Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 600 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.016 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 16,08768 0%	€ 16,08768
	Totale MT			**€ 16,08768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,86648** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19437 = 5% * B)			€ 3,88730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,43** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 800 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.017 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 180	1,00000 m	€ 21,45366 0%	€ 21,45366
	Totale MT			**€ 21,45366**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,23246** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23998 = 5% * B)			€ 4,79952
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30320

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,34** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1000 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.018 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
	Totale MT			**€ 26,81964**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1200 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.019 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 32,18562 0%	€ 32,18562
	Totale MT			**€ 32,18562**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,96442** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33120 = 5% * B)			€ 6,62395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1400 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.020 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 180	1,00000 m	€ 38,22876 0%	€ 38,22876
	Totale MT			**€ 38,22876**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,00756** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38256 = 5% * B)			€ 7,65129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26589
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,92** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1500 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.021 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 40,21920 0%	€ 40,21920
	Totale MT			**€ 40,21920**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,99800** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39948 = 5% * B)			€ 7,98966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,49** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39948*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1600 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.022	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 43,69734 0%	€ 43,69734
		Totale MT			**€ 43,69734**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,47614** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42905 = 5% * B)			€ 8,58094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,90571
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,96** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,43%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1800 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.023	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c.	1,00000 m	€ 49,17618 0%	€ 49,17618

		con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 180°			
		Totale MT			**€ 49,17618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,95498** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47562 = 5% * B)			€ 9,51235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54673
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,01** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,41%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47562*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 2000 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.024	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 55,87596 0%	€ 55,87596
		Totale MT			**€ 55,87596**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,65476** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53257 = 5% * B)			€ 10,65131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33061
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,64** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso A - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,05000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,48022
		Totale AT			**€ 2,96540**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.025	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 46,09202 0%	€ 46,09202
		Totale MT			**€ 46,09202**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,86986** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49189 = 5% * B)			€ 9,83788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,77077
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,48** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,83%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso B - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,06000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,57626
		Totale AT			**€ 3,55847**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.026	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 56,49772 0%	€ 56,49772
		Totale MT			**€ 56,49772**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,54651** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59115 = 5% * B)			€ 11,82291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13694
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,51** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso C - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,07000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,67231
	Totale AT			**€ 4,15156**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.027 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 73,90073 0%	€ 73,90073
	Totale MT			**€ 73,90073**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,25413** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76716 = 5% * B)			€ 15,34320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,16** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso D - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,09000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,86440
		Totale AT			**€ 5,33772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.028	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 600 mm	1,00000 m	€ 90,42343 0%	€ 90,42343
		Totale MT			**€ 90,42343**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,67451** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94073 = 5% * B)			€ 18,81467
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,94892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,44** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso E - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,11000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,05648
		Totale AT			**€ 7,72064**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.029	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 800 mm	1,00000 m	€ 140,84928 0%	€ 140,84928
		Totale MT			**€ 140,84928**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,22844** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42994 = 5% * B)			€ 28,59883
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,68273
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 216,51** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,08%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42994*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso F - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,16000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,53670
		Totale AT			**€ 11,23002**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.030	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.000 mm	1,00000 m	€ 206,94010 0%	€ 206,94010
		Totale MT			**€ 206,94010**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,28532** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08493 = 5% * B)			€ 41,69850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,69838
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 315,68** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,59%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso G - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,20000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,92088
		Totale AT			**€ 14,03753**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.031	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.200 mm	1,00000 m	€ 318,22006 0%	€ 318,22006
		Totale MT			**€ 318,22006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,15159** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11229 = 5% * B)			€ 62,24577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,83974
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 471,24** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11229*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso H - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,31000 h	€ 60,58325 0%	€ 18,78081
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,31000 h	€ 9,60439 0%	€ 2,97736
		Totale AT			**€ 21,75817**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.032	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.500 mm	1,00000 m	€ 479,92586 0%	€ 479,92586
		Totale MT			**€ 479,92586**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,92400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,72832

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,92400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,46844
		Totale RU			**€ 52,19676**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 553,88079** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70799 = 5% * B)			€ 94,15973
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,80405
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 712,84** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,32%			*€ 52,19676*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 300 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.033	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 300 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 16,09794 0%	€ 16,09794
		Totale MT			**€ 16,09794**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,87674** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19445 = 5% * B)			€ 3,88905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67658
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,44** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,02%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19445*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.034	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 400 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 21,45366 0%	€ 21,45366
		Totale MT			**€ 21,45366**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,23246** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23998 = 5% * B)			€ 4,79952
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30320
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,34** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23998*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.035	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 500 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
		Totale MT			**€ 26,81964**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.036	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 600 e superfice trattata 360° diametro 300 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 32,18562 0%	€ 32,18562

	Totale MT			**€ 32,18562**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,96442** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33120 = 5% * B)			€ 6,62395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 800 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.037	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 800 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 42,91758 0%	€ 42,91758
	Totale MT			**€ 42,91758**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,69638** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42242 = 5% * B)			€ 8,44838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81448
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,96** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1000 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.038	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,00000 m	€ 53,64954 0%	€ 53,64954

		Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1000 e superfice trattata 360°			
		Totale MT			**€ 53,64954**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,42834** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51364 = 5% * B)			€ 10,27282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07012
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,77** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.039 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1200 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 64,36098 0%	€ 64,36098
	Totale MT			**€ 64,36098**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,13978** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60469 = 5% * B)			€ 12,09376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,32335
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,56** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1400 mm			

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.040	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1400 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 76,59090 0%	€ 76,59090
		Totale MT			**€ 76,59090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,36970** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70864 = 5% * B)			€ 14,17285
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,75426
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,30** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.041	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1500 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 80,79750 0%	€ 80,79750
		Totale MT			**€ 80,79750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,57630** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74440 = 5% * B)			€ 14,88797
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,24643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,71** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non			

	inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.042	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1600 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 87,41520 0%	€ 87,41520
		Totale MT			**€ 87,41520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,19400** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80065 = 5% * B)			€ 16,01298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,02070
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 121,23** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80065*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.043	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1800 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 98,35236 0%	€ 98,35236
		Totale MT			**€ 98,35236**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,13116** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89362 = 5% * B)			€ 17,87230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30035
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 135,30** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.044 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 2000 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 111,74166 0%	€ 111,74166
	Totale MT			**€ 111,74166**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,52046** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00742 = 5% * B)			€ 20,14848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,86689
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,54** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale A - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 300x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.047 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 300x450 mm	1,00000 m	€ 43,36081 0%	€ 43,36081
	Totale MT			**€ 43,36081**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,51122** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48035 = 5% * B)			€ 9,60691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61181

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,73** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale B - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 400x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.048 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 400x600 mm	1,00000 m	€ 63,47246 0%	€ 63,47246
	Totale MT			**€ 63,47246**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,15355** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67281 = 5% * B)			€ 13,45610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,26097
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 101,87** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale C - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 500x750 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.049 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 500x750 mm	1,00000 m	€ 79,97260 0%	€ 79,97260

	Totale MT			**€ 79,97260**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,35928** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84455 = 5% * B)			€ 16,89108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,62504
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,88** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,66%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale D - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 600x900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	Totale AT			**€ 6,66416**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.050 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 600x900 mm	1,00000 m	€ 99,13622 0%	€ 99,13622
	Totale MT			**€ 99,13622**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
	Totale RU			**€ 19,65852**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,45890** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06640 = 5% * B)			€ 21,32801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,67869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 161,47** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,18%			*€ 19,65852*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale E - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione			

	ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 700x1050 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.051	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 700x1050 mm	1,00000 m	€ 130,42102 0%	€ 130,42102
		Totale MT			**€ 130,42102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,66688** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36567 = 5% * B)			€ 27,31337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,79803
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 206,78** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale F - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 800x1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
		Totale AT			**€ 9,69332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.052	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 800x1200 mm	1,00000 m	€ 156,49168 0%	€ 156,49168
		Totale MT			**€ 156,49168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,30020** +0,36%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64305 = 5% * B)			€ 32,86103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,61612
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 248,78** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale G - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 1000x1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.053 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 1000x1500 mm	1,00000 m	€ 260,84203 0%	€ 260,84203
	Totale MT			**€ 260,84203**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,85268** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60825 = 5% * B)			€ 52,16496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,90176
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 394,92** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale H - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 1200x1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,24000 h	€ 60,58325 0%	€ 14,53998
	Totale AT			**€ 14,53998**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.054	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 1200x1800 mm	1,00000 m	€ 351,26546 0%	€ 351,26546
		Totale MT			**€ 351,26546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,18144
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,81348
		Totale RU			**€ 39,99492**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,80036** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44930 = 5% * B)			€ 68,98606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,47864
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 522,27** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 39,99492*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 300x450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.055 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 2,95488 0%	€ 2,95488
	Totale MT			**€ 2,95488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,73368** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08274 = 5% * B)			€ 1,65473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,53** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,11%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni			

	400x600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.056	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per 400x600 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 3,56022 0%	€ 3,56022
		Totale MT			**€ 3,56022**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,33902** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08788 = 5% * B)			€ 1,75763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20967
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,31** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,94%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08788*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 500x750 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.057	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 4,46310 0%	€ 4,46310
		Totale MT			**€ 4,46310**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,24190** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09556 = 5% * B)			€ 1,91112
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31530
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,47** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,85%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120°			

	D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 600x900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.058 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 5,36598 0%	€ 5,36598
	Totale MT			**€ 5,36598**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,14478** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10323 = 5% * B)			€ 2,06461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42094
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,63** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,37%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 700x1050 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.059 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 6,25860 0%	€ 6,25860
	Totale MT			**€ 6,25860**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03740** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11082 = 5% * B)			€ 2,21636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,78** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,4%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U02.010.045.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.060 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 7,14096 0%	€ 7,14096
	Totale MT			**€ 7,14096**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,91976** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11832 = 5% * B)			€ 2,36636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62861
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,91** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,84%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.061 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 8,93646 0%	€ 8,93646
	Totale MT			**€ 8,93646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,71526** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13358 = 5% * B)			€ 2,67159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,23** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.062 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
	Totale MT			**€ 10,73196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata A - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,05000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,48022
	Totale AT			**€ 2,96540**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.063 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 101,70943 0%	€ 101,70943
	Totale MT			**€ 101,70943**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,15600	€ 30,81000	€ 4,80636

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,48727** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96464 = 5% * B)			€ 19,29284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,27801
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 146,06** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata B - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,06000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,57626
	Totale AT			**€ 3,55847**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.064 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 119,08987 0%	€ 119,08987
	Totale MT			**€ 119,08987**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,13866** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12318 = 5% * B)			€ 22,46357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,46022
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 170,06** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	C - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,07000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,67231
	Totale AT			**€ 4,15156**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.065 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 135,63515 0%	€ 135,63515
	Totale MT			**€ 135,63515**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,98855** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29190 = 5% * B)			€ 25,83805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,78266
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 195,61** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata D - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,09000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,86440
	Totale AT			**€ 5,33772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.066 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i.	1,00000 m	€ 159,99034 0%	€ 159,99034

fonte: http://burc.regione.campania.it

		600 mm			
		Totale MT			**€ 159,99034**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,24142** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53205 = 5% * B)			€ 30,64104
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,08825
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,97** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53205*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata E - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,11000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,05648
		Totale AT			**€ 7,72064**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.067	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 800 mm	1,00000 m	€ 210,39361 0%	€ 210,39361
		Totale MT			**€ 210,39361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,77277** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02107 = 5% * B)			€ 40,42137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,81941
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 306,01** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata F - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,16000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,53670
	Totale AT			**€ 11,23002**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.068 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.000 mm	1,00000 m	€ 325,17223 0%	€ 325,17223
	Totale MT			**€ 325,17223**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,51745** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08990 = 5% * B)			€ 61,79797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,53154
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 467,85** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata G - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,20000	€ 9,60439	€ 1,92088

fonte: http://burc.regione.campania.it

		demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 14,03753**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.069	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.200 mm	1,00000 m	€ 386,02634 0%	€ 386,02634
		Totale MT			**€ 386,02634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,95787** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68864 = 5% * B)			€ 73,77284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,77307
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 558,50** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata H - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,25000 h	€ 60,58325 0%	€ 15,14581
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,25000 h	€ 9,60439 0%	€ 2,40110
		Totale AT			**€ 17,54691**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.070	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.400 mm	1,00000 m	€ 471,25822 0%	€ 471,25822
		Totale MT			**€ 471,25822**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,41408
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,29236
		Totale RU			**€ 42,70644**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 531,51157 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,51785 = 5% * B)			€ 90,35697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,18685
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 684,06** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 42,70644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,51785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata I - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,35000 h	€ 60,58325 0%	€ 21,20414
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,35000 h	€ 9,60439 0%	€ 3,36154
	Totale AT			**€ 24,56568**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.071 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.600 mm	1,00000 m	€ 573,84796 0%	€ 573,84796
	Totale MT			**€ 573,84796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,04400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,80992
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,04400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,16564
	Totale RU			**€ 58,97556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 657,38920** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,58781 = 5% * B)			€ 111,75616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,91454
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 846,06** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,97%			*€ 58,97556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,58781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata J - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione,			

	conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,40000 h	€ 60,58325 0%	€ 24,23330
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,40000 h	€ 9,60439 0%	€ 3,84176
		Totale AT			**€ 28,07506**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.072	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.800 mm	1,00000 m	€ 782,50352 0%	€ 782,50352
		Totale MT			**€ 782,50352**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 878,36658** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,46612 = 5% * B)			€ 149,32232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,76889
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.130,46** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,46612*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata K - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,44000 h	€ 60,58325 0%	€ 26,65663
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,44000 h	€ 9,60439 0%	€ 4,22593
		Totale AT			**€ 30,88256**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.073	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 2.000 mm	1,00000 m	€ 951,18408 0%	€ 951,18408

		Totale MT			**€ 951,18408**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,33200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 34,20576
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,33200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 41,03892
		Totale RU			**€ 75,24468**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,31132** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,98715 = 5% * B)			€ 179,74292
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,70542
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.360,76** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 75,24468*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,98715*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 300x450 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.074	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 11,80926 0%	€ 11,80926
		Totale MT			**€ 11,80926**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58806** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15800 = 5% * B)			€ 3,15997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17480
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,92** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,34%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15800*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 400x600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.075	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,00000	€ 16,35444	€ 16,35444

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 400x600 superfice trattata 180°	m	0%	
		Totale MT			**€ 16,35444**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,13324** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19663 = 5% * B)			€ 3,93265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70659
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,77** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,77%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 500x750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.076 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 20,34558 0%	€ 20,34558
	Totale MT			**€ 20,34558**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12438** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23056 = 5% * B)			€ 4,61114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17355
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,91** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,42%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni			

	600x900 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.077	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 24,51114 0%	€ 24,51114
		Totale MT			**€ 24,51114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,28994** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26596 = 5% * B)			€ 5,31929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66092
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,27** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,83%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 700x1050 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.078	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 28,61514 0%	€ 28,61514
		Totale MT			**€ 28,61514**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39394** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30085 = 5% * B)			€ 6,01697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14109
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,55** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso			

	superfice trattata 180° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.079 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 32,68836 0%	€ 32,68836
	Totale MT			**€ 32,68836**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,46716** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33547 = 5% * B)			€ 6,70942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,79** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,35%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.080 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 40,87584 0%	€ 40,87584
	Totale MT			**€ 40,87584**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,65464** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40506 = 5% * B)			€ 8,10129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,57559
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,33** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.010.055.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.081 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 49,04280 0%	€ 49,04280
	Totale MT			**€ 49,04280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,82160** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47448 = 5% * B)			€ 9,48967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53113
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,84** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,44%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 300x450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.082 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 22,32576 0%	€ 22,32576
	Totale MT			**€ 22,32576**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,10456** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24739 = 5% * B)			€ 4,94778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40523
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,46** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,1%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 400x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.083 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 400x600 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 27,07614 0%	€ 27,07614
	Totale MT			**€ 27,07614**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,85494** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28777 = 5% * B)			€ 5,75534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,57** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,56%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 500x750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.084 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 33,85800 0%	€ 33,85800
	Totale MT			**€ 33,85800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,63680** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34541 = 5% * B)			€ 6,90826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,75451

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,30** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 600x900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.085 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 41,04000 0%	€ 41,04000
	Totale MT			**€ 41,04000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81880** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40646 = 5% * B)			€ 8,12920
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,54** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,01%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 700x1050 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.086 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 47,37042 0%	€ 47,37042
	Totale MT			**€ 47,37042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,14922** +0,32%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46027 = 5% * B)			€ 9,20537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,33546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,69** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,73%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.087 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 54,14202 0%	€ 54,14202
	Totale MT			**€ 54,14202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,92082** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51783 = 5% * B)			€ 10,35654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,12774
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 78,41** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.088 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 67,68522 0%	€ 67,68522
	Totale MT			**€ 67,68522**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

				€ 6,77880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,46402** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63294 = 5% * B)			€ 12,65888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,71229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 95,84** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,07%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.089 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 81,24894 0%	€ 81,24894
	Totale MT			**€ 81,24894**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,02774** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74824 = 5% * B)			€ 14,96472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29925
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 113,29** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari A - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 150 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.090 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 150 mm	1,01000 m	€ 13,70120 0%	€ 13,83821
	Totale MT			**€ 13,83821**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58337** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15796 = 5% * B)			€ 3,15917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,92** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,84%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari B - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.091 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 200 mm	1,01000 m	€ 14,03978 0%	€ 14,18018
	Totale MT			**€ 14,18018**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92534** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16087 = 5% * B)			€ 3,21731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21427
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari C - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 250 mm			
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.092	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 250 mm	1,01000 m	€ 16,38727 0%	€ 16,55114
		Totale MT			**€ 16,55114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,29630** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18102 = 5% * B)			€ 3,62037
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49167
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,41** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari D - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.093 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 300 mm	1,01000 m	€ 22,66229 0%	€ 22,88891
	Totale MT			**€ 22,88891**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,63407** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23489 = 5% * B)			€ 4,69779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23319
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,57** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,34%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari E - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500			

	mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.094 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 350 mm	1,00000 m	€ 27,42498 0%	€ 27,42498
	Totale MT			**€ 27,42498**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,17014** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27345 = 5% * B)			€ 5,46892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76391
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,40** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari F - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.095 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 400 mm	1,01000 m	€ 32,66168 0%	€ 32,98830
	Totale MT			**€ 32,98830**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,73346** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32073 = 5% * B)			€ 6,41469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41482
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32073*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

fonte: http://burc.regione.campania.it

				TOTALE
CAM24_U02.010.075.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari G - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.096 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 450 mm	1,01000 m	€ 36,70207 0%	€ 37,06909
	Totale MT			**€ 37,06909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,81425** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35542 = 5% * B)			€ 7,10842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89227
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,81** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari H - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.097 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento condotti fognari d.i. 500 mm	1,01000 m	€ 46,85947 0%	€ 47,32806
	Totale MT			**€ 47,32806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,07322** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44262 = 5% * B)			€ 8,85245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 67,02 +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari I - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.098 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 600 mm	1,01000 m	€ 65,45880 0%	€ 66,11339
	Totale MT			**€ 66,11339**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,85855** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60230 = 5% * B)			€ 12,04595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29045
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,19** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari J - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.099 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 700 mm	1,01000 m	€ 84,64500 0%	€ 85,49145
	Totale MT			**€ 85,49145**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,23661** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76701 = 5% * B)			€ 15,34022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,13** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.100 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 300 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 4,01166 0%	€ 4,01166
	Totale MT			**€ 4,01166**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,79046** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09172 = 5% * B)			€ 1,83438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26248
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,89** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,81%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.101 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 400 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 5,29416 0%	€ 5,29416
	Totale MT			**€ 5,29416**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,07296** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10262 = 5% * B)			€ 2,05240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41254
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,63%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10262*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.102	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 500 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 6,68952 0%	€ 6,68952
		Totale MT			**€ 6,68952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,46832** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11448 = 5% * B)			€ 2,28961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57579
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,33** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,11%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11448*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.103	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 8,04384 0%	€ 8,04384
		Totale MT			**€ 8,04384**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,82264** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12599 = 5% * B)			€ 2,51985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,08** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,53%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12599*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.104	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
		Totale MT			**€ 10,73196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.105	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con	1,00000 m	€ 13,40982 0%	€ 13,40982

fonte: http://burc.regione.campania.it

		resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 90°			
		Totale MT			**€ 13,40982**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,18862** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17160 = 5% * B)			€ 3,43207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36207
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,98** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,09%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.106 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 16,08768 0%	€ 16,08768
	Totale MT			**€ 16,08768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,86648** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19437 = 5% * B)			€ 3,88730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,43** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1400 mm			
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.107	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 19,11438 0%	€ 19,11438
		Totale MT			**€ 19,11438**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,89318** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22009 = 5% * B)			€ 4,40184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02950
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,32** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,34%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.108 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 20,11986 0%	€ 20,11986
	Totale MT			**€ 20,11986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,89866** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22864 = 5% * B)			€ 4,57277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14714
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,62** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,58%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.109	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 21,86406 0%	€ 21,86406
		Totale MT			**€ 21,86406**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,64286** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24346 = 5% * B)			€ 4,86929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35122
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,86** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,39%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.110	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 24,58296 0%	€ 24,58296
		Totale MT			**€ 24,58296**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36176** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26658 = 5% * B)			€ 5,33150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,36** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,79%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.111 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 27,92772 0%	€ 27,92772
	Totale MT			**€ 27,92772**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,70652** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29501 = 5% * B)			€ 5,90011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,67** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.112 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 300 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 5,35572 0%	€ 5,35572
	Totale MT			**€ 5,35572**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,13452** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10314 = 5% * B)			€ 2,06287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41974
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,62** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,41%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10314*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.010.082.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.113 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 400 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 7,16148 0%	€ 7,16148
	Totale MT			**€ 7,16148**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,94028** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11849 = 5% * B)			€ 2,36985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63101
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,94** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.114 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 500 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 8,90568 0%	€ 8,90568
	Totale MT			**€ 8,90568**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,68448** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13332 = 5% * B)			€ 2,66636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83508
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,19** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,58%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.115 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
	Totale MT			**€ 10,73196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.642 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 14,29000 0%	€ 14,29000
	Totale MT			**€ 14,29000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,06880** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17909 = 5% * B)			€ 3,58170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46505

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.116 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 17,87292 0%	€ 17,87292
	Totale MT			**€ 17,87292**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,65172** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20954 = 5% * B)			€ 4,19079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88425
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,73** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,37%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.117 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 21,35106 0%	€ 21,35106
	Totale MT			**€ 21,35106**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,12986** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23910 = 5% * B)			€ 4,78208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29119
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,20** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,72%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.118 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 25,49610 0%	€ 25,49610
	Totale MT			**€ 25,49610**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,27490** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27434 = 5% * B)			€ 5,48673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77616
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,54** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,32%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.119 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
	Totale MT			**€ 26,81964**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.120 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 29,13840 0%	€ 29,13840
	Totale MT			**€ 29,13840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,91720** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30530 = 5% * B)			€ 6,10592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20231
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,23** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,66%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.121 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c.	1,00000 m	€ 32,77044 0%	€ 32,77044

		con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 120°			
		Totale MT			**€ 32,77044**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,54924** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33617 = 5% * B)			€ 6,72337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62726
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,90** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.122 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 37,24380 0%	€ 37,24380
	Totale MT			**€ 37,24380**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,02260** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37419 = 5% * B)			€ 7,48384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,66** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie A - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a			

	bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 700 x 700 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
		Totale AT			**€ 3,02916**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.123	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 700x700 mm	1,00000 m	€ 154,50534 0%	€ 154,50534
		Totale MT			**€ 154,50534**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,34694** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41395 = 5% * B)			€ 28,27898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,46259
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,09** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie AA - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2200 x 2500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,35000 h	€ 60,58325 0%	€ 21,20414
		Totale AT			**€ 21,20414**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.146	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2200x2500 mm	1,00000 m	€ 1.734,27448 0%	€ 1.734,27448
		Totale MT			**€ 1.734,27448**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,04400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,80992
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,04400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,16564

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale RU			**€ 58,97556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.814,45418** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,42286 = 5% * B)			€ 308,45721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,29114
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.335,20** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 58,97556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,42286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie B - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 800 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
	Totale AT			**€ 3,02916**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.124 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 800x800 mm	1,00000 m	€ 201,81625 0%	€ 201,81625
	Totale MT			**€ 201,81625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,65785** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81609 = 5% * B)			€ 36,32183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,99797
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 274,98** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie C - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi			

	stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1000 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,06000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,63500
		Totale AT			**€ 3,63500**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.125	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1000x1000 mm	1,00000 m	€ 315,33084 0%	€ 315,33084
		Totale MT			**€ 315,33084**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,13404** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79764 = 5% * B)			€ 55,95279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,50868
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,60** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79764*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie D - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1200 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.126	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1200x1000 mm	1,00000 m	€ 378,39701 0%	€ 378,39701
		Totale MT			**€ 378,39701**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,16180** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35038 = 5% * B)			€ 67,00751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,11693
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 507,29** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie E - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1200 x 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.127 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1200x1200 mm	1,00000 m	€ 454,05835 0%	€ 454,05835
	Totale MT			**€ 454,05835**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,50102** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,99926 = 5% * B)			€ 79,98517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,04862
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 605,53** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,99926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie F - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.128	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1000 mm	1,00000 m	€ 441,44060 0%	€ 441,44060
		Totale MT			**€ 441,44060**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,20539** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88625 = 5% * B)			€ 77,72492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,49303
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 588,42** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 11,52396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88625*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie G - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.129	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1200 mm	1,00000 m	€ 529,74227 0%	€ 529,74227
		Totale MT			**€ 529,74227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 546,18494** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64257 = 5% * B)			€ 92,85144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,90364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 702,94** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie H - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,08000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,84666
	Totale AT			**€ 4,84666**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.130 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1400 mm	1,00000 m	€ 618,02136 0%	€ 618,02136
	Totale MT			**€ 618,02136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 636,42562** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,40962 = 5% * B)			€ 108,19236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,46180
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 819,08** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,40962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie I - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,01000 h	€ 60,58325 0%	€ 0,60583
		Totale AT			**€ 0,60583**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.131	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1500 mm	1,00000 m	€ 662,17219 0%	€ 662,17219
		Totale MT			**€ 662,17219**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 679,72502** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77766 = 5% * B)			€ 115,55325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,52783
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 874,81** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie J - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
		Totale AT			**€ 6,66416**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.132	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1600 mm	1,00000 m	€ 706,32302 0%	€ 706,32302
		Totale MT			**€ 706,32302**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 731,28994** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,21596 = 5% * B)			€ 124,31929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,56092
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 941,17** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,21596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie K - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	Totale AT			**€ 6,66416**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.133 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1800 mm	1,00000 m	€ 752,88906 0%	€ 752,88906
	Totale MT			**€ 752,88906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
	Totale RU			**€ 19,65852**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 779,21174** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,62330 = 5% * B)			€ 132,46600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,16777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 19,65852*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,62330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie L - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.134	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x2000 mm	1,00000 m	€ 882,90378 0%	€ 882,90378
		Totale MT			**€ 882,90378**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 910,43812** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,73872 = 5% * B)			€ 154,77448
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,52126
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.171,73** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,73872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie M - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.135	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1000 mm	1,00000 m	€ 504,50677 0%	€ 504,50677
		Totale MT			**€ 504,50677**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,58443** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45897 = 5% * B)			€ 89,17935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,37638
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 675,14** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie N - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,09000 h	€ 60,58325 0%	€ 5,45249
	Totale AT			**€ 5,45249**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.136 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1200 mm	1,00000 m	€ 605,40361 0%	€ 605,40361
	Totale MT			**€ 605,40361**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 625,76946** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,31904 = 5% * B)			€ 106,38081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,21503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 805,37** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,31904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie O - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.137	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1600 mm	1,00000 m	€ 807,21986 0%	€ 807,21986
		Totale MT			**€ 807,21986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 837,46572** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11846 = 5% * B)			€ 142,36917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,98349
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.077,82** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11846*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie P - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
		Totale AT			**€ 9,69332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.138	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1800 mm	1,00000 m	€ 908,11670 0%	€ 908,11670
		Totale MT			**€ 908,11670**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 944,92522** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,03186 = 5% * B)			€ 160,63729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,55625
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.216,12** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,03186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Q - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,22000 h	€ 60,58325 0%	€ 13,32832
	Totale AT			**€ 13,32832**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.139 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x2000 mm	1,00000 m	€ 1.009,03612 0%	€ 1.009,03612
	Totale MT			**€ 1.009,03612**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,25696
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,70432
	Totale RU			**€ 37,96128**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,32572** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01277 = 5% * B)			€ 180,25537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,05811
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.364,64** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 37,96128*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie R - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,08000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,84666
		Totale AT			**€ 4,84666**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.140	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1000 mm	1,00000 m	€ 567,57294 0%	€ 567,57294
		Totale MT			**€ 567,57294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,97720** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98081 = 5% * B)			€ 99,61612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,55933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 754,15** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98081*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie V - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.141	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1200 mm	1,00000 m	€ 681,08753 0%	€ 681,08753
		Totale MT			**€ 681,08753**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 704,09286** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98479 = 5% * B)			€ 119,69579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,37887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 906,17** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie W - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	Totale AT			**€ 9,69332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.142 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1800 mm	1,00000 m	€ 1.021,63129 0%	€ 1.021,63129
	Totale MT			**€ 1.021,63129**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.058,43981** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99674 = 5% * B)			€ 179,93477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,83746
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.362,21** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie X - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
		Totale AT			**€ 12,11665**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.143	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x2000 mm	1,00000 m	€ 1.135,14588 0%	€ 1.135,14588
		Totale MT			**€ 1.135,14588**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,15653** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,03983 = 5% * B)			€ 200,79661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,19531
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.520,15** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,03983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Y - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2000 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.144	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2000x1200 mm	1,00000 m	€ 756,74887 0%	€ 756,74887
		Totale MT			**€ 756,74887**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 779,75420** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,62791 = 5% * B)			€ 132,55821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,23124
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.003,54** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,62791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Z - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2000 x 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.145 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2000x2300 mm	1,00000 m	€ 1.450,47672 0%	€ 1.450,47672
	Totale MT			**€ 1.450,47672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.496,48737** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,72014 = 5% * B)			€ 254,40285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,08902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.925,98** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,72014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m A - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 100 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.147	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 100 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 18,09372 0%	€ 18,09372
		Totale MT			**€ 18,09372**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,18278** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22255 = 5% * B)			€ 4,45107
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06339
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,70** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,11%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22255*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m B - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 125 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.148	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 125 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 19,67006 0%	€ 19,67006
		Totale MT			**€ 19,67006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,43700** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24171 = 5% * B)			€ 4,83429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32713
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,60** +0,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m C - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 150 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.149 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 150 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 22,44580 0%	€ 22,44580
	Totale MT			**€ 22,44580**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,38766** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27530 = 5% * B)			€ 5,50590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,68** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,89%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m D - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 150 mm Resistenza allo schiacciamento 40 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.150 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 150 mm, resistenza schiacciamento 40 kN/mq	1,00000 m	€ 31,03004 0%	€ 31,03004
	Totale MT			**€ 31,03004**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,97190** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34826 = 5% * B)			€ 6,96522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79371
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,73** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m E - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 200 mm Resistenza allo schiacciamento 32 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.151	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 200 mm, resistenza schiacciamento 32 kN/mq	1,00000 m	€ 33,00047 0%	€ 33,00047
		Totale MT			**€ 33,00047**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,62021** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37077 = 5% * B)			€ 7,41544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10357
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,14** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,49%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m F - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in			

	materiale idoneo Diametro nominale 200 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.152	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 200 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 45,28569 0%	€ 45,28569
		Totale MT			**€ 45,28569**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,90543** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47520 = 5% * B)			€ 9,50392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54094
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,95** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m G - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Compressi ogni onere per la posa in opera, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 250 mm Resistenza allo schiacciamento 40 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.153	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 250 mm, resistenza schiacciamento 40 kN/mq	1,00000 m	€ 51,35120 0%	€ 51,35120
		Totale MT			**€ 51,35120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,64882** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53252 = 5% * B)			€ 10,65030
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,32991

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,63** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,93%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m H - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 250 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.154 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 250 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 57,55378 0%	€ 57,55378
	Totale MT			**€ 57,55378**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,85140** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58524 = 5% * B)			€ 11,70474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,05561
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,61** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,95%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m I - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 300 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.155 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 300 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 67,83430 0%	€ 67,83430

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale MT			**€ 67,83430**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,30683** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68261 = 5% * B)			€ 13,65216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39590
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 103,35** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68261*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m J - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 300 mm Resistenza allo schiacciamento 72 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.156	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 300 mm, resistenza schiacciamento 72 kN/mq	1,00000 m	€ 77,87494 0%	€ 77,87494
		Totale MT			**€ 77,87494**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,34747** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76795 = 5% * B)			€ 15,35907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57065
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,28** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m K - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta			

	in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 350 mm Resistenza allo schiacciamento 56 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.157 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 350 mm, resistenza schiacciamento 56 kN/mq	1,00000 m	€ 91,08541 0%	€ 91,08541
	Totale MT			**€ 91,08541**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,23582** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88600 = 5% * B)			€ 17,72009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19559
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 134,15** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m L - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 350 mm Resistenza allo schiacciamento 70 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,06000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,63500
	Totale AT			**€ 3,63500**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.158 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 350 mm, resistenza schiacciamento 70 kN/mq	1,00000 m	€ 98,50452 0%	€ 98,50452
	Totale MT			**€ 98,50452**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,30772** +0,23%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95462 = 5% * B)			€ 19,09231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,54** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m M - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.159 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 103,09648 0%	€ 103,09648
	Totale MT			**€ 103,09648**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,92477** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99386 = 5% * B)			€ 19,87721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68020
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 150,48** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m N - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 64 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.160	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 64 kN/mq	1,00000 m	€ 117,48921 0%	€ 117,48921
		Totale MT			**€ 117,48921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,31750** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11620 = 5% * B)			€ 22,32398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,36415
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 169,01** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11620*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m O - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 80 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.161	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 80 kN/mq	1,00000 m	€ 151,15791 0%	€ 151,15791
		Totale MT			**€ 151,15791**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,98620** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40238 = 5% * B)			€ 28,04765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,30339
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 212,34** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U02.020.010.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m P - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 500 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.162 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 500 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 153,77945 0%	€ 153,77945
	Totale MT			**€ 153,77945**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,13842** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44618 = 5% * B)			€ 28,92353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,90620
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,97** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m Q - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 500 mm Resistenza allo schiacciamento 80 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.163 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 500 mm, resistenza schiacciamento 80 kN/mq	1,00000 m	€ 198,00282 0%	€ 198,00282
	Totale MT			**€ 198,00282**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,36179** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82208 = 5% * B)			€ 36,44150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,08033
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,88** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,67%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m R - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 600 mm Resistenza allo schiacciamento 57 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.164 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 600 mm, resistenza schiacciamento 57 kN/mq	1,00000 m	€ 214,52018 0%	€ 214,52018
	Totale MT			**€ 214,52018**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,90686** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98821 = 5% * B)			€ 39,76417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,36710
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 301,04** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m S - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 600 mm Resistenza allo schiacciamento 96 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332

			Totale AT		**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.165	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 600 mm, resistenza schiacciamento 96 kN/mq	1,00000 m	€ 276,27184 0%	€ 276,27184
			Totale MT		**€ 276,27184**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
			Totale RU		**€ 14,91336**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 295,65852** +0,13%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51310 = 5% * B)		€ 50,26195
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 34,59205
			TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023		**€ 380,51** +0,13%
			Incidenza Manodopera sul totale 3,92%		*€ 14,91336*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 2,51310*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m T - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 700 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.166	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 700 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 304,92022 0%	€ 304,92022
		Totale MT			**€ 304,92022**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,15969** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77236 = 5% * B)			€ 55,44715
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,16068
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 419,77** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,88%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77236*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m U - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 700 mm Resistenza allo schiacciamento 84 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.167 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 700 mm, resistenza schiacciamento 84 kN/mq	1,00000 m	€ 378,56301 0%	€ 378,56301
	Totale MT			**€ 378,56301**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,80248** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39832 = 5% * B)			€ 67,96642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,77689
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 514,55** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m V - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 800 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,46739
	Totale AT			**€ 5,46739**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.168 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 800 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 414,47630 0%	€ 414,47630
	Totale MT			**€ 414,47630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244

	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 438,24645** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72510 = 5% * B)			€ 74,50190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,27484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 564,02** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,72510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m W - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 800 mm Resistenza allo schiacciamento 96 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,46739
	Totale AT			**€ 5,46739**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.169 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 800 mm, resistenza schiacciamento 96 kN/mq	1,00000 m	€ 528,38446 0%	€ 528,38446
	Totale MT			**€ 528,38446**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,15461** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69331 = 5% * B)			€ 93,86628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,60209
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 710,62** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. A - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 80 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.006	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 31,88550 0%	€ 1,59428
	CAM24_MT.U1.001.007	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 46,86400 0%	€ 2,34320
	CAM24_MT.U1.001.008	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 63,42300 0%	€ 3,17115
	CAM24_MT.U2.001.173	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 80 mm	1,00000 m	€ 21,99650 0%	€ 21,99650
		Totale MT			**€ 29,10513**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,19419** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31615 = 5% * B)			€ 6,32301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35172
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,87** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,75%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. B - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.010	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 35,82950 0%	€ 1,79148
	CAM24_MT.U1.001.011	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 54,23000 0%	€ 2,71150
	CAM24_MT.U1.001.012	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 71,45600 0%	€ 3,57280
	CAM24_MT.U2.001.177	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 100 mm	1,00000 m	€ 27,15850 0%	€ 27,15850
		Totale MT			**€ 35,23428**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,32334** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36825 = 5% * B)			€ 7,36497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,06883
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,76** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. C - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.014	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 42,02100 0%	€ 2,10105
	CAM24_MT.U1.001.015	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 60,32000 0%	€ 3,01600
	CAM24_MT.U1.001.016	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 79,47450 0%	€ 3,97373
	CAM24_MT.U2.001.181	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 125 mm	1,00000 m	€ 33,91550 0%	€ 33,91550
		Totale MT			**€ 43,00628**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,77322** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44007 = 5% * B)			€ 8,80145
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05747
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,63** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44007*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. D - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.018 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 51,34450 0%	€ 2,56723
	CAM24_MT.U1.001.019 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 73,26850 0%	€ 3,66343
	CAM24_MT.U1.001.020 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 97,87500 0%	€ 4,89375
	CAM24_MT.U2.001.185 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 150mm	1,00000 m	€ 38,61350 0%	€ 38,61350
	Totale MT			**€ 49,73791**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,67977** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50728 = 5% * B)			€ 10,14556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98253
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,81** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,71%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. E - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.022 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,05000	€ 69,20850	€ 3,46043

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.023	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 105,89350 0%	€ 5,29468
	CAM24_MT.U1.001.024	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 134,79200 0%	€ 6,73960
	CAM24_MT.U2.001.189	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 200 mm	1,00000 m	€ 52,38850 0%	€ 52,38850
		Totale MT			**€ 67,88321**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,50295** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66728 = 5% * B)			€ 13,34550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,18485
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 101,03** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66728*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. F - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.026	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 174,78300 0%	€ 8,73915
	CAM24_MT.U1.001.027	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 152,65600 0%	€ 7,63280
	CAM24_MT.U1.001.028	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 227,40350 0%	€ 11,37018
	CAM24_MT.U2.001.193	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 250 mm	1,00000 m	€ 68,54150 0%	€ 68,54150
		Totale MT			**€ 96,28363**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,58125** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91444 = 5% * B)			€ 18,28881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,46** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. G - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.030 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 201,95600 0%	€ 10,09780
	CAM24_MT.U1.001.031 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 186,55700 0%	€ 9,32785
	CAM24_MT.U1.001.032 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 278,76250 0%	€ 13,93813
	CAM24_MT.U2.001.197 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 300 mm	1,00000 m	€ 87,78300 0%	€ 87,78300
	Totale MT			**€ 121,14678**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,61931** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13576 = 5% * B)			€ 22,71528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,63346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,97** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. H - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di			

	tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.034	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 213,74450 0%	€ 10,68723
	CAM24_MT.U1.001.035	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 249,74800 0%	€ 12,48740
	CAM24_MT.U1.001.036	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 364,74750 0%	€ 18,23738
	CAM24_MT.U2.001.201	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 350 mm	1,00000 m	€ 111,05550 0%	€ 111,05550
		Totale MT			**€ 152,46751**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,61792** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40775 = 5% * B)			€ 28,15505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,37730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 213,15** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40775*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. I - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.038	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 254,14150 0%	€ 12,70708
	CAM24_MT.U1.001.039	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 289,57950 0%	€ 14,47898
	CAM24_MT.U1.001.040	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro	0,05000 cad	€ 418,78900 0%	€ 20,93945

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Nominale mm 400			
	CAM24_MT.U2.001.205	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 400 mm	1,00000 m	€ 125,84550 0%	€ 125,84550
		Totale MT			**€ 173,97101**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,79930** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59629 = 5% * B)			€ 31,92588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,97252
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 241,70** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. J - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.042	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 315,05600 0%	€ 15,75280
	CAM24_MT.U1.001.043	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 363,18150 0%	€ 18,15908
	CAM24_MT.U1.001.044	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 519,49150 0%	€ 25,97458
	CAM24_MT.U2.001.209	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 450 mm	1,00000 m	€ 145,21750 0%	€ 145,21750
		Totale MT			**€ 205,10396**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,10717** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87091 = 5% * B)			€ 37,41822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,75254

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 283,28** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. K - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.046 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 411,97400 0%	€ 20,59870
	CAM24_MT.U1.001.048 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 582,21850 0%	€ 29,11093
	CAM24_MT.U2.001.211 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 457,88431 0%	€ 22,89422
	CAM24_MT.U2.001.213 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 500 mm	1,00000 m	€ 165,38700 0%	€ 165,38700
	Totale MT			**€ 237,99085**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,34982** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16197 = 5% * B)			€ 43,23947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,75893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 327,35** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. L - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 600 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.050	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 489,63600 0%	€ 24,48180
	CAM24_MT.U1.001.051	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 598,45850 0%	€ 29,92293
	CAM24_MT.U1.001.052	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 763,67150 0%	€ 38,18358
	CAM24_MT.U2.001.217	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 600 mm	1,00000 m	€ 220,50150 0%	€ 220,50150
		Totale MT			**€ 313,08981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
		Totale RU			**€ 12,87972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,44285** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80876 = 5% * B)			€ 56,17528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,66181
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 425,28** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 12,87972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 A - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
		Totale AT			**€ 1,45861**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.218	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 110 mm, d.i. 103 mm	1,00000 m	€ 3,80256 0%	€ 3,80256
		Totale MT			**€ 3,80256**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000	€ 25,68000	€ 1,54080

fonte: http://burc.regione.campania.it

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,65057** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07353 = 5% * B)			€ 1,47060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01212
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,44%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 B - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
	Totale AT			**€ 1,73128**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.219 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 125 mm, d.i. 117,2 mm	1,00000 m	€ 4,90941 0%	€ 4,90941
	Totale MT			**€ 4,90941**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,70797** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09102 = 5% * B)			€ 1,82035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25283
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,78** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,51%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 C - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	(SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 140 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.220	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 140 mm, d.i. 131,2 mm	1,00000 m	€ 6,05196 0%	€ 6,05196
		Totale MT			**€ 6,05196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85052** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10073 = 5% * B)			€ 2,01459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38651
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,25** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,67%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 D - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.221	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 160 mm, d.i. 150 mm	1,00000 m	€ 7,80150 0%	€ 7,80150
		Totale MT			**€ 7,80150**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60006** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11560 = 5% * B)			€ 2,31201
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59121
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,50** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,24%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 E - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 180 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,15292**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.222	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 180 mm, d.i. 168,8 mm	1,00000 m	€ 9,81882 0%	€ 9,81882
		Totale MT			**€ 9,81882**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,03902** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13633 = 5% * B)			€ 2,72663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87657
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,7%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 F - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi			

	interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 200 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.223	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 200 mm, d.i. 187,6 mm	1,00000 m	€ 12,01467 0%	€ 12,01467
		Totale MT			**€ 12,01467**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,40978** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16498 = 5% * B)			€ 3,29966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27094
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,98** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16498*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 G - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.224	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 225 mm, d.i. 211 mm	1,00000 m	€ 15,24595 0%	€ 15,24595
		Totale MT			**€ 15,24595**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,64106** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19245 = 5% * B)			€ 3,84898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64900
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,14** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,28%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 H - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.225 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 250 mm, d.i. 234,4 mm	1,00000 m	€ 18,86999 0%	€ 18,86999
	Totale MT			**€ 18,86999**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,26510** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22325 = 5% * B)			€ 4,46507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,80** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,04%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 I - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi			

	interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 280 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.226	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 280 mm, d.i. 262,6 mm	1,00000 m	€ 23,54732 0%	€ 23,54732
		Totale MT			**€ 23,54732**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,92386** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27135 = 5% * B)			€ 5,42706
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73509
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,09** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,55%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27135*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 J - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.227	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 315 mm, d.i. 295,4 mm	1,00000 m	€ 29,77780 0%	€ 29,77780
		Totale MT			**€ 29,77780**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,83222** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33007 = 5% * B)			€ 6,60148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54337
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,98** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,85%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 K - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 355 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.228	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 355 mm, d.i. 333 mm	1,00000 m	€ 73,53404 0%	€ 73,53404
		Totale MT			**€ 73,53404**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,58846** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70200 = 5% * B)			€ 14,04004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,66285
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 106,29** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2			

	L - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 400 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.229	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 400 mm, d.i. 375,2 mm	1,00000 m	€ 90,76160 0%	€ 90,76160
		Totale MT			**€ 90,76160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,49390** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85420 = 5% * B)			€ 17,08396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75779
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 129,34** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 M - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.230	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 450 mm, d.i. 422 mm	1,00000 m	€ 117,84369 0%	€ 117,84369
		Totale MT			**€ 117,84369**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,46133** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08342 = 5% * B)			€ 21,66843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,91298
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 164,04** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 N - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.231	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 500 mm, d.i. 469 mm	1,00000 m	€ 145,28283 0%	€ 145,28283
		Totale MT			**€ 145,28283**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,90047** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31665 = 5% * B)			€ 26,33308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,12336
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 199,36** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.O (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 O - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 560 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.232	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 560 mm, d.i. 525,2 mm	1,00000 m	€ 174,34654 0%	€ 174,34654
		Totale MT			**€ 174,34654**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,87217** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58841 = 5% * B)			€ 31,76827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,86404
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 240,50** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58841*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.P (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 P - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.233	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 630 mm, d.i. 590,8 mm	1,00000 m	€ 235,99088 0%	€ 235,99088
		Totale MT			

					€ 235,99088
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,51651** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11239 = 5% * B)			€ 42,24781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,07643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 319,84** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.Q (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Q - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.234	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 710 mm, d.i. 666 mm	1,00000 m	€ 283,19262 0%	€ 283,19262
		Totale MT			**€ 283,19262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,71825** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51361 = 5% * B)			€ 50,27210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,59904
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 380,59** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

fonte: http://burc.regione.campania.it

				TOTALE
CAM24_U02.040.010.R (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 R - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,17000 cad	€ 59,40950 0%	€ 10,09962
	Totale AT			**€ 11,09369**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.235 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 800 mm, d.i. 750,2 mm	1,00000 m	€ 325,11006 0%	€ 325,11006
	Totale MT			**€ 325,11006**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,98255** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,91535 = 5% * B)			€ 58,30703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,12896
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 441,42** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,91535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.S (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 S - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
	Totale AT			**€ 9,79286**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.236 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 900 mm, d.i. 844	1,00000 m	€ 390,07494 0%	€ 390,07494

		mm			
		Totale MT			**€ 390,07494**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 406,64660** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45650 = 5% * B)			€ 69,12992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,57765
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 523,35** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45650*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.T (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 T - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
		Totale AT			**€ 9,79286**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.237	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 1000 mm, d.i. 938 mm	1,00000 m	€ 507,04386 0%	€ 507,04386
		Totale MT			**€ 507,04386**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 525,64916** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46802 = 5% * B)			€ 89,36036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,50095
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 676,51** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.238 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 7,11660 0%	€ 7,11660
	CAM24_MT.U2.001.239 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.241 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	Totale MT			**€ 8,84442**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,58365** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12396 = 5% * B)			€ 2,47922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70629
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,77** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,28%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 250 mm			
	AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.242	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 217 mm	1,00000 m	€ 12,30180 0%	€ 12,30180
	CAM24_MT.U2.001.243	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.245	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
		Totale MT			**€ 15,09624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83547** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17710 = 5% * B)			€ 3,54203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43775
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,82** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,7%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.246	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 17,67840 0%	€ 17,67840
	CAM24_MT.U2.001.247	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332

		rigidità del diametro di 315 mm			
	CAM24_MT.U2.001.248	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.249	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
		Totale MT			**€ 21,70824**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,12535** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23907 = 5% * B)			€ 4,78131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29067
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,20** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,98%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23907*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.250	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 344 mm	1,00000 m	€ 26,22180 0%	€ 26,22180
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996
	CAM24_MT.U2.001.253	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
		Totale MT			**€ 34,26669**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,36168** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35157 = 5% * B)			€ 7,03149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83932
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,23** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 72,85380 0%	€ 3,64269
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.256	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
	CAM24_MT.U2.001.257	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 418 mm	1,00000 m	€ 43,18680 0%	€ 43,18680
		Totale MT			**€ 56,00103**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,09602** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53632 = 5% * B)			€ 10,72632
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,38223
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 81,20 +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.258 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 630 mm d.i. 535 mm	1,00000 m	€ 72,08820 0%	€ 72,08820
	CAM24_MT.U2.001.259 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	Totale MT			**€ 92,09472**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,86759** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84887 = 5% * B)			€ 16,97749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,68451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,53** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo			

	UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.262	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 124,56660 0%	€ 124,56660
	CAM24_MT.U2.001.263	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
		Totale MT			**€ 186,07038**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,84325** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64767 = 5% * B)			€ 32,95335
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,67966
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 249,48** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64767*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.266	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,00000	€ 192,61800	€ 192,61800

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 851 mm	m	0%	
	CAM24_MT.U2.001.267	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
		Totale MT			**€ 284,41692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,72047** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50512 = 5% * B)			€ 50,10248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,48230
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,31** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.270	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 1200 mm d.i. 1005 mm	1,00000 m	€ 336,41160 0%	€ 336,41160
	CAM24_MT.U2.001.271	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 748,61760 0%	€ 37,43088
	CAM24_MT.U2.001.272	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567

fonte: http://burc.regione.campania.it

		manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm			
		Totale MT			**€ 468,09393**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 479,75324** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,07790 = 5% * B)			€ 81,55805
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,13113
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 617,44** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,07790*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.274	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 160 mm d.i. 139 mm	1,00000 m	€ 5,77680 0%	€ 5,77680
	CAM24_MT.U2.001.275	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 9,69180 0%	€ 0,48459
	CAM24_MT.U2.001.276	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 11,79720 0%	€ 0,58986
	CAM24_MT.U2.001.277	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 4,01940 0%	€ 0,20097
		Totale MT			**€ 7,05222**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,61061** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10719 = 5% * B)			€ 2,14380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47544
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,23** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,06%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.239 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.280 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm_2	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	CAM24_MT.U2.001.281 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 9,25680 0%	€ 9,25680
	Totale MT			**€ 10,98462**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,72385** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14215 = 5% * B)			€ 2,84305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95669
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,52** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14215*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.243	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.284	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm_2	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
	CAM24_MT.U2.001.285	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 217 mm	1,00000 m	€ 13,60680 0%	€ 13,60680
		Totale MT			**€ 16,40124**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,14047** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18819 = 5% * B)			€ 3,76388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59044
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,49** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,65%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 315 mm **AT**			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.247	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332
	CAM24_MT.U2.001.248	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.288	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm_2	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
	CAM24_MT.U2.001.289	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 21,61080 0%	€ 21,61080
		Totale MT			**€ 25,64064**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,05775** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27249 = 5% * B)			€ 5,44982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75076
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,26** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27249*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996

		rigidità del diametro di 400 mm			
	CAM24_MT.U2.001.292	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm_2	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
	CAM24_MT.U2.001.293	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 344 mm	1,00000 m	€ 31,51140 0%	€ 31,51140
		Totale MT			**€ 39,55629**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,65128** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39654 = 5% * B)			€ 7,93072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45820
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,04** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39654*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 72,85380 0%	€ 3,64269
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.294	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 430 mm	1,00000 m	€ 54,72300 0%	€ 54,72300
	CAM24_MT.U2.001.297	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm_2	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
		Totale MT			**€ 67,53723**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,63222** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63437 = 5% * B)			€ 12,68748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,73197
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,05** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63437*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.259	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	CAM24_MT.U2.001.301	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm_2	1,00000 cad	€ 75,53340 0%	€ 75,53340
		Totale MT			**€ 95,53992**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,31279** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87816 = 5% * B)			€ 17,56317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,08760
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 132,96 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.263 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
	CAM24_MT.U2.001.305 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 147,34320 0%	€ 147,34320
	Totale MT			**€ 208,84698**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,61985** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84127 = 5% * B)			€ 36,82537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,34452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 278,79** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.267	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
	CAM24_MT.U2.001.309	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 851 mm	1,00000 m	€ 212,19300 0%	€ 212,19300
		Totale MT			**€ 303,99192**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,29547** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67151 = 5% * B)			€ 53,43023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,77257
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 404,50** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 J - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.271	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	0,05000	€ 748,61760	€ 37,43088

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.U2.001.272	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567
	CAM24_MT.U2.001.313	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PE-AD corrugata rigidità SN > 8 Kn/m² diametro esterno 1200 mm e diametro interno 1030 mm	1,00000 m	€ 312,01680 0%	€ 312,01680
		Totale MT			**€ 443,69913**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,35844** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87055 = 5% * B)			€ 77,41093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,27694
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,05** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 A - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.314 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 153,6 mm	1,10000 m	€ 6,96244 0%	€ 7,65868
	Totale MT			**€ 7,65868**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,22300** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10390 = 5% * B)			€ 2,07791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43009
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,73** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,86%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 B - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.315 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 192,2 mm	1,10000 m	€ 10,03305 0%	€ 11,03636
	Totale MT			**€ 11,03636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77559** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14259 = 5% * B)			€ 2,85185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96274
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,59** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,98%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 C - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 250 mm			
	AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.316	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 240,26 mm	1,10000 m	€ 15,76367 0%	€ 17,34004
		Totale MT			**€ 17,34004**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,07927** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19617 = 5% * B)			€ 3,92348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70028
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,70** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,98%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 D - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.317	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 302,6 mm	1,10000 m	€ 25,26115 0%	€ 27,78727
		Totale MT			**€ 27,78727**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,20438** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29074 = 5% * B)			€ 5,81474
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00191
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,02 +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 E - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.318 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 341 mm	1,10000 m	€ 37,97205 0%	€ 41,76926
	Totale MT			**€ 41,76926**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18637** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40958 = 5% * B)			€ 8,19168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63781
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,02** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,74%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 F - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.319	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 384,2 mm	1,10000 m	€ 40,72132 0%	€ 44,79345
		Totale MT			**€ 44,79345**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,88844** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44105 = 5% * B)			€ 8,82103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07095
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,78** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44105*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 G - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.320	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 432,4 mm	1,10000 m	€ 60,51964 0%	€ 66,57160
		Totale MT			**€ 66,57160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,66659** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62617 = 5% * B)			€ 12,52332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,61899
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 94,81** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

fonte: http://burc.regione.campania.it

				TOTALE
CAM24_U02.040.020.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 H - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.321 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 480,4 mm	1,10000 m	€ 63,09038 0%	€ 69,39942
	Totale MT			**€ 69,39942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,49441** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65020 = 5% * B)			€ 13,00405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,94985
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,45** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 I - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.322 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 605,4 mm	1,10000 m	€ 100,16982 0%	€ 110,18680
	Totale MT			**€ 110,18680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,95967** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00266 = 5% * B)			€ 20,05314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80128
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 151,81** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 J - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.323 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 682,2 mm	1,10000 m	€ 144,33665 0%	€ 158,77032
	Totale MT			**€ 158,77032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,54319** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41562 = 5% * B)			€ 28,31234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,48555
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,34** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 K - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative			

	giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.324	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 768,6 mm	1,10000 m	€ 177,14937 0%	€ 194,86431
		Totale MT			**€ 194,86431**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,63718** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72242 = 5% * B)			€ 34,44832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70855
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 260,79** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 L - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.325	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 864,8 mm	1,10000 m	€ 260,98424 0%	€ 287,08266
		Totale MT			**€ 287,08266**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,70833** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52202 = 5% * B)			€ 50,44042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,71488
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 381,86** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 M - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.326 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 960,8 mm	1,10000 m	€ 311,14948 0%	€ 342,26443
	Totale MT			**€ 342,26443**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,56798** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99683 = 5% * B)			€ 59,93656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25045
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 453,75** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 N - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.327	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1152,8 mm	1,10000 m	€ 457,03929 0%	€ 502,74322
		Totale MT			**€ 502,74322**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 514,40253** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37242 = 5% * B)			€ 87,44843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,18510
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 662,04** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 A - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.328	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 110 mm, d.i. 104,6 mm	1,10000 m	€ 5,23075 0%	€ 5,75383
		Totale MT			**€ 5,75383**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64027** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08194 = 5% * B)			€ 1,63885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12791
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,32%			*€ 3,38940*

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 B - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.329 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 125 mm, d.i. 118,6 mm	1,10000 m	€ 5,40928 0%	€ 5,95021
	Totale MT			**€ 5,95021**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,51453** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08937 = 5% * B)			€ 1,78747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23020
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,53** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,06%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 C - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.330 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 152 mm	1,10000 m	€ 8,51559 0%	€ 9,36715
	Totale MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

				€ 9,36715
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,93147** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11842 = 5% * B)			€ 2,36835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62998
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,93** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,68%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 D - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.331 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 190,2 mm	1,10000 m	€ 11,92540 0%	€ 13,11794
	Totale MT			**€ 13,11794**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,85717** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16029 = 5% * B)			€ 3,20572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20629
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,27** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,55%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di			

	tipo SN4 E - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.332 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 237,6 mm	1,10000 m	€ 19,63764 0%	€ 21,60140
	Totale MT			**€ 21,60140**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,34063** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23240 = 5% * B)			€ 4,64791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19885
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,19** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,49%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 F - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.333 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 299,6 mm	1,10000 m	€ 28,56384 0%	€ 31,42022
	Totale MT			**€ 31,42022**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			

				€ 5,42304
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83733** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32162 = 5% * B)			€ 6,43235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42697
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,70** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,14%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 G - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.334 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 337,6 mm	1,10000 m	€ 46,45194 0%	€ 51,09713
	Totale MT			**€ 51,09713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,51424** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48887 = 5% * B)			€ 9,77742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,72917
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,02** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,33%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 H - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.335	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 380,4 mm	1,10000 m	€ 47,98725 0%	€ 52,78598
		Totale MT			**€ 52,78598**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,88097** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50899 = 5% * B)			€ 10,17976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00607
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,07** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50899*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 I - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.336	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 428 mm	1,10000 m	€ 74,45460 0%	€ 81,90006
		Totale MT			**€ 81,90006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,99505** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75646 = 5% * B)			€ 15,12916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,41242

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,54** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 J - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.337 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 475,4 mm	1,10000 m	€ 78,76980 0%	€ 86,64678
	Totale MT			**€ 86,64678**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,74177** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79681 = 5% * B)			€ 15,93610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,96779
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,65** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 K - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.338	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 599 mm	1,10000 m	€ 124,47960 0%	€ 136,92756
		Totale MT			**€ 136,92756**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,70043** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22995 = 5% * B)			€ 24,59907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92995
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,23** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 L - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.339	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 675,2 mm	1,10000 m	€ 179,72460 0%	€ 197,69706
		Totale MT			**€ 197,69706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,46993** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74649 = 5% * B)			€ 34,92989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,03998
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 264,44** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.040.022.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 M - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.340 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 760,8 mm	1,10000 m	€ 219,76200 0%	€ 241,73820
	Totale MT			**€ 241,73820**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,51107** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12084 = 5% * B)			€ 42,41688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,19280
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 321,12** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 N - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.341 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 856 mm	1,10000 m	€ 322,14360 0%	€ 354,35796
	Totale MT			**€ 354,35796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,98363** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09386 = 5% * B)			€ 61,87722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,58609
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 468,45** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.O (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 O - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.342 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 951 mm	1,10000 m	€ 386,62800 0%	€ 425,29080
	Totale MT			**€ 425,29080**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,59435** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70255 = 5% * B)			€ 74,05104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,96454
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 560,61** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.P (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 P - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto			

	nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.343	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1141,4 mm	1,10000 m	€ 564,21240 0%	€ 620,63364
		Totale MT			**€ 620,63364**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,29295** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37449 = 5% * B)			€ 107,48980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,97828
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 813,76** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 A - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.344	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 110 mm, d.i. 103,6 mm	1,10000 m	€ 5,12364 0%	€ 5,63600
		Totale MT			**€ 5,63600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,52244** +0,93%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08094 = 5% * B)			€ 1,61881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11413
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,66%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 B - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.345 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 125 mm, d.i. 117,6 mm	1,10000 m	€ 6,65895 0%	€ 7,32485
	Totale MT			**€ 7,32485**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88917** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10106 = 5% * B)			€ 2,02116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,30** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,58%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 C - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

					€ 0,49704
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.346	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 150,6 mm	1,10000 m	€ 10,78285 0%	€ 11,86114
					€ 11,86114
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
					€ 4,06728
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 16,42546** +0,64%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13962 = 5% * B)	€ 2,79233
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,92178
				TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 21,14** +0,64%
				Incidenza Manodopera sul totale 19,24%	*€ 4,06728*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 0,13962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 D - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
					€ 0,99407
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.347	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 188,2 mm	1,10000 m	€ 15,53159 0%	€ 17,08475
					€ 17,08475
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
					€ 4,74516
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 22,82398** +0,54%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19400 = 5% * B)	€ 3,88008
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,67041
				TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 29,37** +0,54%
				Incidenza Manodopera sul totale 16,15%	*€ 4,74516*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 E - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.348 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 235,4 mm	1,10000 m	€ 24,17215 0%	€ 26,58937
	Totale MT			**€ 26,58937**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,32860** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27479 = 5% * B)			€ 5,49586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78245
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,61** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 F - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.349 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 296 mm	1,10000 m	€ 38,43622 0%	€ 42,27984
	Totale MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

				€ 42,27984
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,69695** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41392 = 5% * B)			€ 8,27848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69754
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,67** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 G - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.350 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 334,2 mm	1,10000 m	€ 59,03789 0%	€ 64,94168
	Totale MT			**€ 64,94168**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,35879** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60655 = 5% * B)			€ 12,13099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34898
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,84** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di			

	tipo SN8 H - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 400 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT				**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.351 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 376,6 mm		1,10000 m	€ 64,69710 0%	€ 71,16681
	Totale MT				**€ 71,16681**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU				**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 78,26180** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66523 = 5% * B)				€ 13,30451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,15663
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 100,72** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,06%				*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,66523*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 I - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT				**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.352	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 423,6 mm	1,10000 m	€ 95,72457 0%	€ 105,29703
	Totale MT				**€ 105,29703**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU				

				€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,39202** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95533 = 5% * B)			€ 19,10664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,14987
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,65** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 J - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.353 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 470,8 mm	1,10000 m	€ 100,84821 0%	€ 110,93303
	Totale MT			**€ 110,93303**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,02802** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00324 = 5% * B)			€ 20,06476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80928
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 151,90** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 K - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 630 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.354	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 593,2 mm	1,10000 m	€ 160,60019 0%	€ 176,66021
		Totale MT			**€ 176,66021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,43308** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56768 = 5% * B)			€ 31,35362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,57867
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 237,37** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56768*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 L - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.355	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 668,6 mm	1,10000 m	€ 241,36445 0%	€ 265,50090
		Totale MT			**€ 265,50090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,27377** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32283 = 5% * B)			€ 46,45654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97303

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,70** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 M - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.356 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 753,4 mm	1,10000 m	€ 306,40074 0%	€ 337,04081
	Totale MT			**€ 337,04081**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 344,81368** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93092 = 5% * B)			€ 58,61833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,34320
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 443,78** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.357	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 189 mm	1,20000 m	€ 10,56862 0%	€ 12,68234
		Totale MT			**€ 12,68234**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,42157** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15658 = 5% * B)			€ 3,13167
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15532
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,71** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,01%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15658*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.358	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 236,6 mm	1,20000 m	€ 16,62058 0%	€ 19,94470
		Totale MT			**€ 19,94470**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,68393** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21831 = 5% * B)			€ 4,36627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00502
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,06** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,36%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21831*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.359 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 298,1 mm	1,20000 m	€ 25,85028 0%	€ 31,02034
	Totale MT			**€ 31,02034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,43745** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31822 = 5% * B)			€ 6,36437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,38018
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,26%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.360 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 378,3 mm	1,20000 m	€ 41,81032 0%	€ 50,17238
	Totale MT			

					€ 50,17238
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,26737** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48677 = 5% * B)			€ 9,73545
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70028
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,70** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,28%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48677*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.361	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 473,8 mm	1,20000 m	€ 70,08852 0%	€ 84,10622
		Totale MT			**€ 84,10622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,20121** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77521 = 5% * B)			€ 15,50421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,67054
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 117,38** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 F - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 600 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.362	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 594,7 mm	1,20000 m	€ 107,27507 0%	€ 128,73008
		Totale MT			**€ 128,73008**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,50295** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16028 = 5% * B)			€ 23,20550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,97085
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 175,68** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16028*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 G - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.363	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 668 mm	1,20000 m	€ 141,60524 0%	€ 169,92629
		Totale MT			**€ 169,92629**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,69916** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51044 = 5% * B)			€ 30,20886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,79080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,70** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,96%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 H - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.364 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 775 mm	1,20000 m	€ 198,05453 0%	€ 237,66544
	Totale MT			**€ 237,66544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,43831** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08623 = 5% * B)			€ 41,72451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,71628
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 315,88** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 I - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo			

	alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 900 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.365	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 852 mm	1,20000 m	€ 241,16807 0%	€ 289,40168
		Totale MT			**€ 289,40168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,02735** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54173 = 5% * B)			€ 50,83465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,98620
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 384,85** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 J - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.366	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 845 mm	1,20000 m	€ 308,18598 0%	€ 369,82318
		Totale MT			**€ 369,82318**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,12673** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23108 = 5% * B)			€ 64,62154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,47483
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 489,22** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 K - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.367 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1139 mm	1,20000 m	€ 442,52529 0%	€ 531,03035
	Totale MT			**€ 531,03035**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 542,68966** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,61286 = 5% * B)			€ 92,25724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,49469
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 698,44** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,61286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative			

	giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.368	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 187,6 mm	1,20000 m	€ 13,08581 0%	€ 15,70297
		Totale MT			**€ 15,70297**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,44220** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18226 = 5% * B)			€ 3,64517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50874
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,60** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,2%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18226*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.369	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 234,4 mm	1,20000 m	€ 20,03039 0%	€ 24,03647
		Totale MT			**€ 24,03647**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,77570** +0,41%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25309 = 5% * B)			€ 5,06187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,32** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,38%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.370 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 295,4 mm	1,20000 m	€ 31,79512 0%	€ 38,15414
	Totale MT			**€ 38,15414**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,89337** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37309 = 5% * B)			€ 7,46187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13552
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,49** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,4%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.371	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 375 mm	1,20000 m	€ 51,27209 0%	€ 61,52651
		Totale MT			**€ 61,52651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,62150** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58328 = 5% * B)			€ 11,66566
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02872
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,32** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.372	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 469 mm	1,20000 m	€ 87,13756 0%	€ 104,56507
		Totale MT			**€ 104,56507**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,66006** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94911 = 5% * B)			€ 18,98221
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06423
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 143,71** +0,14%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 F - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.373 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 591,2 mm	1,20000 m	€ 131,14373 0%	€ 157,37248
	Totale MT			**€ 157,37248**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,14535** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40374 = 5% * B)			€ 28,07471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,32201
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 212,54** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 G - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.374 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato,	1,20000 m	€ 175,25701 0%	€ 210,30841

fonte: http://burc.regione.campania.it

		rigidità 8 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 660 mm			
		Totale MT			**€ 210,30841**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,08128** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85369 = 5% * B)			€ 37,07382
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,51551
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 280,67** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 H - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.375	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 751,1 mm	1,20000 m	€ 230,49234 0%	€ 276,59081
		Totale MT			**€ 276,59081**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,36368** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41709 = 5% * B)			€ 48,34183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,27055
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 365,98** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 I - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.376 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 844 mm	1,20000 m	€ 257,02100 0%	€ 308,42520
	Totale MT			**€ 308,42520**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,05087** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70343 = 5% * B)			€ 54,06865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,21195
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 409,33** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 J - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.377 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 944 mm	1,20000 m	€ 381,00592 0%	€ 457,20710
	Totale MT			**€ 457,20710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600	€ 25,68000	€ 4,00608

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 467,51065** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97384 = 5% * B)			€ 79,47681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,69875
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 601,69** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97384*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.378	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 184 mm	1,20000 m	€ 17,94166 0%	€ 21,52999
		Totale MT			**€ 21,52999**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,26922** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23179 = 5% * B)			€ 4,63577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19050
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,10** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.379	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 230 mm	1,20000 m	€ 28,83163 0%	€ 34,59796
		Totale MT			**€ 34,59796**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,33719** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34287 = 5% * B)			€ 6,85732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71945
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,91** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34287*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.380	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 290 mm	1,20000 m	€ 43,57771 0%	€ 52,29325
		Totale MT			**€ 52,29325**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,71036** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49904 = 5% * B)			€ 9,98076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86911
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,56** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.381 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 368 mm	1,20000 m	€ 68,99953 0%	€ 82,79944
	Totale MT			**€ 82,79944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,89443** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76410 = 5% * B)			€ 15,28205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51765
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,69** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 500 mm			
	AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.382	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 462 mm	1,20000 m	€ 109,23884 0%	€ 131,08661
		Totale MT			**€ 131,08661**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,18160** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17454 = 5% * B)			€ 23,49087
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,16725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 177,84** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.239	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.280	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm_2	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	CAM24_MT.U2.001.386	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 11,53620 0%	€ 11,53620
		Totale MT			**€ 13,26402**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,00325** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16153 = 5% * B)			€ 3,23055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22338
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,46** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,4%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16153*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.243	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.284	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm_2	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
	CAM24_MT.U2.001.390	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 218 mm	1,00000 m	€ 16,93020 0%	€ 16,93020
		Totale MT			**€ 19,72464**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,46387** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21644 = 5% * B)			€ 4,32886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97927

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,77** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.247 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332
	CAM24_MT.U2.001.248 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.288 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm_2	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
	CAM24_MT.U2.001.394 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 26,90040 0%	€ 26,90040
	Totale MT			**€ 30,93024**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,34735** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31745 = 5% * B)			€ 6,34905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36964
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,07** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera			

	secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996
	CAM24_MT.U2.001.292	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm_2	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
	CAM24_MT.U2.001.398	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 347 mm	1,00000 m	€ 39,20220 0%	€ 39,20220
		Totale MT			**€ 47,24709**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,34208** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46191 = 5% * B)			€ 9,23815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35802
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,94** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	0,05000	€ 72,85380	€ 3,64269

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.256	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
	CAM24_MT.U2.001.402	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 433 mm	1,00000 m	€ 68,08620 0%	€ 68,08620
		Totale MT			**€ 80,90043**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,99542** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74796 = 5% * B)			€ 14,95922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29546
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 113,25** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.259	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	CAM24_MT.U2.001.406	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,00000 m	€ 96,51780 0%	€ 96,51780

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 630 mm d.i. 535 mm			
		Totale MT			**€ 116,52432**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,29719** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05653 = 5% * B)			€ 21,13052
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,54277
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 159,97** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.263	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
	CAM24_MT.U2.001.410	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 187,76340 0%	€ 187,76340
		Totale MT			**€ 249,26718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,04005** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18484 = 5% * B)			€ 43,69681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,07369
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 330,81** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18484*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.267	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
	CAM24_MT.U2.001.414	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 852 mm	1,00000 m	€ 271,14420 0%	€ 271,14420
		Totale MT			**€ 362,94312**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,74963** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16837 = 5% * B)			€ 63,36744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,61171
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 479,73** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.271 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 748,61760 0%	€ 37,43088
	CAM24_MT.U2.001.272 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567
	CAM24_MT.U2.001.418 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 1200 mm d.i. 1030 mm	1,00000 m	€ 398,70360 0%	€ 398,70360
	Totale MT			**€ 530,38593**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 542,04524** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,60738 = 5% * B)			€ 92,14769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,41929
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 697,61** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,60738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 200 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.419	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 200 mm	1,20000 m	€ 8,65841 0%	€ 10,39009
		Totale MT			**€ 10,39009**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12932** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13710 = 5% * B)			€ 2,74198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88713
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,76** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,86%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.420	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 250 mm	1,20000 m	€ 13,51427 0%	€ 16,21712
		Totale MT			**€ 16,21712**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,95635** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18663 = 5% * B)			€ 3,73258
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56889

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,26** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,79%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.421 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 300 mm	1,20000 m	€ 22,17268 0%	€ 26,60722
	Totale MT			**€ 26,60722**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,02433** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28071 = 5% * B)			€ 5,61414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,50** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,76%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.422	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 400 mm	1,20000 m	€ 32,36640 0%	€ 38,83968
		Totale MT			**€ 38,83968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,93467** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39044 = 5% * B)			€ 7,80889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37436
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,12** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,32%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39044*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.423	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 48,86202 0%	€ 58,63442
		Totale MT			**€ 58,63442**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,72941** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55870 = 5% * B)			€ 11,17400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69034
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,59** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.424 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 83,83487 0%	€ 100,60184
	Totale MT			**€ 100,60184**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,69683** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91542 = 5% * B)			€ 18,30846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,60053
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,61** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.679 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 7,35000	€ 7,35000
	Totale MT			**€ 7,35000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 11,06212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01881 = 1% * B)			€ 1,88056
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29427
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 14,24**
		Incidenza Manodopera sul totale 16,4%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01881*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.680	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 9,61000	€ 9,61000
		Totale MT			**€ 9,61000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 13,32212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02265 = 1% * B)			€ 2,26476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55869
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 17,15**
		Incidenza Manodopera sul totale 13,62%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar			

	C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 140 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.681	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 11,87000	€ 11,87000
		Totale MT			**€ 11,87000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 15,58212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02649 = 1% * B)			€ 2,64896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82311
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 20,05**
		Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02649*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
		Totale AT			**€ 1,49213**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.682	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 15,59000	€ 15,59000
		Totale MT			**€ 15,59000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,47125**
		Sommano euro (A)			**€ 19,55338**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03324 = 1% * B)			€ 3,32407
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28775
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 25,17**
		Incidenza Manodopera sul totale 9,82%			*€ 2,47125*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.683	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 24,05000	€ 24,05000
		Totale MT			**€ 24,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 28,32291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04815 = 1% * B)			€ 4,81489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31378
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 36,45**
		Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto			

	nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.684	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 225mm	1,00000 ml	€ 30,71000	€ 30,71000
		Totale MT			**€ 30,71000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 34,98291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05947 = 1% * B)			€ 5,94709
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09300
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 45,02**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05947*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.685	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 250mm	1,00000 ml	€ 37,43000	€ 37,43000
		Totale MT			**€ 37,43000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale RU			**€ 2,63121**
	Sommano euro (A)			**€ 41,86513**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07117 = 1% * B)			€ 7,11707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89822
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 53,88**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07117*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.686	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 280mm	1,00000 ml	€ 47,56000	€ 47,56000
		Totale MT			**€ 47,56000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 51,99513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08839 = 1% * B)			€ 8,83917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08343
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 66,92**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar I - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 315 mm **AT**			

	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,91870**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.687	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 56,64000	€ 56,64000
		Totale MT			**€ 56,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,73687**
		Sommano euro (A)			**€ 61,29557**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10420 = 1% * B)			€ 10,42025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17158
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 78,89**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 2,73687*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 355 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,95124**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.688	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 355mm	1,00000 ml	€ 80,80000	€ 80,80000
		Totale MT			**€ 80,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 2,84766**
		Sommano euro (A)			**€ 85,59890**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14552 = 1% * B)			€ 14,55181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,01507
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 110,17**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 2,84766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14552*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437
		Totale AT			**€ 2,11572**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.689	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 400mm	1,00000 ml	€ 101,06000	€ 101,06000
		Totale MT			**€ 101,06000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 3,03843**
		Sommano euro (A)			**€ 106,21415**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18056 = 1% * B)				€ 18,05641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,42706
	TOTALE (A + B + C) euro / ml				**€ 136,70**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%				*€ 3,03843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				*€ 0,18056*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 2,23050**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.690	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 500mm	1,00000 ml	€ 158,02000	€ 158,02000
		Totale MT			**€ 158,02000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
		Totale RU			**€ 3,20352**
		Sommano euro (A)			**€ 163,45402**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27787 = 1% * B)			€ 27,78718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,12412
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 210,37**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 3,20352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,27787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
		Totale AT			**€ 2,39498**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.691	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 630mm	1,00000 ml	€ 225,75000	€ 225,75000
		Totale MT			**€ 225,75000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
		Totale RU			**€ 3,34293**
		Sommano euro (A)			**€ 231,48791**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39353 = 1% * B)			€ 39,35294
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,08409

	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 297,92**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 3,34293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,39353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.692 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 11,08000	€ 11,08000
	Totale MT			**€ 11,08000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			**€ 2,33478**
	Sommano euro (A)			**€ 14,79212**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02515 = 1% * B)			€ 2,51466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73068
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 19,04**
	Incidenza Manodopera sul totale 12,26%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644

		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.693	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 14,17000	€ 14,17000
		Totale MT			**€ 14,17000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 17,88212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03040 = 1% * B)			€ 3,03996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09221
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 23,01**
		Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03040*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 140 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.694	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 17,53000	€ 17,53000
		Totale MT			**€ 17,53000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 21,24212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03611 = 1% * B)			€ 3,61116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48533
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 27,34
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	Totale AT			**€ 1,49213**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.695 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 22,89000	€ 22,89000
	Totale MT			**€ 22,89000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,47125**
	Sommano euro (A)			**€ 26,85338**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04565 = 1% * B)			€ 4,56507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14185
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 34,56**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 2,47125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555

		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.696	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 35,86000	€ 35,86000
		Totale MT			**€ 35,86000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 40,13291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06823 = 1% * B)			€ 6,82259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,69555
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 51,65**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.697	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 225 mm	1,00000 ml	€ 46,25000	€ 46,25000
		Totale MT			**€ 46,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 50,52291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08589 = 1% * B)			€ 8,58889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91118
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

fonte: http://burc.regione.campania.it

				€ 65,02
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
	Totale AT			**€ 1,80392**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.698 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 250 mm	1,00000 ml	€ 55,86000	€ 55,86000
	Totale MT			**€ 55,86000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,63121**
	Sommano euro (A)			**€ 60,29513**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10250 = 1% * B)			€ 10,25017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,05453
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 77,60**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526

		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.699	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 280 mm	1,00000 ml	€ 71,61000	€ 71,61000
		Totale MT			**€ 71,61000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 76,04513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12928 = 1% * B)			€ 12,92767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89728
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 97,87**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.l	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar l - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,91870**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.700	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 89,30000	€ 89,30000
		Totale MT			**€ 89,30000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,73687**
		Sommano euro (A)			**€ 93,95557**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15972 = 1% * B)			€ 15,97245
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,99280
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

fonte: http://burc.regione.campania.it

				€ 120,92
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 2,73687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
	Totale AT			**€ 1,95124**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.701 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 355 mm	1,00000 ml	€ 121,85000	€ 121,85000
	Totale MT			**€ 121,85000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 2,84766**
	Sommano euro (A)			**€ 126,64890**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21530 = 1% * B)			€ 21,53031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,81792
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 163,00**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 2,84766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437

		Totale AT			**€ 2,11572**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.702	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 400 mm	1,00000 ml	€ 151,88000	€ 151,88000
		Totale MT			**€ 151,88000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 3,03843**
		Sommano euro (A)			**€ 157,03415**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26696 = 1% * B)			€ 26,69581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37300
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 202,10**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 3,03843*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26696*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 2,23050**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.703	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 500 mm	1,00000 ml	€ 242,60000	€ 242,60000
		Totale MT			**€ 242,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
		Totale RU			**€ 3,20352**
		Sommano euro (A)			**€ 248,03402**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42166 = 1% * B)			€ 42,16578
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,01998
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 319,22
	Incidenza Manodopera sul totale 1%			*€ 3,20352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,42166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 2,39498**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.704 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 630 mm	1,00000 ml	€ 344,40000	€ 344,40000
	Totale MT			**€ 344,40000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
	Totale RU			**€ 3,34293**
	Sommano euro (A)			**€ 350,13791**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59523 = 1% * B)			€ 59,52344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,96614
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 450,63**
	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 3,34293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,59523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644

		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.705	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 13,55000	€ 13,55000
		Totale MT			**€ 13,55000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 17,26212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02935 = 1% * B)			€ 2,93456
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01967
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 22,22**
		Incidenza Manodopera sul totale 10,51%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.706	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 17,64000	€ 17,64000
		Totale MT			**€ 17,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 21,35212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03630 = 1% * B)			€ 3,62986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49820
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 27,48
	Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 140 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.707 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 21,79000	€ 21,79000
	Totale MT			**€ 21,79000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			**€ 2,33478**
	Sommano euro (A)			**€ 25,50212**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04335 = 1% * B)			€ 4,33536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98375
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 32,82**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615

		Totale AT			**€ 1,49213**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.708	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 28,35000	€ 28,35000
		Totale MT			**€ 28,35000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,47125**
		Sommano euro (A)			**€ 32,31338**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05493 = 1% * B)			€ 5,49327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78067
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 41,59**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 2,47125*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05493*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.709	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 44,94000	€ 44,94000
		Totale MT			**€ 44,94000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 49,21291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08366 = 1% * B)			€ 8,36619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75791
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 63,34
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 225 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
	Totale AT			**€ 1,72168**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.710 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 225 mm	1,00000 ml	€ 57,75000	€ 57,75000
	Totale MT			**€ 57,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,55123**
	Sommano euro (A)			**€ 62,02291**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10544 = 1% * B)			€ 10,54389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25668
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 79,82**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526

		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.711	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 250 mm	1,00000 ml	€ 69,62000	€ 69,62000
		Totale MT			**€ 69,62000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 74,05513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12589 = 1% * B)			€ 12,58937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,66445
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 95,31**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.712	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 280 mm	1,00000 ml	€ 89,25000	€ 89,25000
		Totale MT			**€ 89,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 93,68513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15926 = 1% * B)			€ 15,92647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,96116
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 120,57
	Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar I - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
	Totale AT			**€ 1,91870**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.713 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 111,51000	€ 111,51000
	Totale MT			**€ 111,51000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,73687**
	Sommano euro (A)			**€ 116,16557**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19748 = 1% * B)			€ 19,74815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59137
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 149,51**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 2,73687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,19748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 1,95124**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.714	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 355 mm	1,00000 ml	€ 152,25000	€ 152,25000
		Totale MT			**€ 152,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 2,84766**
		Sommano euro (A)			**€ 157,04890**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26698 = 1% * B)			€ 26,69831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37472
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 202,12**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 2,84766*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437
		Totale AT			**€ 2,11572**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.715	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 400 mm	1,00000 ml	€ 189,95000	€ 189,95000
		Totale MT			**€ 189,95000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 3,03843**
		Sommano euro (A)			**€ 195,10415**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33168 = 1% * B)			€ 33,16771
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,82719
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 251,10
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 3,03843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 2,23050**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.716 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 500 mm	1,00000 ml	€ 286,13000	€ 286,13000
	Totale MT			**€ 286,13000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
	Totale RU			**€ 3,20352**
	Sommano euro (A)			**€ 291,56402**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49566 = 1% * B)			€ 49,56588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,11299
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 375,24**
	Incidenza Manodopera sul totale 0,85%			*€ 3,20352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,49566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348

		Totale AT			**€ 2,39498**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.717	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 630 mm	1,00000 ml	€ 403,05000	€ 403,05000
		Totale MT			**€ 403,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
		Totale RU			**€ 3,34293**
		Sommano euro (A)			**€ 408,78791**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69494 = 1% * B)			€ 69,49394
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,82819
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 526,11**
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 3,34293*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,69494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.425	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 200 mm	1,20000 m	€ 10,46151 0%	€ 12,55381
		Totale MT			**€ 12,55381**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,29304** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15549 = 5% * B)			€ 3,10982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14029
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,54** +0,67%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,16%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.426 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 250 mm	1,20000 m	€ 15,69226 0%	€ 18,83071
	Totale MT			**€ 18,83071**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,56994** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20884 = 5% * B)			€ 4,17689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87468
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,62** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.427 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,20000 m	€ 25,68960 0%	€ 30,82752

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 300 mm			
		Totale MT			**€ 30,82752**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,24463** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31658 = 5% * B)			€ 6,33159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35762
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,93** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31658*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.428	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 400 mm	1,20000 m	€ 37,52574 0%	€ 45,03089
		Totale MT			**€ 45,03089**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,12588** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44307 = 5% * B)			€ 8,86140
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09873
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,09** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,09%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U02.040.045.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.429 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 56,34217 0%	€ 67,61060
	Totale MT			**€ 67,61060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,70559** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63500 = 5% * B)			€ 12,69995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,74055
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,15** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.674 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 200	1,20000 m	€ 18,06120 0%	€ 21,67344
	Totale MT			**€ 21,67344**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000	€ 25,68000	€ 3,85200

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,14101** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26470 = 5% * B)			€ 5,29397
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,64350
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,08** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,14%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.675	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 250	1,20000 m	€ 24,88200 0%	€ 29,85840
		Totale MT			**€ 29,85840**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,32597** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33427 = 5% * B)			€ 6,68541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60114
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,61** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,74%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla			

	superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT				**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.676 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 315		1,20000 m	€ 42,16020 0%	€ 50,59224
	Totale MT				**€ 50,59224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU				**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 60,05981** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51051 = 5% * B)				€ 10,21017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,02700
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 77,30** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,96%				*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,51051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.677 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 400	1,20000 m	€ 61,64820 0%	€ 73,97784
	Totale MT			**€ 73,97784**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,44541** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70929 = 5% * B)			€ 14,18572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,76311
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,39** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.678 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 500	1,20000 m	€ 94,36020 0%	€ 113,23224
	Totale MT			**€ 113,23224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,69981** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04295 = 5% * B)			€ 20,85897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,35588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 157,91** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 500 mm			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.430	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 72,12370 0%	€ 86,54844
		Totale MT			**€ 86,54844**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,64343** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79597 = 5% * B)			€ 15,91938
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,95628
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,52** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.431	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 110,97052 0%	€ 133,16462
		Totale MT			**€ 133,16462**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,93749** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19797 = 5% * B)			€ 23,95937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,48969
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 181,39** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.432 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 118,75416 0%	€ 142,50499
	Totale MT			**€ 142,50499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,27786** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27736 = 5% * B)			€ 25,54724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,58251
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 193,41** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 800 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.433	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 166,45578 0%	€ 199,74694
		Totale MT			**€ 199,74694**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,51981** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76392 = 5% * B)			€ 35,27837
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,27982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 267,08** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.434	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 236,52645 0%	€ 283,83174
		Totale MT			**€ 283,83174**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,45741** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49439 = 5% * B)			€ 49,88776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,33452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 377,68** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.435 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 319,62937 0%	€ 383,55524
	Totale MT			**€ 383,55524**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 393,85879** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34780 = 5% * B)			€ 66,95599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,08148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 506,90** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1200 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.436	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 473,03504 0%	€ 567,64205
		Totale MT			**€ 567,64205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 579,30136** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,92406 = 5% * B)			€ 98,48123
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,77826
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 745,56** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,92406*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.437	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 594,50277 0%	€ 713,40332
		Totale MT			**€ 713,40332**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 726,91542** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,17878 = 5% * B)			€ 123,57562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,04910

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 935,54** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,17878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.438 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1500 mm	1,20000 m	€ 664,82338 0%	€ 797,78806
	Totale MT			**€ 797,78806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 811,97804** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,90181 = 5% * B)			€ 138,03627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,00143
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.045,02** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,17%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,90181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.439	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 135,53542 0%	€ 162,64250
		Totale MT			**€ 162,64250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,73749** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44277 = 5% * B)			€ 28,85537
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,85929
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,45** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44277*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.440	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 165,38463 0%	€ 198,46156
		Totale MT			**€ 198,46156**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,23443** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75299 = 5% * B)			€ 35,05985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,12943
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 265,42** +0,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.441 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 222,15527 0%	€ 266,58632
	Totale MT			**€ 266,58632**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,35919** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33205 = 5% * B)			€ 46,64106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,10003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 353,10** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.442	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 295,95709 0%	€ 355,14851
		Totale MT			**€ 355,14851**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,92138** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08483 = 5% * B)			€ 61,69663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,46180
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 467,08** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08483*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.443	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 389,86071 0%	€ 467,83285
		Totale MT			**€ 467,83285**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 477,45852** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,05840 = 5% * B)			€ 81,16795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,86265
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 614,49** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,05840*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.444 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 555,20964 0%	€ 666,25157
	Totale MT			**€ 666,25157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,55512** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75072 = 5% * B)			€ 115,01437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,15695
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 870,73** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,01%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,75072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.445 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 737,30412 0%	€ 884,76494
	Totale MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

					€ 884,76494
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 896,42425** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,61961 = 5% * B)			€ 152,39212
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,88164
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.153,70** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,61961*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.446	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 982,27475 0%	€ 1.178,72970
		Totale MT			**€ 1.178,72970**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.192,24180** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,13406 = 5% * B)			€ 202,68111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,49229
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.534,42** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 11,52396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,13406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.447 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1500 mm	1,00000 m	€ 1.227,70955 0%	€ 1.227,70955
	Totale MT			**€ 1.227,70955**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,89953** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,55615 = 5% * B)			€ 211,12292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,30225
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.598,32** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,55615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.448 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 115,77281 0%	€ 138,92737
	Totale MT			**€ 138,92737**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,02236** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24119 = 5% * B)			€ 24,82380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08462
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 187,93** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.449 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 172,00787 0%	€ 206,40944
	Totale MT			**€ 206,40944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,18231** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82055 = 5% * B)			€ 36,41099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,05933
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,65** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore			

	chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.450	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 239,68632 0%	€ 287,62358
		Totale MT			**€ 287,62358**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,39645** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51087 = 5% * B)			€ 50,21740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,56139
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 380,18** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51087*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.451	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 310,73887 0%	€ 372,88664
		Totale MT			**€ 372,88664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720

	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,65951** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23561 = 5% * B)			€ 64,71212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,53716
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 489,91** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.452 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 474,32042 0%	€ 569,18450
	Totale MT			**€ 569,18450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 578,81017** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91989 = 5% * B)			€ 98,39773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,72079
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 744,93** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a			

	mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.453	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 570,20566 0%	€ 684,24679
		Totale MT			**€ 684,24679**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 694,55034** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,90368 = 5% * B)			€ 118,07356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,26239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 893,89** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,90368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.454	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 811,85574 0%	€ 974,22689
		Totale MT			**€ 974,22689**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 985,88620** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38003 = 5% * B)			€ 167,60065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,34869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.268,84** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.455 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 1.093,12030 0%	€ 1.311,74436
	Totale MT			**€ 1.311,74436**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
	Totale RU			**€ 11,52396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.325,25646** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,26468 = 5% * B)			€ 225,29360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,05501
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.705,61** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,26468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq)			

	Diametro interno 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.456	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1500 mm	1,20000 m	€ 1.214,58803 0%	€ 1.457,50564
		Totale MT			**€ 1.457,50564**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.471,69562** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,50941 = 5% * B)			€ 250,18826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,18839
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.894,07** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,50941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 J - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.457	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 2000 mm	1,20000 m	€ 1.598,14685 0%	€ 1.917,77622
		Totale MT			**€ 1.917,77622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.938,06712** +0,02%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,47357 = 5% * B)			€ 329,47141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,75385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.494,29** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,47357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.458	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 334,73250 0%	€ 435,15225
		Totale MT			**€ 435,15225**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 459,75486** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90792 = 5% * B)				€ 78,15833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 53,79132
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 591,70** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%				*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 3,90792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.459	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 401,85752 0%	€ 522,41478
		Totale MT			**€ 522,41478**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,01739** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64965 = 5% * B)			€ 92,99296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,00104
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 704,01** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64965*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.460	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 444,86396 0%	€ 578,32315
		Totale MT			**€ 578,32315**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 602,92576** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,12487 = 5% * B)			€ 102,49738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,54231
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 775,97 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,12487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,11000 h	€ 117,90484 0%	€ 12,96953
	Totale AT			**€ 14,60975**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.461 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 509,90025 0%	€ 662,87033
	Totale MT			**€ 662,87033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 692,39344** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,88534 = 5% * B)			€ 117,70688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,01003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 891,11** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,88534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
	Totale AT			**€ 15,78880**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.462	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 629,63630 0%	€ 818,52719
		Totale MT			**€ 818,52719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 850,58511** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,22997 = 5% * B)			€ 144,59947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,51846
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.094,70** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,22997*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,13500 h	€ 117,90484 0%	€ 15,91715
		Totale AT			**€ 17,65677**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.463	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 803,89357 0%	€ 1.045,06164
		Totale MT			**€ 1.045,06164**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.081,02117** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18868 = 5% * B)			€ 183,77360
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,47948
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.391,27** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18868*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
	Totale AT			**€ 19,57446**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.464 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 815,40837 0%	€ 1.060,03088
	Totale MT			**€ 1.060,03088**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.099,94174** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,34951 = 5% * B)			€ 186,99010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,69318
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.415,63** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,34951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
	Totale AT			**€ 24,43977**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.465 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.020,26466 0%	€ 1.326,34406

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale MT			**€ 1.326,34406**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,04936
		Totale RU			**€ 25,75944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.376,54327** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,70062 = 5% * B)			€ 234,01236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,05556
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.771,61** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 25,75944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,70062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.466	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.173,90241 0%	€ 1.526,07313
		Totale MT			**€ 1.526,07313**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,26768
		Totale RU			**€ 29,82672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.584,02587** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,46422 = 5% * B)			€ 269,28440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,33103
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.038,64** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 29,82672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,46422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaioper condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1700 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.467	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.283,37333 0%	€ 1.668,38533
		Totale MT			**€ 1.668,38533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.739,16123** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,78287 = 5% * B)			€ 295,65741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 203,48186
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.238,30** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,78287*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.468	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 1.430,97697 0%	€ 1.860,27006
		Totale MT			**€ 1.860,27006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200	€ 25,68000	€ 20,33856

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.946,45362** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,54486 = 5% * B)			€ 330,89712
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,73507
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.505,09** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,54486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.469	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 1.496,58454 0%	€ 1.945,55990
		Totale MT			**€ 1.945,55990**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.031,74346** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,26982 = 5% * B)			€ 345,39639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,71399
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.614,85** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,26982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.470	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 1.776,42091 0%	€ 2.309,34718
		Totale MT			**€ 2.309,34718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.395,97807** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,36581 = 5% * B)			€ 407,31627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 280,32943
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.083,62** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,36581*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.471	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 1.870,71729 0%	€ 2.431,93248
		Totale MT			**€ 2.431,93248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.518,56337** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,40779 = 5% * B)			€ 428,15577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 294,67191
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.241,39** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,40779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.472 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 2.057,81044 0%	€ 2.675,15357
	Totale MT			**€ 2.675,15357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
	Totale RU			**€ 47,45160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.767,05289** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,51995 = 5% * B)			€ 470,39899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 323,74519
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.561,20** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,51995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,06400	€ 49,70354	€ 3,18103

fonte: http://burc.regione.campania.it

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.473	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 2.198,13031 0%	€ 2.857,56940
		Totale MT			**€ 2.857,56940**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.949,46872** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,07048 = 5% * B)			€ 501,40968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 345,08784
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.795,97** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 47,45160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,07048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.474	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 2.338,41447 0%	€ 3.039,93881
		Totale MT			**€ 3.039,93881**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.131,83813** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,62062 = 5% * B)			€ 532,41248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,42506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.030,68** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,62062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.475	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 400 mm	1,30000 m	€ 159,42193 0%	€ 207,24851
		Totale MT			**€ 207,24851**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,18505** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92257 = 5% * B)				€ 38,45146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,46365
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 291,10** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%				*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,92257*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.476	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 500 mm	1,30000 m	€ 206,57012 0%	€ 268,54116
		Totale MT			**€ 268,54116**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,47770** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44356 = 5% * B)			€ 48,87121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,63489
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,98** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
		Totale AT			**€ 10,72468**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.477	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 600 mm	1,30000 m	€ 253,41482 0%	€ 329,43927
		Totale MT			**€ 329,43927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,01003** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98359 = 5% * B)			€ 59,67171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,06817
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 451,75 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.478 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 700 mm	1,30000 m	€ 330,55504 0%	€ 429,72155
	Totale MT			**€ 429,72155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,29231** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83598 = 5% * B)			€ 76,71969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,80120
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 580,81** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.479	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 393,87750 0%	€ 512,04075
		Totale MT			**€ 512,04075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 533,61151** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,53570 = 5% * B)			€ 90,71396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,43255
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 686,76** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,53570*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.480	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 567,36712 0%	€ 737,57726
		Totale MT			**€ 737,57726**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 761,83194** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,47557 = 5% * B)			€ 129,51143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,13434
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 980,48** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,47557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
	Totale AT			**€ 12,05284**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.481 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 607,53502 0%	€ 789,79553
	Totale MT			**€ 789,79553**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 814,05021** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,91943 = 5% * B)			€ 138,38854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,24388
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.047,68** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,91943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
	Totale AT			**€ 12,05284**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.482 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 696,85058 0%	€ 905,90575

		Totale MT			**€ 905,90575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 930,16043** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,90636 = 5% * B)			€ 158,12727
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,82877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.197,12** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,90636*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.483	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 788,29057 0%	€ 1.024,77774
		Totale MT			**€ 1.024,77774**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.056,83566** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,98310 = 5% * B)			€ 179,66206
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,64977
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.360,15** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,98310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1300 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.484	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 1.005,89348 0%	€ 1.307,66152
		Totale MT			**€ 1.307,66152**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.339,71944** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,38762 = 5% * B)			€ 227,75230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,74717
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.724,22** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,38762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
		Totale AT			**€ 19,57446**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.485	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 1.066,46667 0%	€ 1.386,40667
		Totale MT			**€ 1.386,40667**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000	€ 25,68000	€ 9,24480

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.426,31753** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,12370 = 5% * B)			€ 242,47398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,87915
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.835,67** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,12370*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
		Totale AT			**€ 24,43977**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.486	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.194,55764 0%	€ 1.552,92493
		Totale MT			**€ 1.552,92493**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,04936
		Totale RU			**€ 25,75944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.603,12414** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,62656 = 5% * B)			€ 272,53110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,56552
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.063,22** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 25,75944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,62656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.487	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.300,44023 0%	€ 1.690,57230
		Totale MT			**€ 1.690,57230**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,26768
		Totale RU			**€ 29,82672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.748,52504** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,86246 = 5% * B)			€ 297,24926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,57743
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.250,35** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 29,82672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,86246*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.488	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.509,31331 0%	€ 1.962,10730
		Totale MT			**€ 1.962,10730**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.032,88320** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,27951 = 5% * B)			€ 345,59014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,84733
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.616,32** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,27951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,44348**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.489 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 1.683,03501 0%	€ 2.187,94551
	Totale MT			**€ 2.187,94551**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
	Totale RU			**€ 44,74008**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.274,12907** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,33010 = 5% * B)			€ 386,60194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 266,07310
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.926,80** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,33010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,05100	€ 49,70354	€ 2,53488

fonte: http://burc.regione.campania.it

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.490	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 1.811,34021 0%	€ 2.354,74227
		Totale MT			**€ 2.354,74227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.440,92583** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,74787 = 5% * B)			€ 414,95739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,58832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.141,47** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,74787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.491	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 1.857,77430 0%	€ 2.415,10659
		Totale MT			**€ 2.415,10659**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.501,73748** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,26477 = 5% * B)			€ 425,29537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 292,70329
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.219,74** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,39%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,26477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq R - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.492	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 2.423,85605 0%	€ 3.151,01287
		Totale MT			**€ 3.151,01287**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.237,19643** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,51617 = 5% * B)				€ 550,32339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 378,75198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 4.166,27** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%				*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 27,51617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq S - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.493	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 2.666,23809 0%	€ 3.466,10952
		Totale MT			**€ 3.466,10952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.558,00884** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,24308 = 5% * B)			€ 604,86150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,28703
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.579,16** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 47,45160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,24308*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq T - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.494	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 2.848,02908 0%	€ 3.702,43780
		Totale MT			**€ 3.702,43780**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.794,33712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,25187 = 5% * B)			€ 645,03731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 443,93744
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.883,31 +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,25187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq U - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.495 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 3.029,82007 0%	€ 3.938,76609
	Totale MT			**€ 3.938,76609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 32,35470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.015,56851** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,13233 = 5% * B)			€ 682,64665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 469,82152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.168,04** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 32,35470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,13233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
	Totale AT			**€ 9,44622**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.496	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 400 mm	1,30000 m	€ 207,24851 0%	€ 269,42306
		Totale MT			**€ 269,42306**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 6,90228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,77156** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42906 = 5% * B)			€ 48,58117
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,43527
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 367,79** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 6,90228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42906*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.673	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 500 mm	1,30000 m	€ 268,55160 0%	€ 349,11708
		Totale MT			**€ 349,11708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 6,90228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 365,46558** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,10646 = 5% * B)			€ 62,12915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,75947
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 470,35** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 6,90228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,10646*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.497 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 600 mm	1,30000 m	€ 329,44819 0%	€ 428,28265
	Totale MT			**€ 428,28265**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 7,88832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,89565** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79861 = 5% * B)			€ 75,97226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,28679
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 575,15** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 7,88832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.498 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 700 mm	1,30000 m	€ 429,72512 0%	€ 558,64266

		Totale MT			**€ 558,64266**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 7,88832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,25566** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90667 = 5% * B)			€ 98,13346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,53891
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 742,93** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 7,88832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90667*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
		Totale AT			**€ 10,72468**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.499	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 512,04254 0%	€ 665,65530
		Totale MT			**€ 665,65530**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 7,88832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 684,26830** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81628 = 5% * B)			€ 116,32561
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,05939
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 880,65** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,9%			*€ 7,88832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 900 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.500	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 614,64028 0%	€ 799,03236
		Totale MT			**€ 799,03236**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 819,95956** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96966 = 5% * B)			€ 139,39313
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,93527
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.055,29** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.501	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 790,30790 0%	€ 1.027,40027
		Totale MT			**€ 1.027,40027**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600	€ 25,68000	€ 5,54688

fonte: http://burc.regione.campania.it

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A)			**€ 1.048,32747**
		Scostamento % su anno 2023			+0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91078 = 5% * B)			€ 178,21567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,65431
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 1.349,20**
		Scostamento % su anno 2023			+0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91078*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.502	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 905,92004 0%	€ 1.177,69605
		Totale MT			**€ 1.177,69605**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A)			**€ 1.198,62325**
		Scostamento % su anno 2023			+0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18830 = 5% * B)			€ 203,76595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,23892
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 1.542,63**
		Scostamento % su anno 2023			+0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,18830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.503	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 1.024,28145 0%	€ 1.331,56589
		Totale MT			**€ 1.331,56589**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 11,83248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.359,18717** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,55309 = 5% * B)			€ 231,06182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,02490
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.749,27** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 11,83248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,55309*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.504	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 1.307,67045 0%	€ 1.699,97159
		Totale MT			**€ 1.699,97159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 11,83248**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.727,59287** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,68454 = 5% * B)			€ 293,69079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,12837
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.223,41** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 11,83248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,68454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
	Totale AT			**€ 19,57446**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.505 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 1.385,79255 0%	€ 1.801,53032
	Totale MT			**€ 1.801,53032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 14,79060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.835,89538** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,60511 = 5% * B)			€ 312,10221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,79976
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.362,80** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 14,79060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,60511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,04100	€ 49,70354	€ 2,03785

fonte: http://burc.regione.campania.it

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
		Totale AT			**€ 24,43977**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.506	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.554,49773 0%	€ 2.020,84705
		Totale MT			**€ 2.020,84705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
		Totale RU			**€ 18,73476**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.064,02158** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,54418 = 5% * B)			€ 350,88367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,49053
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.656,40** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 18,73476*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,54418*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.507	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.690,06886 0%	€ 2.197,08952
		Totale MT			**€ 2.197,08952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 21,69288**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.246,90842** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,09872 = 5% * B)			€ 381,97443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 262,88829
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.891,77** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 21,69288*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,09872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.508	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.962,21084 0%	€ 2.550,87409
		Totale MT			**€ 2.550,87409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 26,62308**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.611,66755** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,19917 = 5% * B)				€ 443,98348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 305,56510
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 3.361,22** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%				*€ 26,62308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 22,19917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860

		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.509	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 2.188,15082 0%	€ 2.844,59607
		Totale MT			**€ 2.844,59607**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,57887** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80792 = 5% * B)			€ 496,15841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,47373
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,21** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 32,53932*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.510	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 2.520,79458 0%	€ 3.277,03295
		Totale MT			**€ 3.277,03295**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.351,01575** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,48363 = 5% * B)			€ 569,67268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 392,06884
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.312,76 +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 32,53932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,48363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,89081**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.511 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 2.716,34977 0%	€ 3.531,25470
	Totale MT			**€ 3.531,25470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 32,53932**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.605,68483** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,64832 = 5% * B)			€ 612,96642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 421,86513
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.640,52** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 32,53932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,64832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq R - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,44348**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U2.001.512	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 3.151,00216 0%	€ 4.096,30281
		Totale MT			**€ 4.096,30281**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.170,28561** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,44743 = 5% * B)			€ 708,94855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,92342
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.367,16** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 32,53932*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,44743*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq S - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.513	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 3.466,11487 0%	€ 4.505,94933
		Totale MT			**€ 4.505,94933**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.584,90845** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,97172 = 5% * B)			€ 779,43444
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 536,43429
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.900,78** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 34,51140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,97172*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq T - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.514 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 3.702,42709 0%	€ 4.813,15522
	Totale MT			**€ 4.813,15522**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.892,11434** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,58297 = 5% * B)			€ 831,65944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 572,37738
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.296,15** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,55%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,58297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq U - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.515 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 3.938,77501 0%	€ 5.120,40751

	Totale MT			**€ 5.120,40751**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.199,36663** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,19462 = 5% * B)			€ 883,89233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 608,32590
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.691,58** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,19462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 A - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 250 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	Totale AT			**€ 3,18103**
	MT			
CAM24_MT.U2.001.516	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 250 mm	1,10000 m	€ 39,66803 0%	€ 43,63483
	Totale MT			**€ 43,63483**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
	Totale RU			**€ 5,24045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,05631** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44248 = 5% * B)			€ 8,84957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09059
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,00** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,82%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 B - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	Totale AT			**€ 3,18103**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.517 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 300 mm	1,10000 m	€ 61,71575 0%	€ 67,88733
	Totale MT			**€ 67,88733**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
	Totale RU			**€ 5,24045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,30881** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64863 = 5% * B)			€ 12,97250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,92813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,21** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 C - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.518 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,10000 m	€ 100,58042 0%	€ 110,63846

		Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 400 mm			
		Totale MT			**€ 110,63846**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,23568
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
		Totale RU			**€ 5,73174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,84945** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01872 = 5% * B)			€ 20,37441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,25** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 5,73174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 A - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
		Totale AT			**€ 3,18103**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.519	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 250 mm	1,10000 m	€ 43,43489 0%	€ 47,77838
		Totale MT			**€ 47,77838**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
		Totale RU			**€ 5,24045**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,19986** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47770 = 5% * B)			€ 9,55398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,57538
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,33** +0,23%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 B - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	Totale AT			**€ 3,18103**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.520 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 300 mm	1,10000 m	€ 66,37522 0%	€ 73,01274
	Totale MT			**€ 73,01274**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
	Totale RU			**€ 5,24045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,43422** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69219 = 5% * B)			€ 13,84382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 104,81** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 C - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.521	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 400 mm	1,10000 m	€ 109,34595 0%	€ 120,28055
		Totale MT			**€ 120,28055**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,23568
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
		Totale RU			**€ 5,73174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,49154** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10068 = 5% * B)			€ 22,01356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15051
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,66** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 5,73174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.522	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 300	1,20000 m	€ 76,24760 0%	€ 91,49712
		Totale MT			**€ 91,49712**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,59211** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83803 = 5% * B)			€ 16,76066
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,53528
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,89** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.548 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2700	1,20000 m	€ 2.330,25592 0%	€ 2.796,30710
	Totale MT			**€ 2.796,30710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.845,29416** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,18500 = 5% * B)			€ 483,70001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,89942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.661,89** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,18500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.549 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2800	1,20000 m	€ 2.443,31517 0%	€ 2.931,97820
	Totale MT			**€ 2.931,97820**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.987,74406** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,39582 = 5% * B)			€ 507,91649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,56606
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.845,23** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 48,80736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,39582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
		Totale AT			**€ 8,94664**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.550	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2900	1,20000 m	€ 2.605,28999 0%	€ 3.126,34799
		Totale MT			**€ 3.126,34799**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.190,20291** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,11672 = 5% * B)			€ 542,33449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,25374
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.105,79** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 54,90828*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,11672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m.			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 3000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
		Totale AT			**€ 9,44367**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.551	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 3000	1,20000 m	€ 2.835,01468 0%	€ 3.402,01762
		Totale MT			**€ 3.402,01762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
		Totale RU			**€ 58,29768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.469,75897** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,49295 = 5% * B)			€ 589,85902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 405,96180
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.465,58** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 58,29768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,49295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.523	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 350	1,20000 m	€ 86,54844 0%	€ 103,85813
		Totale MT			**€ 103,85813**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,95312** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94310 = 5% * B)			€ 18,86203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98152

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.524 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 400	1,20000 m	€ 105,41842 0%	€ 126,50210
	Totale MT			**€ 126,50210**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,59709** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13558 = 5% * B)			€ 22,71151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,63086
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,94** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.525 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 450	1,20000 m	€ 111,97025 0%	€ 134,36430

		Totale MT			**€ 134,36430**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,81505** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21393 = 5% * B)			€ 24,27856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70936
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,80** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.526	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 500	1,20000 m	€ 127,55540 0%	€ 153,06648
		Totale MT			**€ 153,06648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,51723** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37290 = 5% * B)			€ 27,45793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,89752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 207,87** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.527 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 600	1,20000 m	€ 173,29325 0%	€ 207,95190
	Totale MT			**€ 207,95190**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,08053** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84518 = 5% * B)			€ 36,90369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,39842
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 279,38** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.528 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 700	1,20000 m	€ 206,64153 0%	€ 247,96984
	Totale MT			**€ 247,96984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,59551** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18956 = 5% * B)			€ 43,79124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,13868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 331,53** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.529 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 800	1,20000 m	€ 265,94720 0%	€ 319,13664
	Totale MT			**€ 319,13664**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,44019** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80024 = 5% * B)			€ 56,00483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,54450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,99** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.530 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 321,43246	€ 385,71895

fonte: http://burc.regione.campania.it

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 900	m	0%	
		Totale MT			**€ 385,71895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,70038** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37195 = 5% * B)			€ 67,43906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41394
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 510,55** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.531	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1000	1,20000 m	€ 370,77650 0%	€ 444,93180
		Totale MT			**€ 444,93180**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,91323** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87526 = 5% * B)			€ 77,50525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,34185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,76** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.532	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1100	1,20000 m	€ 455,55754 0%	€ 546,66905
		Totale MT			**€ 546,66905**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,32836** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74579 = 5% * B)			€ 94,91582
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,32442
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 718,57** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74579*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.533	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1200	1,20000 m	€ 520,61169 0%	€ 624,73403
		Totale MT			**€ 624,73403**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,07122** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41511 = 5% * B)			€ 108,30211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,53733
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 819,91** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.534 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1300	1,20000 m	€ 633,51027 0%	€ 760,21232
	Totale MT			**€ 760,21232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 774,40230** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,58242 = 5% * B)			€ 131,64839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,60507
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 996,66** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,58242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			

					€ 1,98814
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.535	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1400	1,20000 m	€ 709,20444 0%	€ 851,04533
		Totale MT			**€ 851,04533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,59107** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36602 = 5% * B)			€ 147,32048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,39116
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,30** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36602*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.536	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1500	1,20000 m	€ 780,77471 0%	€ 936,92965
		Totale MT			**€ 936,92965**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 955,68395** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12331 = 5% * B)			€ 162,46627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,81502
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.229,97** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.537 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1600	1,20000 m	€ 883,64024 0%	€ 1.060,36829
	Totale MT			**€ 1.060,36829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,29750** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18253 = 5% * B)			€ 183,65058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,39481
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.390,34** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.538 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1700	1,20000 m	€ 972,49164 0%	€ 1.166,98997
	Totale MT			**€ 1.166,98997**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.186,91918** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,08881 = 5% * B)			€ 201,77626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,86954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.527,56** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,08881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.539 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1800	1,20000 m	€ 1.089,04996 0%	€ 1.306,85995
	Totale MT			**€ 1.306,85995**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.327,46704** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,28347 = 5% * B)			€ 225,66940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,31364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.708,45** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,28347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

fonte: http://burc.regione.campania.it

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.540	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1900	1,20000 m	€ 1.203,12679 0%	€ 1.443,75215
		Totale MT			**€ 1.443,75215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,03712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45282 = 5% * B)			€ 249,05631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,40934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.885,50** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45282*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.541	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2000	1,20000 m	€ 1.312,40133 0%	€ 1.574,88160
		Totale MT			**€ 1.574,88160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,84445** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,57318 = 5% * B)			€ 271,46356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,83080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.055,14** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 18,98064*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,57318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.542 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2100	1,20000 m	€ 1.420,81896 0%	€ 1.704,98275
	Totale MT			**€ 1.704,98275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.728,79840** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,69479 = 5% * B)			€ 293,89573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,26941
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.224,96** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,69479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.543 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2200	1,20000 m	€ 1.540,48360 0%	€ 1.848,58032
	Totale MT			**€ 1.848,58032**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.874,42961** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,93265 = 5% * B)			€ 318,65303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,30826
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.412,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,93265*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.544	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2300	1,20000 m	€ 1.667,50342 0%	€ 2.001,00410
		Totale MT			**€ 2.001,00410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.030,06194** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,25553 = 5% * B)			€ 345,11053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,51725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.612,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 25,08156*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,25553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.545	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2400	1,20000 m	€ 1.894,40743 0%	€ 2.273,28892
		Totale MT			**€ 2.273,28892**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.304,87744** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,59146 = 5% * B)			€ 391,82916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,67066
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.966,38** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,59146*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.546	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2500	1,20000 m	€ 2.015,28603 0%	€ 2.418,34324
		Totale MT			**€ 2.418,34324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.454,49607** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,86322 = 5% * B)			€ 417,26433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,17604

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.158,94** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 31,18248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,86322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.547 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2600	1,20000 m	€ 2.155,80227 0%	€ 2.586,96272
	Totale MT			**€ 2.586,96272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
	Totale RU			**€ 36,60552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.628,53859** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,34258 = 5% * B)			€ 446,85156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,53902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.382,93** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,34258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.552 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.578 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2700	1,20000 m	€ 2.737,05856 0%	€ 3.284,47027
	Totale MT			**€ 3.284,47027**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.333,45733** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,33439 = 5% * B)			€ 566,68775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,01451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.290,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,33439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	(rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
	Totale AT			**€ 7,95257**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.579 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2800	1,20000 m	€ 2.921,99157 0%	€ 3.506,38988
	Totale MT			**€ 3.506,38988**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
	Totale RU			**€ 48,80736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.563,14981** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,28677 = 5% * B)			€ 605,73547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,88853
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.585,77** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,28677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
	Totale AT			**€ 8,94664**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.580 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2900	1,20000 m	€ 3.128,63310 0%	€ 3.754,35972
	Totale MT			**€ 3.754,35972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
	Totale RU			**€ 54,90828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.818,21464** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,45482 = 5% * B)			€ 649,09649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 446,73111
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.914,04** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 54,90828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,45482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.581 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 3000	1,20000 m	€ 3.413,75378 0%	€ 4.096,50454
	Totale MT			**€ 4.096,50454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
	Totale RU			**€ 58,29768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.164,24589** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,39609 = 5% * B)			€ 707,92180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,21677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.359,38** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,39609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.553 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 88,56576	€ 106,27891

fonte: http://burc.regione.campania.it

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 350	m	0%	
		Totale MT			**€ 106,27891**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,37390** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96368 = 5% * B)			€ 19,27356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26475
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,91** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.554	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 400	1,20000 m	€ 101,09814 0%	€ 121,31777
		Totale MT			**€ 121,31777**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09064** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09727 = 5% * B)			€ 21,94541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,10361
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,14** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.020.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.555 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 450	1,20000 m	€ 120,77149 0%	€ 144,92579
	Totale MT			**€ 144,92579**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,37654** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30370 = 5% * B)			€ 26,07401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,40** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.556 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 500	1,20000 m	€ 141,73020 0%	€ 170,07624
	Totale MT			**€ 170,07624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,52699** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51748 = 5% * B)			€ 30,34959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,76** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.557 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 600	1,20000 m	€ 194,23411 0%	€ 233,08093
	Totale MT			**€ 233,08093**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,70660** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06301 = 5% * B)			€ 41,26012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,39667
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,36** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			

					€ 1,49111
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.558	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 700	1,20000 m	€ 237,54403 0%	€ 285,05284
		Totale MT			**€ 285,05284**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,67851** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50477 = 5% * B)			€ 50,09535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,47739
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,25** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.559	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 800	1,20000 m	€ 292,99359 0%	€ 351,59231
		Totale MT			**€ 351,59231**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,89586** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07612 = 5% * B)			€ 61,52230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,34182
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 465,76** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.560 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 900	1,20000 m	€ 353,56678 0%	€ 424,28014
	Totale MT			**€ 424,28014**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,26157** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69972 = 5% * B)			€ 73,99447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,92560
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 560,18** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,69972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.561 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1000	1,20000 m	€ 439,88314 0%	€ 527,85977
	Totale MT			**€ 527,85977**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,84120** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,58015 = 5% * B)			€ 91,60300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,04442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 693,49** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,58015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.562 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1100	1,20000 m	€ 526,41372 0%	€ 631,69646
	Totale MT			**€ 631,69646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,35577** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46852 = 5% * B)			€ 109,37048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,27263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 828,00** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814

fonte: http://burc.regione.campania.it

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.563	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1200	1,20000 m	€ 602,94696 0%	€ 723,53635
		Totale MT			**€ 723,53635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,37057** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,25915 = 5% * B)			€ 125,18300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,15536
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 947,71** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,25915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.564	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1300	1,20000 m	€ 730,07390 0%	€ 876,08868
		Totale MT			**€ 876,08868**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 890,27866** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,56737 = 5% * B)			€ 151,34737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,16260
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.145,79** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 12,20184*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,56737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.565 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1400	1,20000 m	€ 824,54880 0%	€ 989,45856
	Totale MT			**€ 989,45856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.005,00430** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54254 = 5% * B)			€ 170,85073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,58550
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,44** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.566 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1500	1,20000 m	€ 909,66904 0%	€ 1.091,60285
	Totale MT			**€ 1.091,60285**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.110,35715** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,43804 = 5% * B)			€ 188,76072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,91179
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.429,03** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,43804*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.567	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.035,08215 0%	€ 1.242,09858
		Totale MT			**€ 1.242,09858**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.262,02779** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,72724 = 5% * B)			€ 214,54472
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,65725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.624,23** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,72724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1700 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.568	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.155,12169 0%	€ 1.386,14603
		Totale MT			**€ 1.386,14603**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.406,07524** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,95164 = 5% * B)			€ 239,03279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,51080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,62** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,95164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.569	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.268,80577 0%	€ 1.522,56692
		Totale MT			**€ 1.522,56692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.543,17401** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,11698 = 5% * B)			€ 262,33958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,55136

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,06** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,11698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.570 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.435,61860 0%	€ 1.722,74232
	Totale MT			**€ 1.722,74232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,02729** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82423 = 5% * B)			€ 296,48464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,05119
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.244,56** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.571 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2000	1,20000 m	€ 1.564,99494 0%	€ 1.877,99393

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale MT			**€ 1.877,99393**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,95678** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,14963 = 5% * B)			€ 322,99265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,29494
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,24** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,14963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.572 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2100	1,20000 m	€ 1.697,76324 0%	€ 2.037,31589
	Totale MT			**€ 2.037,31589**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.061,13154** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,51962 = 5% * B)			€ 350,39236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,15239
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,68** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,51962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.573	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2200	1,20000 m	€ 1.842,86755 0%	€ 2.211,44106
		Totale MT			**€ 2.211,44106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.237,29035** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,01697 = 5% * B)			€ 380,33936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,76297
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.879,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,01697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.574	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.008,50211 0%	€ 2.410,20253
		Totale MT			**€ 2.410,20253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.439,26037** +0,03%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,73371 = 5% * B)			€ 414,67426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,39346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,33** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,73371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.575 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2400	1,20000 m	€ 2.229,69335 0%	€ 2.675,63202
	Totale MT			**€ 2.675,63202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.707,22054** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,01137 = 5% * B)			€ 460,22749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,74480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,19** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,01137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.576 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 2.401,93331	€ 2.882,31997

fonte: http://burc.regione.campania.it

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2500	m	0%	
		Totale MT			**€ 2.882,31997**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,47280** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80702 = 5% * B)			€ 496,14038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,46132
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.577	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2600	1,20000 m	€ 2.577,58307 0%	€ 3.093,09968
		Totale MT			**€ 3.093,09968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.135,66962** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,65319 = 5% * B)			€ 533,06384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,87335
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.035,61** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,65319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U02.050.040.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 A - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.582 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708
	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AA - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.608 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2700	1,20000 m	€ 2.330,25592 0%	€ 2.796,30710
	Totale MT			**€ 2.796,30710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			

				€ 42,02856
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.845,29416** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,18500 = 5% * B)			€ 483,70001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,89942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.661,89** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,18500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AB - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
	Totale AT			**€ 7,95257**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.609 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2800	1,20000 m	€ 2.443,31517 0%	€ 2.931,97820
	Totale MT			**€ 2.931,97820**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
	Totale RU			**€ 48,80736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.988,73813** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,40427 = 5% * B)			€ 508,08548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,68236
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.846,51** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,40427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AC - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2900 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.610	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2900	1,20000 m	€ 2.605,28999 0%	€ 3.126,34799
		Totale MT			**€ 3.126,34799**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.189,20884** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,10828 = 5% * B)			€ 542,16550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,13743
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.104,51** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 54,90828*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,10828*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AD - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 3000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
		Totale AT			**€ 9,44367**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.611	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 3000	1,20000 m	€ 2.835,01468 0%	€ 3.402,01762
		Totale MT			**€ 3.402,01762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
		Totale RU			**€ 58,29768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.469,75897** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,49295 = 5% * B)			€ 589,85902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 405,96180
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.465,58 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,49295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 B - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.583 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 350	1,20000 m	€ 86,54844 0%	€ 103,85813
	Totale MT			**€ 103,85813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,95312** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94310 = 5% * B)			€ 18,86203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 C - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.584 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 400	1,20000 m	€ 105,41842 0%	€ 126,50210

fonte: http://burc.regione.campania.it

					Totale MT			**€ 126,50210**
	RU							
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
					Totale RU			**€ 6,77880**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,27497** +0,13%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14134 = 5% * B)			€ 22,82674
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,71017
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 172,81** +0,13%
					Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 6,77880*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14134*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 D - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 450 mm					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
					Totale AT	**€ 0,99407**
	MT					
	CAM24_MT.U2.001.585	-	Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 450	1,20000 m	€ 111,97025 0%	€ 134,36430
					Totale MT	**€ 134,36430**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
					Totale RU	**€ 7,45668**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 142,81505** +0,14%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21393 = 5% * B)	€ 24,27856
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 16,70936
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 183,80** +0,14%
					Incidenza Manodopera sul totale 4,06%	*€ 7,45668*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 1,21393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 E - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.586	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 500	1,20000 m	€ 127,55540 0%	€ 153,06648
		Totale MT			**€ 153,06648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,51723** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37290 = 5% * B)			€ 27,45793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,89752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 207,87** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37290*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 F - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.587	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 600	1,20000 m	€ 173,29325 0%	€ 207,95190
		Totale MT			**€ 207,95190**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,57757** +0,1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84941 = 5% * B)			€ 36,98819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,45658
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 280,02** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 G - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.588 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 700	1,20000 m	€ 206,64153 0%	€ 247,96984
	Totale MT			**€ 247,96984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,59551** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18956 = 5% * B)			€ 43,79124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,13868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 331,53** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 H - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.589 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 265,94720	€ 319,13664

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 800	m	0%	
		Totale MT			**€ 319,13664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,44019** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80024 = 5% * B)			€ 56,00483
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,54450
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,99** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80024*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 I - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.590	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 900	1,20000 m	€ 321,43246 0%	€ 385,71895
		Totale MT			**€ 385,71895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,70038** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37195 = 5% * B)			€ 67,43906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41394
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 510,55** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 J - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.591	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1000	1,20000 m	€ 370,77650 0%	€ 444,93180
		Totale MT			**€ 444,93180**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,91323** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87526 = 5% * B)			€ 77,50525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,34185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,76** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87526*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 K - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.592	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1100	1,20000 m	€ 455,55754 0%	€ 546,66905
		Totale MT			**€ 546,66905**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,32836** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74579 = 5% * B)			€ 94,91582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,32442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 718,57** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 L - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.593 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1200	1,20000 m	€ 520,61169 0%	€ 624,73403
	Totale MT			**€ 624,73403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,56825** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41933 = 5% * B)			€ 108,38660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,59549
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 820,55** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 M - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

					€ 1,98814
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.595	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1300	1,20000 m	€ 633,51027 0%	€ 760,21232
		Totale MT			**€ 760,21232**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 774,40230** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,58242 = 5% * B)			€ 131,64839
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,60507
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 996,66** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,58242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 N - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.594	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1400	1,20000 m	€ 708,06189 0%	€ 849,67427
		Totale MT			**€ 849,67427**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 865,22001** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,35437 = 5% * B)			€ 147,08740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,23074
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.113,54** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,35437*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 O - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.596 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1500	1,20000 m	€ 780,77471 0%	€ 936,92965
	Totale MT			**€ 936,92965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 955,68395** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12331 = 5% * B)			€ 162,46627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,81502
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.229,97** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 P - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.597 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1600	1,20000 m	€ 883,64024 0%	€ 1.060,36829
	Totale MT			**€ 1.060,36829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,29750** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18253 = 5% * B)			€ 183,65058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,39481
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.390,34** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Q - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.598 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1700	1,20000 m	€ 972,49164 0%	€ 1.166,98997
	Totale MT			**€ 1.166,98997**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.186,91918** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,08881 = 5% * B)			€ 201,77626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,86954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.527,56** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,08881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 R - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

fonte: http://burc.regione.campania.it

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.599	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1800	1,20000 m	€ 1.089,04996 0%	€ 1.306,85995
		Totale MT			**€ 1.306,85995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.327,46704** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,28347 = 5% * B)			€ 225,66940
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,31364
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.708,45** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,28347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 S - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.600	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1900	1,20000 m	€ 1.203,12679 0%	€ 1.443,75215
		Totale MT			**€ 1.443,75215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,03712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45282 = 5% * B)			€ 249,05631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,40934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.885,50** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 18,30276*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 T - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.601 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2000	1,20000 m	€ 1.312,40133 0%	€ 1.574,88160
	Totale MT			**€ 1.574,88160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,84445** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,57318 = 5% * B)			€ 271,46356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,83080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.055,14** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,57318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 U - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.602 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2100	1,20000 m	€ 1.420,81896 0%	€ 1.704,98275
	Totale MT			**€ 1.704,98275**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.728,79840** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,69479 = 5% * B)			€ 293,89573
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,26941
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.224,96** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,69479*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 V - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.603	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2200	1,20000 m	€ 1.539,03755 0%	€ 1.846,84506
		Totale MT			**€ 1.846,84506**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.872,69435** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,91790 = 5% * B)			€ 318,35804
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,10524
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.410,16** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,91790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 W - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2300 mm			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.604	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2300	1,20000 m	€ 1.667,50342 0%	€ 2.001,00410
		Totale MT			**€ 2.001,00410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.030,06194** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,25553 = 5% * B)			€ 345,11053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,51725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.612,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 25,08156*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,25553*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 X - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.605	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2400	1,20000 m	€ 1.894,40743 0%	€ 2.273,28892
		Totale MT			**€ 2.273,28892**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.304,87744** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,59146 = 5% * B)			€ 391,82916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,67066

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.966,38** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,59146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Y - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.606 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2500	1,20000 m	€ 2.015,28603 0%	€ 2.418,34324
	Totale MT			**€ 2.418,34324**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
	Totale RU			**€ 31,18248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.454,49607** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,86322 = 5% * B)			€ 417,26433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,17604
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.158,94** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 31,18248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,86322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Z - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.607 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2600	1,20000 m	€ 2.155,80227 0%	€ 2.586,96272

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Totale MT			**€ 2.586,96272**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
	Totale RU			**€ 36,60552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.629,53266** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,35103 = 5% * B)			€ 447,02055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,65532
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.384,21** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,35103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 300 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
CAM24_MT.U2.001.612	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 300	1,20000 m	€ 84,74534 0%	€ 101,69441
	Totale MT			**€ 101,69441**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,78940** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92471 = 5% * B)			€ 18,49420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,72836
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 140,01** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	(rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
		Totale AT			**€ 6,95850**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.638	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2700	1,20000 m	€ 3.743,61258 0%	€ 4.492,33510
		Totale MT			**€ 4.492,33510**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
		Totale RU			**€ 42,02856**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.541,32216** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,60124 = 5% * B)			€ 772,02477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 531,33469
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.844,68** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 42,02856*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,60124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.639	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2800	1,20000 m	€ 3.978,31808 0%	€ 4.773,98170
		Totale MT			**€ 4.773,98170**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.830,74163** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,06130 = 5% * B)			€ 821,22608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 565,19677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.217,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,06130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
	Totale AT			**€ 8,94664**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.640 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2900	1,20000 m	€ 4.205,56128 0%	€ 5.046,67354
	Totale MT			**€ 5.046,67354**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
	Totale RU			**€ 54,90828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.110,52846** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,43949 = 5% * B)			€ 868,78984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 597,93183
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.577,25** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 54,90828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,43949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.641 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 4.542,07902	€ 5.450,49482

fonte: http://burc.regione.campania.it

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 3000	m	0%	
		Totale MT			**€ 5.450,49482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
		Totale RU			**€ 58,29768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.518,23617** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,90501 = 5% * B)			€ 938,10015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 645,63363
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7.101,97** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 58,29768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,90501*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.613	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 350	1,20000 m	€ 102,02647 0%	€ 122,43176
		Totale MT			**€ 122,43176**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,52675** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10098 = 5% * B)			€ 22,01955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15463
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,70** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,66%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U02.050.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.614 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 400	1,20000 m	€ 125,19888 0%	€ 150,23866
	Totale MT			**€ 150,23866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,01153** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34310 = 5% * B)			€ 26,86196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,48735
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 203,36** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.615 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 450	1,20000 m	€ 150,03157 0%	€ 180,03788
	Totale MT			**€ 180,03788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,48863** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60215 = 5% * B)			€ 32,04307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,05317
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 242,58** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.616 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 500	1,20000 m	€ 175,45339 0%	€ 210,54407
	Totale MT			**€ 210,54407**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,99482** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86146 = 5% * B)			€ 37,22912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,62239
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 281,85** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			

					€ 1,49111
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.617	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 600	1,20000 m	€ 237,34766 0%	€ 284,81719
		Totale MT			**€ 284,81719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,44286** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50276 = 5% * B)			€ 50,05529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,44982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 378,95** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50276*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.618	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 700	1,20000 m	€ 292,33305 0%	€ 350,79966
		Totale MT			**€ 350,79966**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 360,42533** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06362 = 5% * B)			€ 61,27231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,16976
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 463,87** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,06362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.619 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 800	1,20000 m	€ 377,75678 0%	€ 453,30814
	Totale MT			**€ 453,30814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 463,61169** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94070 = 5% * B)			€ 78,81399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,24257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 596,67** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,48%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.620 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 900	1,20000 m	€ 468,10778 0%	€ 561,72934
	Totale MT			**€ 561,72934**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608

	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 572,71077** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,86804 = 5% * B)			€ 97,36083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,00716
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 737,08** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,86804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.621 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1000	1,20000 m	€ 547,90801 0%	€ 657,48961
	Totale MT			**€ 657,48961**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 668,47104** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,68200 = 5% * B)			€ 113,64008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,21111
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 860,32** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,68200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.622	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1100	1,20000 m	€ 699,97475 0%	€ 839,96970
		Totale MT			**€ 839,96970**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 851,62901** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,23885 = 5% * B)			€ 144,77693
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,64059
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.096,05** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,23885*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.623	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1200	1,20000 m	€ 792,62871 0%	€ 951,15445
		Totale MT			**€ 951,15445**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 963,49164** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,18968 = 5% * B)			€ 163,79358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,72852
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.240,01** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 10,84608*

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,18968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.624 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1300	1,20000 m	€ 1.034,74296 0%	€ 1.241,69155
	Totale MT			**€ 1.241,69155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.255,88153** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,67499 = 5% * B)			€ 213,49986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,93814
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.616,32** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,67499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.625 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1400	1,20000 m	€ 1.136,80513 0%	€ 1.364,16616
	Totale MT			**€ 1.364,16616**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.379,71190** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,72755 = 5% * B)			€ 234,55102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,42629
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.775,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,72755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.626 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1500	1,20000 m	€ 1.265,86013 0%	€ 1.519,03216
	Totale MT			**€ 1.519,03216**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.537,78646** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,07119 = 5% * B)			€ 261,42370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,92102
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.979,13** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,07119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1600 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.627	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.414,92767 0%	€ 1.697,91320
		Totale MT			**€ 1.697,91320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.717,84241** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,60166 = 5% * B)			€ 292,03321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 200,98756
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.210,86** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,60166*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.628	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.545,82146 0%	€ 1.854,98575
		Totale MT			**€ 1.854,98575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.874,91496** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,93678 = 5% * B)			€ 318,73554
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,36505

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.413,02** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,93678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.629 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.685,26656 0%	€ 2.022,31987
	Totale MT			**€ 2.022,31987**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.042,92696** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,36488 = 5% * B)			€ 347,29758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,02245
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.629,25** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,36488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.630 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.886,98083 0%	€ 2.264,37700

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale MT			**€ 2.264,37700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.285,66197** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,42813 = 5% * B)			€ 388,56253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 267,42245
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.941,65** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,42813*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.631	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2000	1,20000 m	€ 2.051,43714 0%	€ 2.461,72457
		Totale MT			**€ 2.461,72457**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.483,68742** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,11134 = 5% * B)			€ 422,22686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,59143
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.196,51** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,11134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.632	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2100	1,20000 m	€ 2.196,73782 0%	€ 2.636,08538
		Totale MT			**€ 2.636,08538**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.659,90103** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,60916 = 5% * B)			€ 452,18318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 311,20842
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.423,29** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,60916*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.633	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2200	1,20000 m	€ 2.399,82672 0%	€ 2.879,79206
		Totale MT			**€ 2.879,79206**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.905,64135** +0,02%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,69795 = 5% * B)			€ 493,95903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 339,96004
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.739,56** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,69795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.634 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.572,24520 0%	€ 3.086,69424
	Totale MT			**€ 3.086,69424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
	Totale RU			**€ 25,08156**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.115,75208** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,48389 = 5% * B)			€ 529,67785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 364,54299
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.009,97** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,48389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.635 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 3.106,72821	€ 3.728,07385

fonte: http://burc.regione.campania.it

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2400	m	0%	
		Totale MT			**€ 3.728,07385**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.759,66237** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,95713 = 5% * B)			€ 639,14260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 439,88050
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.838,69** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,95713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.636	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2500	1,20000 m	€ 3.294,69612 0%	€ 3.953,63534
		Totale MT			**€ 3.953,63534**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.989,78817** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,91320 = 5% * B)			€ 678,26399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,80522
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.134,86** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,91320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.050.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.637 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2600	1,20000 m	€ 3.515,29823 0%	€ 4.218,35788
	Totale MT			**€ 4.218,35788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
	Totale RU			**€ 36,60552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.260,92782** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,21789 = 5% * B)			€ 724,35773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 498,52856
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.483,81** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,21789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 A - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.643 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708
	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AA - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.669 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2700	1,20000 m	€ 2.737,05856 0%	€ 3.284,47027
	Totale MT			**€ 3.284,47027**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.333,45733** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,33439 = 5% * B)			€ 566,68775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,01451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.290,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,33439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AB - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.670	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2800	1,20000 m	€ 2.921,99157 0%	€ 3.506,38988
		Totale MT			**€ 3.506,38988**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.563,14981** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,28677 = 5% * B)			€ 605,73547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,88853
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.585,77** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 48,80736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,28677*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AC - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
		Totale AT			**€ 8,94664**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.671	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2900	1,20000 m	€ 3.128,63310 0%	€ 3.754,35972
		Totale MT			**€ 3.754,35972**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.818,21464** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,45482 = 5% * B)			€ 649,09649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 446,73111
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.914,04** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 54,90828*

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,45482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AD - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.672 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 3000	1,20000 m	€ 3.413,75378 0%	€ 4.096,50454
	Totale MT			**€ 4.096,50454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
	Totale RU			**€ 58,29768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.164,24589** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,39609 = 5% * B)			€ 707,92180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,21677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.359,38** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,39609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 B - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.644 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 350	1,20000 m	€ 88,56576 0%	€ 106,27891
	Totale MT			**€ 106,27891**
	RU			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,37390** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96368 = 5% * B)			€ 19,27356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26475
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,91** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 C - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.645	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 400	1,20000 m	€ 101,09814 0%	€ 121,31777
		Totale MT			**€ 121,31777**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09064** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09727 = 5% * B)			€ 21,94541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,10361
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,14** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 D - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 450 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.646	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 450	1,20000 m	€ 120,73578 0%	€ 144,88294
		Totale MT			**€ 144,88294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,33369** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30334 = 5% * B)			€ 26,06673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94004
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,34** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 E - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.647	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 500	1,20000 m	€ 141,73020 0%	€ 170,07624
		Totale MT			**€ 170,07624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,52699** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51748 = 5% * B)			€ 30,34959
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88766

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,76** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 F - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.648 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 600	1,20000 m	€ 194,23411 0%	€ 233,08093
	Totale MT			**€ 233,08093**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,70660** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06301 = 5% * B)			€ 41,26012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,39667
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,36** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 G - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.649 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 700	1,20000 m	€ 237,54403 0%	€ 285,05284

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale MT			**€ 285,05284**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,67851** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50477 = 5% * B)			€ 50,09535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,47739
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,25** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 H - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.650	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 800	1,20000 m	€ 295,29655 0%	€ 354,35586
		Totale MT			**€ 354,35586**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,65941** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09961 = 5% * B)			€ 61,99210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,66515
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 469,32** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 I - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.651	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 900	1,20000 m	€ 365,31366 0%	€ 438,37639
		Totale MT			**€ 438,37639**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 449,35782** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,81954 = 5% * B)			€ 76,39083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,57487
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 578,32** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,81954*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 J - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.652	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1000	1,20000 m	€ 439,77602 0%	€ 527,73122
		Totale MT			**€ 527,73122**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,71265** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57906 = 5% * B)			€ 91,58115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,02938
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 693,32** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 K - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.653 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1100	1,20000 m	€ 526,41372 0%	€ 631,69646
	Totale MT			**€ 631,69646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,35577** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46852 = 5% * B)			€ 109,37048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,27263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 828,00** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 L - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.654 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 602,94696	€ 723,53635

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1200	m	0%	
		Totale MT			**€ 723,53635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,37057** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,25915 = 5% * B)			€ 125,18300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,15536
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 947,71** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,25915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 M - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.655	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1300	1,20000 m	€ 730,00249 0%	€ 876,00299
		Totale MT			**€ 876,00299**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 890,19297** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,56664 = 5% * B)			€ 151,33280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,15258
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.145,68** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,56664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 N - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.656	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1400	1,20000 m	€ 824,54880 0%	€ 989,45856
		Totale MT			**€ 989,45856**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.005,00430** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54254 = 5% * B)			€ 170,85073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,58550
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,44** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 O - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.657	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1500	1,20000 m	€ 909,66904 0%	€ 1.091,60285
		Totale MT			**€ 1.091,60285**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.110,35715** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,43804 = 5% * B)			€ 188,76072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,91179
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.429,03** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,43804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 P - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.658 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.035,08215 0%	€ 1.242,09858
	Totale MT			**€ 1.242,09858**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.262,02779** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,72724 = 5% * B)			€ 214,54472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,65725
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.624,23** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,72724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Q - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

					€ 2,98221
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.659	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.155,12169 0%	€ 1.386,14603
		Totale MT			**€ 1.386,14603**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.406,07524** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,95164 = 5% * B)			€ 239,03279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,51080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,62** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,95164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 R - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.660	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.268,80577 0%	€ 1.522,56692
		Totale MT			**€ 1.522,56692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.543,17401** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,11698 = 5% * B)			€ 262,33958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,55136
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,06** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,11698*

fonte: http://burc.regione.campania.it

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 S - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.661 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.436,06491 0%	€ 1.723,27789
	Totale MT			**€ 1.723,27789**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,56286** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82878 = 5% * B)			€ 296,57569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,11386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.245,25** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 T - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.662 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2000	1,20000 m	€ 1.564,99494 0%	€ 1.877,99393
	Totale MT			**€ 1.877,99393**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216

	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,95678** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,14963 = 5% * B)			€ 322,99265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,29494
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,24** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,14963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 U - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.663 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2100	1,20000 m	€ 1.697,76324 0%	€ 2.037,31589
	Totale MT			**€ 2.037,31589**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.060,63450** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,51539 = 5% * B)			€ 350,30787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,09424
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,04** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,51539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 V - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.664	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2200	1,20000 m	€ 1.842,86755 0%	€ 2.211,44106
		Totale MT			**€ 2.211,44106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.237,29035** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,01697 = 5% * B)			€ 380,33936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,76297
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.879,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,01697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 W - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.665	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.008,50211 0%	€ 2.410,20253
		Totale MT			**€ 2.410,20253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.439,26037** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,73371 = 5% * B)			€ 414,67426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,39346
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,33** +0,03%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,73371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 X - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.666 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2400	1,20000 m	€ 2.229,69335 0%	€ 2.675,63202
	Totale MT			**€ 2.675,63202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.707,22054** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,01137 = 5% * B)			€ 460,22749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,74480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,19** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,01137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Y - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.667 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2500	1,20000 m	€ 2.401,93331 0%	€ 2.882,31997
	Totale MT			**€ 2.882,31997**

fonte: http://burc.regione.campania.it

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,47280** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80702 = 5% * B)			€ 496,14038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,46132
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Z - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.668	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2600	1,20000 m	€ 2.580,61798 0%	€ 3.096,74158
		Totale MT			**€ 3.096,74158**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,31152** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,68415 = 5% * B)			€ 533,68296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,29945
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.040,29** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,68415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del			

	rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.053	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.056	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	CAM24_MT.U3.001.003	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 40	1,00000 m	€ 7,83360 0%	€ 7,83360
		Totale MT			**€ 9,84463**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,08090** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13669 = 5% * B)			€ 2,73375
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88147
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,70** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,93%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U3.001.006	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 50	1,00000 m	€ 8,02400 0%	€ 8,02400

	Totale MT			**€ 10,05349**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,28976** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13846 = 5% * B)			€ 2,76926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90590
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,96** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,63%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.061 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
	CAM24_MT.U1.001.062 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
	CAM24_MT.U1.001.063 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U3.001.010 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 65	1,00000 m	€ 9,99600 0%	€ 9,99600
	Totale MT			**€ 12,69099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92726** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16088 = 5% * B)			€ 3,21763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21449
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.065 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U3.001.013 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 80	1,00000 m	€ 10,90720 0%	€ 10,90720
	Totale MT			**€ 14,30357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,53984** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17459 = 5% * B)			€ 3,49177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,43** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,95%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione E - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.069 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 6,55614	€ 0,98342

		Catramatura di tubazione da DN100	m	0%	
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,31000 cad	€ 17,36000 0%	€ 5,38160
	CAM24_MT.U3.001.017	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 100	1,00000 m	€ 12,68880 0%	€ 12,68880
		Totale MT			**€ 19,64115**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,55530** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22572 = 5% * B)			€ 4,51440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10697
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,18** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,87%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22572*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.073	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U3.001.021	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 125	1,00000 m	€ 17,17680 0%	€ 17,17680
		Totale MT			**€ 22,67486**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,58901** +0,48%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25151 = 5% * B)			€ 5,03013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46191
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,08** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,24%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.078 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U3.001.028 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 150	1,00000 m	€ 25,18720 0%	€ 25,18720
	Totale MT			**€ 31,77832**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86738** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33887 = 5% * B)			€ 6,77745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66448
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,31** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,89%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione H - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di			

	qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.081	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163
	CAM24_MT.U1.001.083	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U3.001.029	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 200	1,00000 m	€ 39,73920 0%	€ 39,73920
		Totale MT			**€ 48,38949**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,15643** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48583 = 5% * B)			€ 9,71659
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,56** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,22%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48583*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione I - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U3.001.033	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 250	1,00000 m	€ 55,05280 0%	€ 55,05280
		Totale MT			**€ 66,58730**
	RU				

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,03212** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64627 = 5% * B)			€ 12,92546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89576
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 97,85** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.089	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U3.001.037	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 300	1,00000 m	€ 65,91920 0%	€ 65,91920
		Totale MT			**€ 81,13621**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,07807** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77416 = 5% * B)			€ 15,48327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,65613
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 117,22** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U03.010.010.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.093 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U3.001.041 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 350	1,00000 m	€ 89,01200 0%	€ 89,01200
	Totale MT			**€ 115,80032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,09794** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08033 = 5% * B)			€ 21,60665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,87046
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 163,58** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.097 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 204,81550	€ 30,72233

		Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U3.001.045	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 400	1,00000 m	€ 90,68480 0%	€ 90,68480
		Totale MT			**€ 133,38885**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,68647** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22984 = 5% * B)			€ 24,59670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,21** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.101	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 19,72998 0%	€ 2,95950
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U3.001.049	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 450	1,00000 m	€ 106,50160 0%	€ 106,50160
		Totale MT			**€ 165,88615**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,35868** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51605 = 5% * B)			€ 30,32098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,86797

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,55** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.105 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U3.001.054 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 500	1,00000 m	€ 118,07520 0%	€ 118,07520
	Totale MT			**€ 191,27364**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,42405** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73760 = 5% * B)			€ 34,75209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,91761
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,09** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.O	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.109	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U3.001.057	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 600	1,00000 m	€ 144,69040 0%	€ 144,69040
		Totale MT			**€ 235,93520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,61629** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13874 = 5% * B)			€ 42,77477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,43911
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 323,83** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13874*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.053	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.056	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	CAM24_MT.U1.001.115	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 40	1,00000 m	€ 12,99700 0%	€ 12,99700
		Totale MT			**€ 15,00803**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,24430** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18058 = 5% * B)			€ 3,61153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,34** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,36%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18058*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.120	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 50	1,00000 m	€ 14,41150 0%	€ 14,41150
		Totale MT			**€ 16,44099**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,67726** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19276 = 5% * B)			€ 3,85513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65324
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,19** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

fonte: http://burc.regione.campania.it

CAM24_U03.010.020.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.061 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
	CAM24_MT.U1.001.062 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
	CAM24_MT.U1.001.063 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U1.001.124 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 65	1,00000 m	€ 15,43650 0%	€ 15,43650
	Totale MT			**€ 18,13149**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36776** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20713 = 5% * B)			€ 4,14252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,13%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U1.001.065	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.128	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 80	1,00000 m	€ 17,83500 0%	€ 17,83500
		Totale MT			**€ 21,23137**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,46764** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23348 = 5% * B)			€ 4,66950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21371
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,35** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23348*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione E - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.069	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 6,55614 0%	€ 0,98342
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.132	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 100	1,00000 m	€ 23,47250 0%	€ 23,47250
		Totale MT			**€ 27,64725**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 34,56140 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29377 = 5% * B)			€ 5,87544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04368
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,48** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.073 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.136 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 125	1,00000 m	€ 31,44700 0%	€ 31,44700
	Totale MT			**€ 36,94506**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,85921** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37280 = 5% * B)			€ 7,45607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,45** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con			

	rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.078	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.140	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 150	1,00000 m	€ 41,86100 0%	€ 41,86100
		Totale MT			**€ 48,45212**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,54118** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48060 = 5% * B)			€ 9,61200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61532
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,77** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione H - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.081	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163

fonte: http://burc.regione.campania.it

	CAM24_MT.U1.001.083	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.144	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 200	1,00000 m	€ 69,47450 0%	€ 69,47450
		Totale MT			**€ 78,12479**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,89173** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73858 = 5% * B)			€ 14,77159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16633
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,83** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione I - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.148	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 250	1,00000 m	€ 92,22950 0%	€ 92,22950
		Totale MT			**€ 103,76400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,20882** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96228 = 5% * B)			€ 19,24550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,24543

fonte: http://burc.regione.campania.it

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,70** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.089 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.152 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 300	1,00000 m	€ 138,96950 0%	€ 138,96950
	Totale MT			**€ 154,18651**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,12837** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39509 = 5% * B)			€ 27,90182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,20302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 211,23** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio			

	e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.093	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.156	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 350	1,00000 m	€ 166,84950 0%	€ 166,84950
		Totale MT			**€ 193,63782**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,93544** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74195 = 5% * B)			€ 34,83902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,97745
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,75** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.097	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 204,81550 0%	€ 30,72233
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.160	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 400	1,00000 m	€ 180,50250 0%	€ 180,50250
		Totale MT			

fonte: http://burc.regione.campania.it

					€ 223,20655
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,50417** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99329 = 5% * B)			€ 39,86571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,43699
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 301,81** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.101	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 19,72998 0%	€ 2,95950
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.164	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 450	1,00000 m	€ 212,09300 0%	€ 212,09300
		Totale MT			**€ 260,85155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,32408** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32325 = 5% * B)			€ 46,46509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,77** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.105 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.168 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 500	1,00000 m	€ 242,84300 0%	€ 242,84300
	Totale MT			**€ 316,04144**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,19185** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79813 = 5% * B)			€ 55,96261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,51545
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,67** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.O	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			

					€ 3,47925
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.109	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.172	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 600	1,00000 m	€ 298,66450 0%	€ 298,66450
		Totale MT			**€ 389,90930**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,59039** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44752 = 5% * B)			€ 68,95037
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,45408
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 521,99** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44752*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico A - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,10000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,18450
	CAM24_MT.U3.001.076	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 50	1,00000 m	€ 6,58610 0%	€ 6,58610
		Totale MT			**€ 7,96160**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,19787** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12068 = 5% * B)			€ 2,41364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66115
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,27** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,97%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico B - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.062	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,10000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,23575
	CAM24_MT.U1.001.063	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U3.001.077	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 65	1,00000 m	€ 8,34425 0%	€ 8,34425
		Totale MT			**€ 10,21650**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,45277** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13985 = 5% * B)			€ 2,79697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92497
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,17** +0,75%

	Incidenza Manodopera sul totale 22,41%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico C - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,10000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,26240
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.173 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 80	1,00000 m	€ 14,35000 0%	€ 14,35000
	Totale MT			**€ 16,73640**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,97267** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19527 = 5% * B)			€ 3,90535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,57** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico D - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 100 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,39155
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.176	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 100	1,00000 m	€ 19,72100 0%	€ 19,72100
		Totale MT			**€ 22,71655**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,63070** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25186 = 5% * B)			€ 5,03722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46679
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,13** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,22%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25186*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico E - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

fonte: http://burc.regione.campania.it

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,61705
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.179	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 125	1,00000 m	€ 28,04400 0%	€ 28,04400
		Totale MT			**€ 31,97155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,88570** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33053 = 5% * B)			€ 6,61057
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54963
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,05** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico F - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 8,56900 0%	€ 0,85690
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.182	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 150	1,00000 m	€ 40,48750 0%	€ 40,48750
		Totale MT			**€ 45,21890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,30796** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45312 = 5% * B)			€ 9,06235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,23703
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,61** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico G - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 15,47750 0%	€ 1,54775
	CAM24_MT.U3.001.082	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 200	1,00000 m	€ 44,67943 0%	€ 44,67943
		Totale MT			**€ 50,10168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,86862** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50038 = 5% * B)			€ 10,00767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88763
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,76** +0,3%

fonte: http://burc.regione.campania.it

	Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico H - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Dametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.086 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.188 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 102,62300 0%	€ 102,62300
	Totale MT			**€ 110,85155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,29637** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02252 = 5% * B)			€ 20,45038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07468
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,82** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico I - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 300 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.212	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 300	1,00000 m	€ 156,43550 0%	€ 156,43550
		Totale MT			**€ 167,23515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,17701** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50600 = 5% * B)			€ 30,12009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72971
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,03** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50600*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico J - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518

		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 108,34250 0%	€ 10,83425
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.194	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 191,01900 0%	€ 191,01900
		Totale MT			**€ 209,80775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A)			**€ 221,10537**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87940 = 5% * B)			€ 37,58791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,86933
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 284,56**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico K - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.197	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 202,02750 0%	€ 202,02750
		Totale MT			**€ 231,54205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600	€ 25,68000	€ 4,00608

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,83967** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06414 = 5% * B)			€ 41,28274
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,41224
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,53** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06414*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico L - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.200	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 233,22850 0%	€ 233,22850
		Totale MT			**€ 274,38720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,85973** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43831 = 5% * B)			€ 48,76615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,56259
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,19** +0,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico M - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.203 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 261,39550 0%	€ 261,39550
	Totale MT			**€ 312,31075**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,46116** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76642 = 5% * B)			€ 55,32840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,07896
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 418,87** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico N - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

fonte: http://burc.regione.campania.it

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 600 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.206	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 365,51500 0%	€ 365,51500
		Totale MT			**€ 428,48935**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,17044** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77545 = 5% * B)			€ 75,50897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,96794
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 571,65** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.A (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 20 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
		Totale AT			**€ 0,81576**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.090	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,54419 0%	€ 0,54419
		Totale MT			