

Prezzario Regionale delle Opere Pubbliche



Capitolo C ***Impianti di distribuzione fluidi***

Prezzario Anno 2021

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ag		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1200 x 400 mm	cad	332,26			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x400	cad	231,11	1,00	231,11		
		totale materiali				231,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				258,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	258,17	43,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,89	2,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	302,06	30,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			332,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ah		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1200 x 500 mm	cad	362,46			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensione 1200 x 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x500	cad	251,97	1,00	251,97		
		totale materiali				251,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				281,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	281,63	47,88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	47,88	2,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	329,51	32,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			362,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ai		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1200 x 600 mm	cad	389,32			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensione 1200 x 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x600	cad	272,84	1,00	272,84		
		totale materiali				272,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				302,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	302,50	51,43		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	51,43	2,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	353,93	35,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			389,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.aj		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1200 x 700 mm	cad	425,95			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x700	cad	296,80	1,00	296,80		
		totale materiali				296,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				330,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	330,96	56,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	56,26	2,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	387,22	38,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			425,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ak		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1200 x 800 mm	cad	458,65			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x800	cad	320,76	1,00	320,76		
		totale materiali				320,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				356,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	356,37	60,58		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	60,58	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	416,95	41,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			458,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.al		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1300 x 400 mm	cad	350,21			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1300 x 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x400	cad	242,45	1,00	242,45		
		totale materiali				242,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				272,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	272,11	46,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,26	2,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	318,37	31,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			350,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.a m		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1300 x 600 mm	cad	413,90			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1300 x 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x600	cad	287,44	1,00	287,44		
		totale materiali				287,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				321,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	321,60	54,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	54,67	2,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	376,27	37,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			413,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.an		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1300 x 700 mm	cad	449,15			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1300 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x700	cad	313,38	1,00	313,38		
		totale materiali				313,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				348,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	348,99	59,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	59,33	2,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	408,32	40,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			449,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ao		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1300 x 800 mm	cad	485,87			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1300 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x800	cad	339,31	1,00	339,31		
		totale materiali				339,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				377,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	377,53	64,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	64,18	3,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	441,70	44,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			485,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ap		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1400 x 400 mm	cad	364,70			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x400	cad	253,71	1,00	253,71		
		totale materiali				253,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				283,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	283,37	48,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,17	2,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	331,55	33,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			364,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.aq		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1400 x 500 mm	cad	395,76			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1400 x 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x500	cad	277,84	1,00	277,84		
		totale materiali				277,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				307,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	307,50	52,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	52,28	2,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	359,78	35,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			395,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ar		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1400 x 600 mm	cad	432,68			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1400 x 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x600	cad	302,03	1,00	302,03		
		totale materiali				302,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				336,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	336,19	57,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	57,15	2,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	393,34	39,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			432,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.as		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1400 x 700 mm	cad	470,28			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1400 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x700	cad	329,80	1,00	329,80		
		totale materiali				329,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				365,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	365,41	62,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	62,12	3,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	427,53	42,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			470,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.at		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1400 x 800 mm	cad	509,38			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1400 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x800	cad	357,57	1,00	357,57		
		totale materiali				357,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				395,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	395,79	67,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	67,28	3,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	463,07	46,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			509,38		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.au		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 900 x 700 mm	cad	368,76			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 900 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 900x700	cad	252,37	1,00	252,37		
		totale materiali				252,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				286,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	286,53	48,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,71	2,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	335,24	33,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			368,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.av		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1500 x 400 mm	cad	379,21			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1500 x 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x400	cad	264,98	1,00	264,98		
		totale materiali				264,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				294,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	294,64	50,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	50,09	2,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	344,73	34,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			379,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.a w		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1500 x 500 mm	cad	412,49			6%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x500	cad	290,84	1,00	290,84		
		totale materiali				290,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				320,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	320,50	54,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	54,49	2,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	374,99	37,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			412,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ax		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1500 x 600 mm	cad	451,47			7%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x600	cad	316,63	1,00	316,63		
		totale materiali				316,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				350,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	350,79	59,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	59,63	2,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	410,42	41,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			451,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ay		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1500 x 700 mm	cad	491,62			6%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x700	cad	346,38	1,00	346,38		
		totale materiali				346,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				381,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	381,99	64,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	64,94	3,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	446,93	44,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			491,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.az		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1500 x 800 mm	cad	533,16			6%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x800	cad	376,05	1,00	376,05		
		totale materiali				376,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				414,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	414,27	70,43		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	70,43	3,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	484,69	48,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			533,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.ba		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 900 x 800 mm	cad	394,83			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 900 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 900x800	cad	271,17	1,00	271,17		
		totale materiali				271,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				306,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	306,78	52,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	52,15	2,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	358,93	35,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			394,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.b		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1000 x 400 mm	cad	304,79			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x400	cad	209,76	1,00	209,76		
		totale materiali				209,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				236,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	236,82	40,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,26	2,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	277,08	27,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			304,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.bc		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1000 x 500 mm	cad	330,91			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x500	cad	227,45	1,00	227,45		
		totale materiali				227,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				257,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	257,11	43,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,71	2,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	300,82	30,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			330,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.b d		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1000 x 600 mm	cad	353,79			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x600	cad	245,23	1,00	245,23		
		totale materiali				245,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				274,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	274,89	46,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,73	2,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	321,63	32,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			353,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.be		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1000 x 700 mm	cad	385,71			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x700	cad	265,54	1,00	265,54		
		totale materiali				265,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				299,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	299,70	50,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	50,95	2,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	350,65	35,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			385,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.058.bf		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE. Dimensioni 1000 x 800 mm	cad	413,81			8%	0,7%
		Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda tagliafuoco circolare in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x800	cad	285,92	1,00	285,92		
		totale materiali				285,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				321,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	321,53	54,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	54,66	2,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	376,19	37,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			413,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm						
C.06.020.060.a		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x100 mm	cad	33,44			29%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x100	cad	14,76	1,00	14,76		
		totale materiali				14,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,98	4,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,42	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,40	3,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			33,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.b		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x100 mm	cad	36,03			27%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x10	cad	16,78	1,00	16,78		
		totale materiali				16,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,99	4,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,76	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,75	3,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			36,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.c		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x100 mm	cad	38,93			25%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x100	cad	19,03	1,00	19,03		
		totale materiali				19,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,25	5,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,14	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,39	3,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			38,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.d		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x100 mm	cad	42,97			22%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x100	cad	22,17	1,00	22,17		
		totale materiali				22,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,39	5,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,68	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,07	3,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			42,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.e		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x100 mm	cad	48,07			20%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x100	cad	26,13	1,00	26,13		
		totale materiali				26,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,35	6,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,35	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,70	4,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			48,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.f		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x100 mm	cad	61,97			15%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x100	cad	36,94	1,00	36,94		
		totale materiali				36,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	48,15	8,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,19	0,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	56,34	5,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			61,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.g		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x100 mm	cad	64,89			15%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x100	cad	39,20	1,00	39,20		
		totale materiali				39,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,42	8,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,57	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,99	5,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			64,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.h		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x150 mm	cad	37,86			25%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x150	cad	18,20	1,00	18,20		
		totale materiali				18,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,42	5,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,00	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,42	3,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.i		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x150 mm	cad	39,67			24%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x150	cad	19,61	1,00	19,61		
		totale materiali				19,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,82	5,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,24	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,06	3,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.j		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x150 mm	cad	44,81			21%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x150	cad	23,60	1,00	23,60		
		totale materiali				23,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,82	5,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,92	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,73	4,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			44,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.k		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x150 mm	cad	50,29			19%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x150	cad	27,86	1,00	27,86		
		totale materiali				27,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,07	6,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,64	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,72	4,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.I		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x150 mm	cad	55,77			17%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x150	cad	32,11	1,00	32,11		
		totale materiali				32,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,33	7,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,37	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,70	5,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			55,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.m		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x150 mm	cad	68,58			14%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x150	cad	42,07	1,00	42,07		
		totale materiali				42,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,28	9,06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,06	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	62,34	6,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			68,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.n		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x150 mm	cad	78,45			12%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x150	cad	49,74	1,00	49,74		
		totale materiali				49,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,96	10,36		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,36	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	71,32	7,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			78,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.o		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x200 mm	cad	41,15			29%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x200	cad	18,48	1,00	18,48		
		totale materiali				18,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,98	5,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,44	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,41	3,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			41,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.p		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x200 mm	cad	46,99			25%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x200	cad	23,01	1,00	23,01		
		totale materiali				23,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,51	6,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,21	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,72	4,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			46,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.q		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x200 mm	cad	52,13			23%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x200	cad	27,00	1,00	27,00		
		totale materiali				27,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,50	6,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,89	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,39	4,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			52,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.r		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x200 mm	cad	56,51			21%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x20	cad	30,41	1,00	30,41		
		totale materiali				30,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,91	7,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,46	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,37	5,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			56,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.s		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x200 mm	cad	60,54			19%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x200	cad	33,54	1,00	33,54		
		totale materiali				33,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	47,04	8,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,00	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	55,03	5,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			60,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.t		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x200 mm	cad	77,72			15%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x200	cad	46,89	1,00	46,89		
		totale materiali				46,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,39	10,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,27	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,65	7,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			77,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.u		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x200 mm	cad	93,09			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x200	cad	58,83	1,00	58,83		
		totale materiali				58,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				72,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	72,33	12,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,30	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	84,62	8,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			93,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.v		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x300 mm	cad	54,80			27%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x300	cad	25,59	1,00	25,59		
		totale materiali				25,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,58	7,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,24	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,82	4,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			54,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.w		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x300 mm	cad	58,46			26%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x300	cad	28,43	1,00	28,43		
		totale materiali				28,43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,42	7,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,72	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,14	5,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			58,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.x		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x300 mm	cad	66,13			23%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x300	cad	34,39	1,00	34,39		
		totale materiali				34,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,38	8,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,74	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,12	6,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			66,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.y		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x300 mm	cad	71,60			21%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x300	cad	38,64	1,00	38,64		
		totale materiali				38,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,63	9,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,46	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	65,09	6,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			71,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.z		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x300 mm	cad	77,49			19%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x300	cad	43,22	1,00	43,22		
		totale materiali				43,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	60,21	10,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,24	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,44	7,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			77,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.aa		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x300 mm	cad	103,79			14%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x300	cad	63,65	1,00	63,65		
		totale materiali				63,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				80,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	80,64	13,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,71	0,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	94,35	9,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			103,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ab		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x500 mm	cad	79,96			28%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x500	cad	36,94	1,00	36,94		
		totale materiali				36,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,13	10,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,56	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,69	7,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			79,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ac		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x500 mm	cad	89,11			25%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x500	cad	44,05	1,00	44,05		
		totale materiali				44,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,24	11,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,77	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,01	8,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			89,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ad		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x500 mm	cad	99,36			23%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x500	cad	52,01	1,00	52,01		
		totale materiali				52,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	77,20	13,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,12	0,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	90,32	9,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			99,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ae		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x500 mm	cad	110,71			20%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x500	cad	60,83	1,00	60,83		
		totale materiali				60,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,02	14,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,62	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,65	10,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			110,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.af		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x500 mm	cad	126,80			18%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x500	cad	73,33	1,00	73,33		
		totale materiali				73,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				98,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	98,52	16,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	16,75	0,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	115,27	11,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			126,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ag		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x500 mm	cad	158,63			14%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x500	cad	98,07	1,00	98,07		
		totale materiali				98,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				123,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	123,26	20,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,95	1,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	144,21	14,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			158,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ah		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x500 mm	cad	186,44			12%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x500	cad	119,67	1,00	119,67		
		totale materiali				119,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				144,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	144,87	24,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,63	1,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	169,49	16,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			186,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ai		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x600 mm	cad	89,40			29%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x600	cad	40,63	1,00	40,63		
		totale materiali				40,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,46	11,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,81	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,27	8,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			89,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.aj		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x600 mm	cad	97,10			26%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x600	cad	46,61	1,00	46,61		
		totale materiali				46,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,44	12,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,83	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	88,27	8,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			97,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ak		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x600 mm	cad	109,19			23%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x600	cad	56,01	1,00	56,01		
		totale materiali				56,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				84,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	84,84	14,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,42	0,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	99,27	9,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			109,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.al		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x300 mm	cad	121,07			12%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x300	cad	75,90	1,00	75,90		
		totale materiali				75,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				94,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	94,07	15,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,99	0,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	110,06	11,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			121,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.a m		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x600 mm	cad	132,96			19%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x600	cad	74,48	1,00	74,48		
		totale materiali				74,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				103,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	103,31	17,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,56	0,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	120,87	12,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			132,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.an		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x600 mm	cad	141,72			18%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x600	cad	81,28	1,00	81,28		
		totale materiali				81,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,11	18,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,72	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	128,83	12,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			141,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ao		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x600 mm	cad	184,91			14%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x600	cad	114,84	1,00	114,84		
		totale materiali				114,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				143,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	143,67	24,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,42	1,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	168,10	16,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			184,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ap		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x600 mm	cad	214,91			12%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x600	cad	138,15	1,00	138,15		
		totale materiali				138,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				166,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	166,98	28,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,39	1,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	195,37	19,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			214,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.aq		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x800 mm	cad	104,68			25%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x800	cad	50,85	1,00	50,85		
		totale materiali				50,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				81,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	81,34	13,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,83	0,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	95,16	9,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			104,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ar		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x800 mm	cad	116,42			23%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x800	cad	59,97	1,00	59,97		
		totale materiali				59,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,46	15,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,38	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	105,84	10,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			116,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.as		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x800 mm	cad	134,70			20%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x800	cad	74,17	1,00	74,17		
		totale materiali				74,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				104,66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	104,66	17,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,79	0,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	122,45	12,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			134,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.at		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x800 mm	cad	151,54			18%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x800	cad	87,26	1,00	87,26		
		totale materiali				87,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				117,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	117,75	20,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,02	1,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	137,77	13,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			151,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.au		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x800 mm	cad	169,83			16%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x800	cad	101,47	1,00	101,47		
		totale materiali				101,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,96	22,43		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,43	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	154,39	15,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			169,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.av		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x800 mm	cad	220,30			12%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x800	cad	140,69	1,00	140,69		
		totale materiali				140,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				171,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	171,17	29,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,10	1,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	200,27	20,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			220,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.a w		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x400 mm	cad	65,04			30%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x400	cad	28,98	1,00	28,98		
		totale materiali				28,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,54	8,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,59	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	59,13	5,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			65,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ax		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x800 mm	cad	262,32			11%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,624	13,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,624	14,63		
		totale mano d'opera				27,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x800	cad	171,68	1,00	171,68		
		totale materiali				171,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	203,82	34,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,65	1,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	238,47	23,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			262,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ay		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 200x1000 mm	cad	92,36			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x1000	cad	58,27	1,00	58,27		
		totale materiali				58,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				71,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	71,76	12,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,20	0,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	83,96	8,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			92,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.az		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x1000 mm	cad	113,68			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,336	7,06		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,336	7,88		
		totale mano d'opera				14,93		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x1000	cad	71,34	1,00	71,34		
		totale materiali				71,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,06		
		totale attrezzature				2,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				88,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	88,33	15,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,02	0,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	103,35	10,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			113,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.ba		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x1000 mm	cad	140,41			14%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x1000	cad	87,55	1,00	87,55		
		totale materiali				87,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				109,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	109,10	18,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,55	0,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	127,65	12,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			140,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.b		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x1000 mm	cad	170,72			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x1000	cad	107,45	1,00	107,45		
		totale materiali				107,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				132,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	132,65	22,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,55	1,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	155,20	15,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			170,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.bc		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x1000 mm	cad	194,79			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,576	12,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,576	13,50		
		totale mano d'opera				25,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x1000	cad	122,51	1,00	122,51		
		totale materiali				122,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,24		
		totale attrezzature				3,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				151,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	151,35	25,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	25,73	1,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	177,08	17,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			194,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.b d		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x1000 mm	cad	260,19			10%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,600	12,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,600	14,06		
		totale mano d'opera				26,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x1000	cad	171,68	1,00	171,68		
		totale materiali				171,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				202,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	202,17	34,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,37	1,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	236,54	23,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			260,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.be		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x1000 mm	cad	322,30			9%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,624	13,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,624	14,63		
		totale mano d'opera				27,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x1000	cad	218,28	1,00	218,28		
		totale materiali				218,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				250,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	250,43	42,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	42,57	2,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	293,00	29,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			322,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.bf		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 300x400 mm	cad	73,83			26%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x400	cad	35,82	1,00	35,82		
		totale materiali				35,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				57,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	57,37	9,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,75	0,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	67,12	6,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			73,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.b g		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 400x400 mm	cad	79,30			24%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x400	cad	40,07	1,00	40,07		
		totale materiali				40,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				61,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	61,62	10,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,47	0,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,09	7,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			79,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.b h		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 500x400 mm	cad	89,18			22%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x400	cad	47,74	1,00	47,74		
		totale materiali				47,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,29	11,78		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,78	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	81,07	8,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			89,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.bi		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 600x400 mm	cad	96,52			20%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x400	cad	53,44	1,00	53,44		
		totale materiali				53,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,00	12,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	12,75	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,75	8,77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			96,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.bj		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 800x400 mm	cad	125,76			15%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x400	cad	76,16	1,00	76,16		
		totale materiali				76,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				97,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,71	16,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	16,61	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	114,32	11,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			125,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.060.bk		Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm. Dimensioni 1000x400 mm	cad	152,10			13%	0,7%
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,432	9,07		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,432	10,13		
		totale mano d'opera				19,20		
A2		MATERIALI						
		Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x400	cad	96,63	1,00	96,63		
		totale materiali				96,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,18	20,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,09	1,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	138,27	13,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			152,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062		Serranda di regolazione rettangolare						
C.06.020.062.a		Serranda di regolazione rettangolare 200 x 210 mm	cad	83,21			25%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 200 x 210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,468	9,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,468	10,97		
		totale mano d'opera				20,80		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 200x210	cad	41,50	1,00	41,50		
		totale materiali				41,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	64,65	10,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,99	0,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	75,64	7,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			83,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b		Serranda di regolazione rettangolare 300 x 210 mm	cad	88,68			23%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 300 x 210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,468	9,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,468	10,97		
		totale mano d'opera				20,80		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 300x210	cad	45,75	1,00	45,75		
		totale materiali				45,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,90	11,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,71	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,61	8,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			88,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.c		Serranda di regolazione rettangolare 300 x 310 mm	cad	105,42			23%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 300 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 300x310	cad	54,85	1,00	54,85		
		totale materiali				54,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				81,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	81,91	13,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	13,92	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	95,83	9,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			105,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.e		Serranda di regolazione rettangolare 400 x 310 mm	cad	111,61			22%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 400 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 400x310	cad	59,66	1,00	59,66		
		totale materiali				59,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,72	14,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,74	0,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	101,46	10,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			111,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.f		Serranda di regolazione rettangolare 400 x 410 mm	cad	123,71			20%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 400 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 400x410	cad	69,06	1,00	69,06		
		totale materiali				69,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				96,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	96,12	16,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	16,34	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	112,46	11,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			123,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.g		Serranda di regolazione rettangolare 500 x 310 mm	cad	117,49			21%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x310	cad	64,23	1,00	64,23		
		totale materiali				64,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				91,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	91,29	15,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,52	0,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	106,81	10,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			117,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.h		Serranda di regolazione rettangolare 500 x 410 mm	cad	130,28			19%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x410	cad	74,17	1,00	74,17		
		totale materiali				74,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				101,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	101,23	17,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,21	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,44	11,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			130,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.i		Serranda di regolazione rettangolare 500 x 510 mm	cad	146,83			18%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x510	cad	84,42	1,00	84,42		
		totale materiali				84,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,08	19,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,39	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	133,48	13,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			146,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.j		Serranda di regolazione rettangolare 600 x 310 mm	cad	123,71			20%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x310	cad	69,06	1,00	69,06		
		totale materiali				69,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				96,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	96,12	16,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	16,34	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	112,46	11,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			123,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.k		Serranda di regolazione rettangolare 600 x 410 mm	cad	137,25			18%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x410	cad	79,59	1,00	79,59		
		totale materiali				79,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				106,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	106,65	18,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,13	0,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	124,78	12,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			137,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.I		Serranda di regolazione rettangolare 600 x 510 mm	cad	154,50			17%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x510	cad	90,38	1,00	90,38		
		totale materiali				90,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				120,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	120,04	20,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,41	1,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	140,45	14,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			154,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.m		Serranda di regolazione rettangolare 600 x 610 mm	cad	172,32			17%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x610	cad	101,18	1,00	101,18		
		totale materiali				101,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	133,89	22,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,76	1,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	156,66	15,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			172,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.n		Serranda di regolazione rettangolare 700 x 310 mm	cad	129,91			19%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x310	cad	73,88	1,00	73,88		
		totale materiali				73,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				100,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	100,94	17,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,16	0,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	118,10	11,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			129,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.o		Serranda di regolazione rettangolare 700 x 410 mm	cad	144,56			17%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x410	cad	85,26	1,00	85,26		
		totale materiali				85,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				112,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	112,32	19,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,09	0,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	131,41	13,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			144,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.p		Serranda di regolazione rettangolare 700 x 510 mm	cad	162,54			16%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x510	cad	96,63	1,00	96,63		
		totale materiali				96,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				126,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	126,29	21,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	21,47	1,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	147,76	14,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			162,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.q		Serranda di regolazione rettangolare 700 x 610 mm	cad	180,72			16%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x610	cad	107,71	1,00	107,71		
		totale materiali				107,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	140,42	23,87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,87	1,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	164,29	16,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			180,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.r		Serranda di regolazione rettangolare 700 x 710 mm	cad	197,24			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x710	cad	119,10	1,00	119,10		
		totale materiali				119,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				153,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	153,26	26,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	26,05	1,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	179,31	17,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			197,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.s		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 310 mm	cad	136,16			18%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x310	cad	78,74	1,00	78,74		
		totale materiali				78,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				105,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	105,79	17,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	17,99	0,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	123,78	12,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			136,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.t		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 410 mm	cad	151,14			16%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x410	cad	90,38	1,00	90,38		
		totale materiali				90,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				117,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	117,44	19,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,96	1,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	137,40	13,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			151,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.u		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 510 mm	cad	169,52			16%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x510	cad	102,06	1,00	102,06		
		totale materiali				102,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	131,72	22,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,39	1,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	154,11	15,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			169,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.v		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 610 mm	cad	188,80			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x610	cad	113,99	1,00	113,99		
		totale materiali				113,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	146,70	24,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,94	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	171,64	17,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			188,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.w		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 710 mm	cad	205,67			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x710	cad	125,64	1,00	125,64		
		totale materiali				125,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				159,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	159,80	27,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	27,17	1,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	186,97	18,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			205,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.x		Serranda di regolazione rettangolare 800 x 810 mm	cad	222,53			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x810	cad	137,30	1,00	137,30		
		totale materiali				137,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				172,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	172,91	29,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,39	1,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	202,30	20,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			222,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.y		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 310 mm	cad	142,36			17%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x310	cad	83,56	1,00	83,56		
		totale materiali				83,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,62	18,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,80	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	129,42	12,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			142,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.z		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 410 mm	cad	158,46			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x410	cad	96,06	1,00	96,06		
		totale materiali				96,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				123,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	123,12	20,93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,93	1,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	144,05	14,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			158,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.aa		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 510 mm	cad	177,54			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x510	cad	108,28	1,00	108,28		
		totale materiali				108,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				137,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	137,95	23,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,45	1,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	161,40	16,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			177,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ab		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 710 mm	cad	224,29			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x710	cad	140,11	1,00	140,11		
		totale materiali				140,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	174,27	29,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,63	1,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	203,90	20,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			224,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ac		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 810 mm	cad	242,99			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x810	cad	153,19	1,00	153,19		
		totale materiali				153,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	188,80	32,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,10	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	220,90	22,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			242,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ad		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 910 mm	cad	262,80			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x910	cad	166,27	1,00	166,27		
		totale materiali				166,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				204,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	204,19	34,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,71	1,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	238,91	23,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			262,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ae		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 1010 mm	cad	281,13			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x1010	cad	179,07	1,00	179,07		
		totale materiali				179,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				218,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	218,44	37,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,13	1,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	255,57	25,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			281,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.af		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 410 mm	cad	171,99			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x410	cad	106,58	1,00	106,58		
		totale materiali				106,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	133,64	22,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,72	1,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	156,36	15,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			171,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ag		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 510 mm	cad	192,57			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x510	cad	119,96	1,00	119,96		
		totale materiali				119,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	149,62	25,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	25,44	1,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	175,06	17,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			192,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ah		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 610 mm	cad	213,65			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x610	cad	133,30	1,00	133,30		
		totale materiali				133,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				166,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	166,01	28,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,22	1,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	194,23	19,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			213,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ai		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 710 mm	cad	233,09			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x710	cad	146,95	1,00	146,95		
		totale materiali				146,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				181,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	181,11	30,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,79	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	211,90	21,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			233,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.aj		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 810 mm	cad	251,80			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x810	cad	160,04	1,00	160,04		
		totale materiali				160,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				195,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	195,65	33,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,26	1,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	228,91	22,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			251,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ak		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 910 mm	cad	272,33			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x910	cad	173,68	1,00	173,68		
		totale materiali				173,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				211,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	211,60	35,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	35,97	1,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	247,57	24,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			272,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.al		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 1010 mm	cad	291,39			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x1010	cad	187,04	1,00	187,04		
		totale materiali				187,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				226,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	226,41	38,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,49	1,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	264,90	26,49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			291,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.a m		Serranda di regolazione rettangolare 1100 x 1110 mm	cad	313,71			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 1110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x1110	cad	202,93	1,00	202,93		
		totale materiali				202,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				243,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	243,75	41,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,44	2,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	285,19	28,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			313,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.an		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 510 mm	cad	200,61			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x510	cad	126,21	1,00	126,21		
		totale materiali				126,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				155,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	155,87	26,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	26,50	1,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	182,37	18,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			200,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ao		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 610 mm	cad	222,42			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x610	cad	140,11	1,00	140,11		
		totale materiali				140,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				172,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	172,82	29,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,38	1,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	202,20	20,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			222,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ap		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 710 mm	cad	242,26			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x710	cad	154,07	1,00	154,07		
		totale materiali				154,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	188,23	32,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,00	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	220,23	22,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			242,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.aq		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 810 mm	cad	262,06			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x810	cad	168,01	1,00	168,01		
		totale materiali				168,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	203,62	34,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,61	1,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	238,23	23,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			262,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ar		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 910 mm	cad	283,31			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x910	cad	182,21	1,00	182,21		
		totale materiali				182,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,13	37,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,42	1,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	257,55	25,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			283,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.as		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 1010 mm	cad	306,39			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1010	cad	198,70	1,00	198,70		
		totale materiali				198,70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				238,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	238,07	40,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,47	2,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	278,54	27,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			306,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.at		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 1110 mm	cad	326,18			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1110	cad	212,62	1,00	212,62		
		totale materiali				212,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	253,44	43,08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,08	2,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	296,52	29,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			326,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.au		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 710 mm	cad	215,15			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x710	cad	133,01	1,00	133,01		
		totale materiali				133,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				167,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	167,17	28,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,42	1,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	195,59	19,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			215,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.av		Serranda di regolazione rettangolare 1200 x 1210 mm	cad	344,11			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1210	cad	226,55	1,00	226,55		
		totale materiali				226,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				267,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	267,37	45,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	45,45	2,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	312,82	31,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			344,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.a w		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 410 mm	cad	189,64			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x410	cad	117,68	1,00	117,68		
		totale materiali				117,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	147,35	25,05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	25,05	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	172,40	17,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			189,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ax		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 510 mm	cad	212,20			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x510	cad	132,17	1,00	132,17		
		totale materiali				132,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				164,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	164,88	28,03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,03	1,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	192,91	19,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			212,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ay		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 610 mm	cad	233,09			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x610	cad	146,95	1,00	146,95		
		totale materiali				146,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				181,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	181,11	30,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,79	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	211,90	21,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			233,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.az		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 710 mm	cad	253,60			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x710	cad	161,44	1,00	161,44		
		totale materiali				161,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,05	33,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,50	1,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	230,55	23,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			253,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ba		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 810 mm	cad	275,22			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x810	cad	175,93	1,00	175,93		
		totale materiali				175,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				213,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	213,85	36,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	36,35	1,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	250,20	25,02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			275,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 910 mm	cad	293,91			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x910	cad	190,45	1,00	190,45		
		totale materiali				190,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				228,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	228,37	38,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,82	1,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	267,19	26,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			293,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bc		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 1010 mm	cad	318,08			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1010	cad	207,78	1,00	207,78		
		totale materiali				207,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				247,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	247,15	42,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	42,01	2,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	289,16	28,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			318,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b d		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 1110 mm	cad	338,60			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1110	cad	222,27	1,00	222,27		
		totale materiali				222,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				263,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	263,09	44,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	44,73	2,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	307,82	30,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			338,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.be		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 1210 mm	cad	357,63			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1210	cad	237,06	1,00	237,06		
		totale materiali				237,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				277,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	277,88	47,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	47,24	2,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	325,12	32,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			357,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bf		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 810 mm	cad	232,77			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x810	cad	145,25	1,00	145,25		
		totale materiali				145,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				180,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	180,86	30,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,75	1,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	211,61	21,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			232,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b g		Serranda di regolazione rettangolare 1300 x 1310 mm	cad	376,30			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1310	cad	251,56	1,00	251,56		
		totale materiali				251,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				292,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	292,39	49,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	49,71	2,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	342,09	34,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			376,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b h		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 510 mm	cad	219,54			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x510	cad	137,87	1,00	137,87		
		totale materiali				137,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				170,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	170,58	29,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	29,00	1,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	199,58	19,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			219,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bi		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 610 mm	cad	240,78			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x610	cad	152,93	1,00	152,93		
		totale materiali				152,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				187,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	187,09	31,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,80	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	218,89	21,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			240,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bj		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 710 mm	cad	262,06			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x710	cad	168,01	1,00	168,01		
		totale materiali				168,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	203,62	34,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	34,61	1,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	238,23	23,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			262,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bk		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 810 mm	cad	284,36			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x810	cad	183,03	1,00	183,03		
		totale materiali				183,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,95	37,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,56	1,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	258,51	25,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			284,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bl		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 910 mm	cad	307,05			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x910	cad	200,65	1,00	200,65		
		totale materiali				200,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				238,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	238,58	40,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,56	2,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	279,13	27,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			307,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b m		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 1010 mm	cad	328,31			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1010	cad	215,73	1,00	215,73		
		totale materiali				215,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				255,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	255,10	43,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,37	2,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	298,46	29,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			328,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bn		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 1110 mm	cad	349,56			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1110	cad	230,79	1,00	230,79		
		totale materiali				230,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				271,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	271,61	46,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,17	2,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	317,78	31,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			349,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b o		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 1210 mm	cad	365,56			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1210	cad	245,87	1,00	245,87		
		totale materiali				245,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,03	2,35		
		totale attrezzature				2,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				284,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	284,04	48,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,29	2,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	332,33	33,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			365,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b p		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 1310 mm	cad	388,33			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1310	cad	260,91	1,00	260,91		
		totale materiali				260,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				301,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	301,73	51,29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	51,29	2,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	353,03	35,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			388,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b q		Serranda di regolazione rettangolare 900 x 910 mm	cad	251,47			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x910	cad	157,47	1,00	157,47		
		totale materiali				157,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				195,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	195,39	33,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,22	1,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	228,61	22,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			251,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.br		Serranda di regolazione rettangolare 1400 x 1410 mm	cad	411,28			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,858	18,02		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,858	20,11		
		totale mano d'opera				38,13		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1410	cad	275,99	1,00	275,99		
		totale materiali				275,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,44		
		totale attrezzature				5,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				319,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	319,57	54,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	54,33	2,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	373,89	37,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			411,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bs		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 510 mm	cad	227,21			13%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x510	cad	143,83	1,00	143,83		
		totale materiali				143,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				176,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	176,55	30,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,01	1,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	206,56	20,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			227,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bt		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 610 mm	cad	249,19			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x610	cad	159,46	1,00	159,46		
		totale materiali				159,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,12		
		totale attrezzature				4,12		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				193,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	193,62	32,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	32,92	1,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	226,54	22,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			249,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b u		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 710 mm	cad	271,19			12%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 710 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,702	14,74		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,702	16,45		
		totale mano d'opera				31,20		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x710	cad	175,11	1,00	175,11		
		totale materiali				175,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,72	35,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	35,82	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,54	24,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			271,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bv		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 810 mm	cad	297,55			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 810 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x810	cad	193,28	1,00	193,28		
		totale materiali				193,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				231,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	231,20	39,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	39,30	1,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	270,50	27,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			297,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.b w		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 910 mm	cad	317,70			11%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 910 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,754	15,83		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,754	17,67		
		totale mano d'opera				33,51		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x910	cad	208,93	1,00	208,93		
		totale materiali				208,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,41		
		totale attrezzature				4,41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				246,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	246,86	41,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,97	2,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	288,82	28,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			317,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bx		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1010 mm	cad	340,04			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1010 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,780	16,38		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,780	18,28		
		totale mano d'opera				34,66		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1010	cad	224,84	1,00	224,84		
		totale materiali				224,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,71		
		totale attrezzature				4,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				264,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	264,21	44,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	44,92	2,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	309,12	30,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			340,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.by		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1110 mm	cad	362,03			10%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1110 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1110	cad	240,47	1,00	240,47		
		totale materiali				240,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				281,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	281,29	47,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	47,82	2,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	329,11	32,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			362,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.bz		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1210 mm	cad	382,14			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1210 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1210	cad	256,10	1,00	256,10		
		totale materiali				256,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				296,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	296,92	50,48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	50,48	2,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	347,40	34,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			382,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ca		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1310 mm	cad	402,25			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1310	cad	271,73	1,00	271,73		
		totale materiali				271,73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,00		
		totale attrezzature				5,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				312,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	312,55	53,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	53,13	2,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	365,68	36,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			402,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.cb		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 310 mm	cad	148,57			16%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 310 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x310	cad	88,38	1,00	88,38		
		totale materiali				88,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,44	19,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,62	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,06	13,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			148,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.cc		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1410 mm	cad	425,94			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,858	18,02		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,858	20,11		
		totale mano d'opera				38,13		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1410	cad	287,38	1,00	287,38		
		totale materiali				287,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,44		
		totale attrezzature				5,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				330,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	330,96	56,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	56,26	2,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	387,22	38,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			425,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.cd		Serranda di regolazione rettangolare 1500 x 1510 mm	cad	446,05			9%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,858	18,02		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,858	20,11		
		totale mano d'opera				38,13		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1510	cad	303,01	1,00	303,01		
		totale materiali				303,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,44		
		totale attrezzature				5,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				346,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	346,58	58,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	58,92	2,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	405,50	40,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			446,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.ce		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 410 mm	cad	165,42			15%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 410 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,546	11,47		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,546	12,80		
		totale mano d'opera				24,26		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x410	cad	101,47	1,00	101,47		
		totale materiali				101,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	2,80		
		totale attrezzature				2,80		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				128,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	128,53	21,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	21,85	1,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	150,38	15,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			165,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.cf		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 510 mm	cad	185,24			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 510 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,598	12,56		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,598	14,02		
		totale mano d'opera				26,58		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x510	cad	114,27	1,00	114,27		
		totale materiali				114,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				143,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	143,93	24,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,47	1,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	168,40	16,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			185,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.062.cg		Serranda di regolazione rettangolare 1000 x 610 mm	cad	205,97			14%	0,7%
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 610 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,650	13,65		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,650	15,24		
		totale mano d'opera				28,89		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x610	cad	127,33	1,00	127,33		
		totale materiali				127,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,82		
		totale attrezzature				3,82		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				160,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	160,04	27,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	27,21	1,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	187,24	18,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			205,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065		Serranda di regolazione circolare						
C.06.020.065.a		Serranda di regolazione circolare - Diametro 700 mm	cad	582,55			5%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,624	13,10		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,624	14,63		
		totale mano d'opera				27,73		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm700	cad	421,82	1,00	421,82		
		totale materiali				421,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,04	3,09		
		totale attrezzature				3,09		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				452,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	452,64	76,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	76,95	3,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	529,59	52,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			582,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.b		Serranda di regolazione circolare - Diametro 800 mm	cad	656,16			5%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,676	14,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,676	15,85		
		totale mano d'opera				30,04		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 800	cad	476,12	1,00	476,12		
		totale materiali				476,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,68		
		totale attrezzature				3,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				509,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	509,83	86,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	86,67	4,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	596,51	59,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			656,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.c		Serranda di regolazione circolare - Diametro 900 mm	cad	734,49			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,728	15,29		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,728	17,06		
		totale mano d'opera				32,35		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 900	cad	534,37	1,00	534,37		
		totale materiali				534,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,05	3,97		
		totale attrezzature				3,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				570,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	570,70	97,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	97,02	4,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	667,71	66,77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			734,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.d		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1000 mm	cad	820,21			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1000	cad	596,93	1,00	596,93		
		totale materiali				596,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,56		
		totale attrezzature				4,56		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				637,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	637,31	108,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	108,34	5,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	745,65	74,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			820,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.e		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1100 mm	cad	907,64			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,806	16,93		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,806	18,89		
		totale mano d'opera				35,82		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1100	cad	664,86	1,00	664,86		
		totale materiali				664,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,06	4,56		
		totale attrezzature				4,56		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				705,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	705,24	119,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	119,89	5,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	825,13	82,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			907,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.f		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1200 mm	cad	998,81			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,858	18,02		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,858	20,11		
		totale mano d'opera				38,13		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1200	cad	732,80	1,00	732,80		
		totale materiali				732,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,15		
		totale attrezzature				5,15		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				776,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	776,08	131,93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	131,93	6,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	908,01	90,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			998,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.g		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1300 mm	cad	1.091,07			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,936	19,66		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,936	21,94		
		totale mano d'opera				41,60		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1300	cad	800,72	1,00	800,72		
		totale materiali				800,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,44		
		totale attrezzature				5,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				847,76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	847,76	144,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	144,12	7,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	991,88	99,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.091,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.h		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1400 mm	cad	1.178,49			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,936	19,66		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,936	21,94		
		totale mano d'opera				41,60		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1400	cad	868,65	1,00	868,65		
		totale materiali				868,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,07	5,44		
		totale attrezzature				5,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				915,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	915,69	155,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	155,67	7,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.071,36	107,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.178,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.065.i		Serranda di regolazione circolare - Diametro 1500 mm	cad	1.270,61			4%	0,7%
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,014	21,29		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,014	23,77		
		totale mano d'opera				45,06		
A2		MATERIALI						
		Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1500	cad	936,32	1,00	936,32		
		totale materiali				936,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,08	5,88		
		totale attrezzature				5,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				987,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	987,26	167,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	167,83	8,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.155,10	115,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.270,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.068		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile						
C.06.020.068.a		Servocomando con comando ON-OFF reversibile da 2 Nm (max 0,1 mq)	cad	140,24			5%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		totale mano d'opera				6,67		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)	cad	102,30	1,00	102,30		
		totale materiali				102,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,97	18,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,52	0,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	127,49	12,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			140,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.068.b		Servocomando con comando ON-OFF reversibile da 15 Nm (max 3,0 mq)	cad	228,30			4%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		totale mano d'opera				8,00		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 15 Nm (max 3.0 mq serranda)	cad	169,39	1,00	169,39		
		totale materiali				169,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	177,39	30,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,16	1,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,55	20,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			228,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.068.c		Servocomando con comando ON-OFF reversibile da 30 Nm (max 6,0 mq)	cad	316,91			3%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,220	5,16		
		totale mano d'opera				9,78		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)	cad	236,46	1,00	236,46		
		totale materiali				236,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				246,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	246,24	41,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,86	2,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	288,10	28,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			316,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.072		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla						
C.06.020.072.a		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla da 10 Nm (max 2,0 mq)	cad	331,21			2%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 10 Nm (max 2.0 mq serranda)	cad	250,24	1,00	250,24		
		totale materiali				250,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				257,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	257,35	43,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,75	2,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	301,10	30,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			331,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.075		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile						
C.06.020.075.a		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile da 2 Nm (max 0,1 mq)	cad	140,24			5%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,150	3,15		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,150	3,52		
		totale mano d'opera				6,67		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)	cad	102,30	1,00	102,30		
		totale materiali				102,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				108,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	108,97	18,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,52	0,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	127,49	12,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			140,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.075.b		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile da 15 Nm (max 3,0 mq)	cad	228,30			4%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		totale mano d'opera				8,00		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 15 Nm (max 3.0 mq serranda)	cad	169,39	1,00	169,39		
		totale materiali				169,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	177,39	30,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,16	1,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,55	20,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			228,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.075.c		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile da 30 Nm (max 6,0 mq)	cad	316,91			3%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,220	5,16		
		totale mano d'opera				9,78		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)	cad	236,46	1,00	236,46		
		totale materiali				236,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				246,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	246,24	41,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,86	2,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	288,10	28,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			316,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.078		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla						
C.06.020.078.a		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla da 10 Nm (max 2,0 mq)	cad	331,21			2%	0,7%
		Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Servocomando da 10 Nm (max 2.0 mq serranda)	cad	250,24	1,00	250,24		
		totale materiali				250,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				257,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	257,35	43,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,75	2,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	301,10	30,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			331,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080		Griglia di transito per porta in alluminio						
C.06.020.080.a		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 300x100 mm	cad	37,26			19%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x100	cad	20,22	1,00	20,22		
		totale materiali				20,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,95	4,92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,92	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,87	3,39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.b		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 400x100 mm	cad	39,74			18%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x100	cad	22,15	1,00	22,15		
		totale materiali				22,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,88	5,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,25	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,13	3,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.c		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 500x100 mm	cad	41,88			17%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x100	cad	23,81	1,00	23,81		
		totale materiali				23,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,54	5,53		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,53	0,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	38,07	3,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			41,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.d		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 300x160 mm	cad	40,83			17%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x160	cad	23,00	1,00	23,00		
		totale materiali				23,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,73	5,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,12	3,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			40,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.e		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 400x160 mm	cad	43,67			16%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x160	cad	25,20	1,00	25,20		
		totale materiali				25,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	33,93	5,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,77	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	39,70	3,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			43,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.f		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 500x160 mm	cad	66,33			11%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x160	cad	42,81	1,00	42,81		
		totale materiali				42,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,54	8,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,76	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,30	6,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			66,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.g		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 600x160 mm	cad	52,93			13%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x160	cad	32,40	1,00	32,40		
		totale materiali				32,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,13	6,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,99	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,12	4,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			52,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.h		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 300x200 mm	cad	46,18			15%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x200	cad	27,15	1,00	27,15		
		totale materiali				27,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	35,88	6,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,10	0,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	41,98	4,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			46,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.i		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 400x200 mm	cad	50,80			14%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,160	3,36		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,160	3,75		
		totale mano d'opera				7,11		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x200	cad	30,74	1,00	30,74		
		totale materiali				30,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,47	6,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,71	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,18	4,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			50,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.j		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 500x200 mm	cad	55,52			14%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,180	3,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,180	4,22		
		totale mano d'opera				8,00		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x200	cad	33,52	1,00	33,52		
		totale materiali				33,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,14	7,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,33	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,47	5,05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			55,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.k		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 600x200 mm	cad	59,15			15%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		totale mano d'opera				8,89		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x200	cad	35,45	1,00	35,45		
		totale materiali				35,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,96	7,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,81	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,77	5,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			59,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.I		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 400x300 mm	cad	59,15			15%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		totale mano d'opera				8,89		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x300	cad	35,45	1,00	35,45		
		totale materiali				35,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,96	7,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,81	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,77	5,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			59,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.m		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 500x300 mm	cad	68,41			13%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,200	4,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,200	4,69		
		totale mano d'opera				8,89		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x300	cad	42,65	1,00	42,65		
		totale materiali				42,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,16	9,04		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,04	0,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	62,19	6,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			68,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.n		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 600x300 mm	cad	76,17			13%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,220	4,62		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,220	5,16		
		totale mano d'opera				9,78		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x300	cad	47,64	1,00	47,64		
		totale materiali				47,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,18	10,06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,06	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,24	6,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			76,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.080.o		Griglia di transito in alluminio - Dimensioni 600x600 mm	cad	137,89			14%	0,7%
		Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,420	8,82		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		totale mano d'opera				18,66		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x600	cad	86,71	1,00	86,71		
		totale materiali				86,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				107,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	107,14	18,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	18,21	0,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	125,35	12,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			137,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090		Griglia di transito per porta in acciaio						
C.06.020.090.a		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 300x100 mm	cad	32,65			26%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x100	cad	15,22	1,00	15,22		
		totale materiali				15,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,37	4,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,31	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,68	2,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			32,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.b		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 400x100 mm	cad	35,52			24%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x100	cad	17,45	1,00	17,45		
		totale materiali				17,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,60	4,69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,69	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,29	3,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			35,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.c		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 500x100 mm	cad	39,09			22%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x100	cad	20,22	1,00	20,22		
		totale materiali				20,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,37	5,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,16	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,53	3,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.d		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 300x160 mm	cad	37,66			23%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x160	cad	19,11	1,00	19,11		
		totale materiali				19,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,26	4,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,97	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,23	3,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			37,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.e		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 400x160 mm	cad	39,09			22%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x160	cad	20,22	1,00	20,22		
		totale materiali				20,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,37	5,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,16	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,53	3,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.f		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 500x160 mm	cad	41,57			21%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x160	cad	22,15	1,00	22,15		
		totale materiali				22,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,30	5,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,49	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,79	3,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			41,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.g		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 600x160 mm	cad	44,07			19%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x160	cad	24,09	1,00	24,09		
		totale materiali				24,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,24	5,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,82	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,06	4,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			44,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.h		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 300x200 mm	cad	36,58			23%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 300x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x200	cad	18,27	1,00	18,27		
		totale materiali				18,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,42	4,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,83	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,25	3,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			36,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.i		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 400x200 mm	cad	41,57			21%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,192	4,03		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,192	4,50		
		totale mano d'opera				8,53		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x200	cad	22,15	1,00	22,15		
		totale materiali				22,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				32,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	32,30	5,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,49	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,79	3,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			41,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.j		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 500x200 mm	cad	49,38			19%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,216	4,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,216	5,06		
		totale mano d'opera				9,60		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x200	cad	27,15	1,00	27,15		
		totale materiali				27,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,37	6,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,52	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,89	4,49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			49,38		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.k		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 600x200 mm	cad	56,09			19%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,240	5,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,240	5,63		
		totale mano d'opera				10,67		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x200	cad	31,30	1,00	31,30		
		totale materiali				31,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,58	7,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,41	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,99	5,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			56,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.I		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 400x300 mm	cad	52,51			20%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 400x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,240	5,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,240	5,63		
		totale mano d'opera				10,67		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x300	cad	28,52	1,00	28,52		
		totale materiali				28,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	40,80	6,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,94	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	47,74	4,77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			52,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.m		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 500x300 mm	cad	58,60			18%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 500x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,240	5,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,240	5,63		
		totale mano d'opera				10,67		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x300	cad	33,25	1,00	33,25		
		totale materiali				33,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,62		
		totale attrezzature				1,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,53	7,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,74	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,27	5,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			58,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.n		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 600x300 mm	cad	67,27			17%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,264	5,54		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,264	6,19		
		totale mano d'opera				11,73		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x300	cad	38,77	1,00	38,77		
		totale materiali				38,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				52,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	52,27	8,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,89	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	61,15	6,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			67,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.020.090.o		Griglia di transito in acciaio - Dimensioni 600x600 mm	cad	115,95			19%	0,7%
		Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista. Dimensioni 600x600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,504	10,58		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,504	11,81		
		totale mano d'opera				22,40		
A2		MATERIALI						
		Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x600	cad	65,93	1,00	65,93		
		totale materiali				65,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	73,55	0,02	1,77		
		totale attrezzature				1,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,09	15,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,32	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	105,41	10,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			115,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030		TORRINI ED ESTRATTORI						
C.06.030.010		Torrino estrattore						
C.06.030.010.a		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.1/0.3 mc/s; Prev. 0.3/0.0 mbar;100 W	cad	1.019,19			4%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 315/6 Port. 0.1/0.3 mc/s; Prev. 0.3/0.0 mbar;100 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 315/6 portata= 0.1/0.3 mc/s 100 w	cad	746,14	1,00	746,14		
		totale materiali				746,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				791,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	791,91	134,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	134,63	6,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	926,54	92,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.019,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.b		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.2/0.4 mc/s; Prev. 0.2/0.0 mbar;100 W	cad	1.041,69			4%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 355/6 Port. 0.2/0.4 mc/s; Prev. 0.2/0.0 mbar;100 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 355/6 portata= 0.2/0.4 mc/s 100 w	cad	763,62	1,00	763,62		
		totale materiali				763,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				809,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	809,39	137,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	137,60	6,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	946,99	94,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.041,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.c		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.3/0.6 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;100 W	cad	1.098,40			4%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 400/6 Port. 0.3/0.6 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;100 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 400/6 portata= 0.3/ 0.6 mc/s 100 w	cad	807,68	1,00	807,68		
		totale materiali				807,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				853,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	853,45	145,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	145,09	7,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	998,54	99,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.098,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.d		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.5/0.9 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;180 W	cad	1.230,67			4%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 450/6 Port. 0.5/0.9 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;180 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 450/6 portata= 0.5/ 0.9 mc/s 180 w	cad	910,46	1,00	910,46		
		totale materiali				910,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				956,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	956,23	162,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	162,56	8,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.118,79	111,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.230,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.e		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.6/1.1 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;220 W	cad	1.297,70			4%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 500/6 Port. 0.6/1.1 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;220 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,265	24,00		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,265	27,70		
		totale mano d'opera				51,70		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 500/6 portata= 0.6/ 1.1 mc/s 220 w	cad	956,61	1,00	956,61		
		totale materiali				956,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.008,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.008,31	171,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	171,41	8,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.179,72	117,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.297,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.f		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 0.9/1.7 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;350 W	cad	1.810,68			3%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 630/8 Port. 0.9/1.7 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;350 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,265	24,00		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,265	27,70		
		totale mano d'opera				51,70		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 630/8 portata= 0.9/ 1.7 mc/s 350 w	cad	1.355,20	1,00	1.355,20		
		totale materiali				1.355,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.406,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.406,90	239,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	239,17	11,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.646,07	164,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.810,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.g		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 1.4/2.2 mc/s; Prev. 0.5/0.0 mbar;500 W	cad	2.069,63			2%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 710/8 Port. 1.4/2.2 mc/s; Prev. 0.5/0.0 mbar;500 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,265	24,00		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,265	27,70		
		totale mano d'opera				51,70		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 710/8 portata= 1.4/ 2.2 mc/s 500 w	cad	1.556,40	1,00	1.556,40		
		totale materiali				1.556,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.608,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.608,10	273,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	273,38	13,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.881,48	188,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.069,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.010.h		Torrino estrattore a scarico radiale Port. 2.2/3.6 mc/s; Prev. 0.8/0.0 mbar;920 W	cad	2.492,40			2%	0,7%
		Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 800/8 Port. 2.2/3.6 mc/s; Prev. 0.8/0.0 mbar;920 W						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,360	25,80		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,360	29,78		
		totale mano d'opera				55,58		
A2		MATERIALI						
		Torrino estrattore poli 800/8 portata= 2.2/ 3.6 mc/s 920 w	cad	1.881,01	1,00	1.881,01		
		totale materiali				1.881,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.936,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.936,59	329,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	329,22	16,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.265,81	226,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.492,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.020		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione						
C.06.030.020.a		Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h	cad	933,61			5%	0,7%
		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Estrattore a cassonetto fino a 600 mc/h	cad	679,64	1,00	679,64		
		totale materiali				679,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				725,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	725,41	123,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	123,32	6,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	848,73	84,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			933,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.020.b		Estrattore a cassonetto fino a 1000mc/h	cad	1.013,11			5%	0,7%
		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 1000mc/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,120	21,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,120	24,53		
		totale mano d'opera				45,77		
A2		MATERIALI						
		Estrattore a cassonetto fino a 1000 mc/h	cad	741,41	1,00	741,41		
		totale materiali				741,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				787,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	787,18	133,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	133,82	6,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	921,01	92,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.013,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.020.d		Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h	cad	1.242,97			5%	0,7%
		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,400	26,56		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,400	30,66		
		totale mano d'opera				57,22		
A2		MATERIALI						
		Estrattore a cassonetto fino a 2500 mc/h	cad	908,57	1,00	908,57		
		totale materiali				908,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				965,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	965,79	164,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	164,18	8,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.129,97	113,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.242,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.020.e		Estrattore a cassonetto fino a 3000mc/h	cad	1.392,71			4%	0,7%
		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 3000mc/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,400	26,56		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,400	30,66		
		totale mano d'opera				57,22		
A2		MATERIALI						
		Estrattore a cassonetto fino a 3000 mc/h	cad	1.024,92	1,00	1.024,92		
		totale materiali				1.024,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.082,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.082,14	183,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	183,96	9,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.266,10	126,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.392,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.020.f		Estrattore a cassonetto fino a 4000mc/h	cad	1.544,13			4%	0,7%
		Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 4000mc/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,700	32,25		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,700	37,23		
		totale mano d'opera				69,48		
A2		MATERIALI						
		Estrattore a cassonetto fino a 4000 mc/h	cad	1.130,31	1,00	1.130,31		
		totale materiali				1.130,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.199,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.199,79	203,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	203,96	10,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.403,75	140,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.544,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare						
C.06.030.030.a		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 150 mm	cad	180,77			11%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	0,504	9,56		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,504	11,04		
		totale mano d'opera				20,60		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 150 mm	cad	119,86	1,00	119,86		
		totale materiali				119,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	140,46	23,88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,88	1,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	164,34	16,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			180,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.b		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 200 mm	cad	240,55			10%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	0,576	10,93		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,576	12,61		
		totale mano d'opera				23,54		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 200 mm	cad	163,37	1,00	163,37		
		totale materiali				163,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				186,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	186,91	31,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,77	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	218,69	21,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			240,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.c		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 315 mm	cad	299,53			9%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 315 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	0,672	12,75		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,672	14,72		
		totale mano d'opera				27,46		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 315 mm	cad	205,27	1,00	205,27		
		totale materiali				205,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				232,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	232,73	39,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	39,56	1,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	272,30	27,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			299,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.d		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 355 mm	cad	375,01			8%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 355 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	0,774	14,68		
		Operaio 4° livello	h	21,90	0,774	16,95		
		totale mano d'opera				31,63		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 355 mm	cad	259,75	1,00	259,75		
		totale materiali				259,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				291,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	291,38	49,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	49,54	2,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	340,92	34,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			375,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.e		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 400 mm	cad	474,71			9%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,066	20,21		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,066	23,34		
		totale mano d'opera				43,55		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 400 mm	cad	325,30	1,00	325,30		
		totale materiali				325,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				368,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	368,85	62,70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	62,70	3,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	431,56	43,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			474,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.f		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 500 mm	cad	645,34			8%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,334	25,31		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,334	29,22		
		totale mano d'opera				54,54		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 500 mm	cad	446,89	1,00	446,89		
		totale materiali				446,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				501,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	501,43	85,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	85,24	4,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	586,67	58,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			645,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.g		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 630 mm	cad	852,82			7%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 630 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,495	28,36		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,495	32,74		
		totale mano d'opera				61,11		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 630 mm	cad	601,53	1,00	601,53		
		totale materiali				601,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				662,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	662,64	112,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	112,65	5,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	775,29	77,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			852,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.h		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 800 mm	cad	1.164,18			6%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,850	35,10		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,850	40,52		
		totale mano d'opera				75,63		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 800 mm	cad	828,94	1,00	828,94		
		totale materiali				828,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				904,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	904,57	153,78		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	153,78	7,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.058,34	105,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.164,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.i		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 1000 mm	cad	1.619,59			7%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	2,832	53,72		
		Operaio 4° livello	h	21,90	2,832	62,02		
		totale mano d'opera				115,74		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 1000 mm	cad	1.142,68	1,00	1.142,68		
		totale materiali				1.142,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.258,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.258,42	213,93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	213,93	10,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.472,36	147,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.619,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.030.j		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare - Diametro 1250 mm	cad	2.437,00			5%	0,7%
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 1250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	2,952	56,00		
		Operaio 4° livello	h	21,90	2,952	64,65		
		totale mano d'opera				120,65		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 1250 mm	cad	1.772,90	1,00	1.772,90		
		totale materiali				1.772,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.893,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.893,55	321,90		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	321,90	16,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.215,45	221,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.437,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040		Silenziatore a setti fonoassorbenti						
C.06.030.040.a		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 200 x 250 mm, h = 750 mm	cad	406,04			14%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 200 x 250 mm, h = 750 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,440	27,32		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,440	31,54		
		totale mano d'opera				58,85		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=200* 250 mm, h= 750 mm	cad	256,64	1,00	256,64		
		totale materiali				256,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				315,49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	315,49	53,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	53,63	2,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	369,13	36,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			406,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040.b		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 315 x 335 mm, h = 750 mm	cad	450,13			13%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 315 x 335 mm, h = 750 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,440	27,32		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,440	31,54		
		totale mano d'opera				58,85		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=315* 335 mm, h= 750 mm	cad	290,90	1,00	290,90		
		totale materiali				290,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				349,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	349,75	59,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	59,46	2,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	409,21	40,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			450,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040.c		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 355 x 400 mm, h = 750 mm	cad	489,72			12%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 355 x 400 mm, h = 750 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,440	27,32		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,440	31,54		
		totale mano d'opera				58,85		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=355* 400 mm, h= 750 mm	cad	321,66	1,00	321,66		
		totale materiali				321,66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				380,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	380,51	64,69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	64,69	3,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	445,20	44,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			489,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040.d		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 450 x 500 mm, h =1000 mm	cad	538,72			13%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 450 x 500 mm, h =1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	1,704	32,32		
		Operaio 4° livello	h	21,90	1,704	37,32		
		totale mano d'opera				69,64		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=450* 500 mm, h= 1000 mm	cad	348,94	1,00	348,94		
		totale materiali				348,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				418,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	418,58	71,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	71,16	3,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	489,74	48,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			538,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040.e		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 630 x 710 mm, h = 1000 mm	cad	656,13			14%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 630 x 710 mm, h = 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	2,208	41,89		
		Operaio 4° livello	h	21,90	2,208	48,36		
		totale mano d'opera				90,24		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=630* 710 mm, h= 1000 mm	cad	419,57	1,00	419,57		
		totale materiali				419,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				509,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	509,81	86,67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	86,67	4,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	596,48	59,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			656,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.06.030.040.f		Silenziatore a setti fonoassorbenti - D = 760 x 800 mm, h = 1000 mm	cad	730,11			13%	0,7%
		Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 760 x 800 mm, h = 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 2° livello	h	18,97	2,400	45,53		
		Operaio 4° livello	h	21,90	2,400	52,56		
		totale mano d'opera				98,09		
A2		MATERIALI						
		Silenziatore a setti fonoassorbenti D=760* 800 mm, h= 1000 mm	cad	469,21	1,00	469,21		
		totale materiali				469,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				567,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	567,30	96,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	96,44	4,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	663,74	66,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			730,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C		IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI						
C.07		AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO						
C.07.010		AUTOCLAVI						
C.07.010.010		Autoclave con alimentatore d'aria						
C.07.010.010.a		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 750 l PN = 6	cad	832,51			16%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Capacità = 750 litri, PN = 6	cad	503,50	1,00	503,50		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		totale materiali				513,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				646,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	646,86	109,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	109,97	5,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	756,83	75,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			832,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.b		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 1000 l PN = 6	cad	931,80			14%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 1000 litri, PN = 6	cad	580,64	1,00	580,64		
		totale materiali				590,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				724,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	724,01	123,08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	123,08	6,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	847,09	84,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			931,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.c		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' Capacita' 300 l PN = 8	cad	576,99			23%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 300 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 300 litri, PN = 8	cad	304,96	1,00	304,96		
		totale materiali				315,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				448,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	448,32	76,21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	76,21	3,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	524,54	52,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			576,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.d		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 500 l PN = 8	cad	702,75			19%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 500 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 500 litri, PN = 8	cad	402,67	1,00	402,67		
		totale materiali				412,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				546,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	546,04	92,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	92,83	4,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	638,86	63,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			702,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.e		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 750 l PN = 8	cad	935,30			14%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 750 litri, PN = 8	cad	583,36	1,00	583,36		
		totale materiali				593,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				726,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	726,73	123,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	123,54	6,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	850,27	85,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			935,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.f		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 1000 l PN = 8	cad	1.039,28			13%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 1000 litri, PN = 8	cad	664,16	1,00	664,16		
		totale materiali				674,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				807,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	807,52	137,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	137,28	6,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	944,80	94,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.039,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.010.g		Autoclave per sollevamento liquidi Capacita' 500 l PN = 12	cad	826,97			16%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di esclusione e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 500 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Capacità = 500 litri, PN = 12	cad	499,19	1,00	499,19		
		totale materiali				509,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				642,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	642,55	109,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	109,23	5,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	751,79	75,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			826,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020		Autoclave con alimentatore d'aria automatico						
C.07.010.020.a		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2000 l PN = 6	cad	1.760,05			10%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Capacità = 2000 litri, PN = 6	cad	1.175,57	1,00	1.175,57		
		totale materiali				1.189,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.367,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.367,56	232,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	232,49	11,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.600,04	160,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.760,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.b		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2500 l PN = 6	cad	2.047,25			9%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 2500 litri, PN = 6	cad	1.382,10	1,00	1.382,10		
		totale materiali				1.412,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.590,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.590,71	270,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	270,42	13,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.861,14	186,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.047,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.c		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacità 3000 l PN = 6	cad	2.308,82			8%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacità 3000 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 3000 litri, PN =6	cad	1.585,34	1,00	1.585,34		
		totale materiali				1.616,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.793,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.793,95	304,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	304,97	15,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.098,93	209,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.308,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.d		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 4000 l PN = 6	cad	2.953,87			6%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare.. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 4000 litri, PN = 6	cad	2.086,55	1,00	2.086,55		
		totale materiali				2.117,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.295,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.295,16	390,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	390,18	19,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.685,33	268,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.953,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.e		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 5000 l PN = 6	cad	3.310,68			5%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 6						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 5000 litri, PN = 6	cad	2.363,79	1,00	2.363,79		
		totale materiali				2.394,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.572,40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.572,40	437,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	437,31	21,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.009,71	300,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.310,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.f		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 1500 l PN = 8	cad	1.713,62			10%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1500 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Capacità = 1500 litri, PN = 8	cad	1.139,50	1,00	1.139,50		
		totale materiali				1.153,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.331,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.331,48	226,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	226,35	11,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.557,84	155,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.713,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.g		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2000 l PN = 8	cad	1.981,56			9%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Capacità = 2000 litri, PN = 8	cad	1.347,68	1,00	1.347,68		
		totale materiali				1.361,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.539,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.539,67	261,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	261,74	13,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.801,41	180,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.981,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.h		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2500 l PN = 8	cad	2.547,39			7%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 2500 litri, PN = 8	cad	1.770,71	1,00	1.770,71		
		totale materiali				1.801,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.979,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.979,32	336,48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	336,48	16,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.315,81	231,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.547,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.j		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 4000 l PN = 8	cad	3.328,07			5%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 4000 litri, PN = 8	cad	2.377,30	1,00	2.377,30		
		totale materiali				2.408,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.585,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.585,91	439,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	439,61	21,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.025,52	302,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.328,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.k		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 5000 l PN = 8	cad	3.714,27			5%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		Capacità = 5000 litri, PN =8	cad	2.665,19	1,00	2.665,19		
		totale materiali				2.708,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.885,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.885,99	490,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	490,62	24,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.376,61	337,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.714,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.i		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 3000 l PN = 8	cad	1.865,92			10%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare.. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 3000 l PN = 8						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 3000 litri, PN =8	cad	1.241,21	1,00	1.241,21		
		totale materiali				1.272,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.449,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.449,82	246,47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	246,47	12,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.696,29	169,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.865,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.I		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 750 l PN = 12	cad	1.252,34			11%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Capacità = 750 litri, PN = 12	cad	825,52	1,00	825,52		
		totale materiali				839,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				973,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	973,07	165,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	165,42	8,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.138,49	113,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.252,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.m		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 1000 l PN = 12	cad	1.372,07			10%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Capacità = 1000 litri, PN = 12	cad	918,55	1,00	918,55		
		totale materiali				932,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.066,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.066,10	181,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	181,24	9,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.247,33	124,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.372,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.n		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 1500 l PN = 12	cad	1.860,21			10%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1500 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 1500 litri, PN = 12	cad	1.236,77	1,00	1.236,77		
		totale materiali				1.267,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.445,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.445,38	245,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	245,71	12,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.691,10	169,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.860,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.o		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2000 l PN = 12	cad	2.269,75			8%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 2000 litri, PN = 12	cad	1.554,99	1,00	1.554,99		
		totale materiali				1.585,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.763,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.763,60	299,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	299,81	14,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.063,41	206,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.269,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.p		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 2500 l PN = 12	cad	2.951,29			6%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 2500 litri, PN = 12	cad	2.084,54	1,00	2.084,54		
		totale materiali				2.115,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.293,15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.293,15	389,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	389,84	19,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.682,99	268,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.951,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.q		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 3000 l PN = 12	cad	3.121,39			6%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 3000 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 3000 litri, PN =12	cad	2.216,71	1,00	2.216,71		
		totale materiali				2.247,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.425,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.425,32	412,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	412,31	20,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.837,63	283,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.121,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.r		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 4000 l PN = 12	cad	4.678,32			4%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,05	0,21		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Capacità = 4000 litri, PN =12	cad	3.426,29	1,00	3.426,29		
		totale materiali				3.457,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.635,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.635,06	617,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	617,96	30,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.253,01	425,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.678,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.010.020.s		Autoclave per sollevamento liquidi con alimentatore d'aria automatico Capacita' 5000 l PN = 12	cad	5.205,91			3%	0,7%
		Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 12						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		Capacità = 5000 litri, PN = 12	cad	3.824,20	1,00	3.824,20		
		totale materiali				3.867,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.045,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.045,00	687,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	687,65	34,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.732,65	473,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.205,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020		SERBATOI						
C.07.020.010		Serbatoio idrico in vetroresina						
C.07.020.010.a		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacita' 200 litri	cad	255,19			35%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 200 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Della capacità di 200 litri	cad	99,36	1,00	99,36		
		totale materiali				109,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				198,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	198,28	33,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,71	1,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	231,99	23,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			255,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.b		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 300 litri	cad	280,04			32%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 300 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Della capacità di 300 litri	cad	118,67	1,00	118,67		
		totale materiali				128,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				217,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	217,59	36,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	36,99	1,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	254,58	25,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			280,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.c		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 400 litri	cad	308,61			29%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 400 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Della capacità di 400 litri	cad	140,87	1,00	140,87		
		totale materiali				150,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				239,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	239,79	40,76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,76	2,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	280,56	28,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			308,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.d		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 600 litri	cad	368,56			24%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 600 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Della capacità di 600 litri	cad	187,45	1,00	187,45		
		totale materiali				197,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				286,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	286,37	48,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,68	2,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	335,06	33,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			368,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.e		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 800 litri	cad	510,12			26%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 800 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Della capacità di 800 litri	cad	248,82	1,00	248,82		
		totale materiali				263,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				396,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	396,36	67,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	67,38	3,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	463,75	46,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			510,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.f		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 1000 litri	cad	616,30			22%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 1000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		Della capacità di 1000 litri	cad	324,38	1,00	324,38		
		totale materiali				345,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				478,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	478,86	81,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	81,41	4,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	560,27	56,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			616,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.g		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 1500 litri	cad	808,15			22%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 1500 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 1500 litri	cad	419,33	1,00	419,33		
		totale materiali				450,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				627,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	627,94	106,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	106,75	5,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	734,69	73,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			808,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.h		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 2000 litri	cad	910,49			20%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 2000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 2000 litri	cad	498,84	1,00	498,84		
		totale materiali				529,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				707,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	707,45	120,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	120,27	6,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	827,72	82,77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			910,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.i		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacita' 200 litri	cad	1.008,77			18%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 2500 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 2500 litri	cad	575,21	1,00	575,21		
		totale materiali				606,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				783,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	783,82	133,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	133,25	6,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	917,07	91,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.008,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.j		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 2500 litri	cad	1.086,01			16%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 3000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 3000 litri	cad	635,22	1,00	635,22		
		totale materiali				666,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				843,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	843,83	143,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	143,45	7,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	987,28	98,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.086,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.k		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 4000 litri	cad	1.269,77			14%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 4000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 4000 litri	cad	778,01	1,00	778,01		
		totale materiali				808,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				986,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	986,62	167,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	167,72	8,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.154,34	115,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.269,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.I		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacita' 5000 litri	cad	1.560,92			11%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 5000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		Della capacità di 5000 litri	cad	992,04	1,00	992,04		
		totale materiali				1.035,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.212,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.212,84	206,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	206,18	10,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.419,02	141,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.560,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.m		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 6000 litri	cad	1.985,81			11%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 6000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Della capacità di 6000 litri	cad	1.289,93	1,00	1.289,93		
		totale materiali				1.320,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.542,98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.542,98	262,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	262,31	13,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.805,28	180,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.985,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.n		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 8000 litri	cad	2.264,66			10%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 8000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		Della capacità di 8000 litri	cad	1.494,40	1,00	1.494,40		
		totale materiali				1.537,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.759,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.759,64	299,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	299,14	14,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.058,78	205,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.264,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.010.o		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua Capacità 10000 litri	cad	2.729,30			8%	0,7%
		Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacità 10000 litri						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	cad	60,90	2,00	121,81		
		Della capacità di 10000 litri	cad	1.776,51	1,00	1.776,51		
		totale materiali				1.898,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.120,67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.120,67	360,51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	360,51	18,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.481,18	248,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.729,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti						
C.07.020.020.a		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 100 l	cad	230,27			39%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 100 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro verticale C = 100	cad	80,00	1,00	80,00		
		totale materiali				90,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				178,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	178,92	30,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,42	1,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	209,34	20,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			230,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.b		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 200 l	cad	270,43			33%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 200 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro verticale C = 200	cad	111,20	1,00	111,20		
		totale materiali				121,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,12	35,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,72	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	245,84	24,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			270,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.c		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 400 l	cad	333,23			27%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 400 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro verticale C = 400	cad	160,00	1,00	160,00		
		totale materiali				170,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				258,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	258,92	44,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	44,02	2,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	302,94	30,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			333,23		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.d		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 600 l	cad	424,61			21%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 600 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro verticale C = 600	cad	231,00	1,00	231,00		
		totale materiali				241,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				329,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	329,92	56,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	56,09	2,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	386,01	38,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			424,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.e		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene -Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 800 l	cad	503,92			26%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 800 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	cad	7,04	2,00	14,08		
		Cilindro verticale C = 800	cad	244,00	1,00	244,00		
		totale materiali				258,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				391,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	391,55	66,56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	66,56	3,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	458,11	45,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			503,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.f		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1000 l	cad	536,53			25%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		Cilindro verticale C = 1000	cad	262,40	1,00	262,40		
		totale materiali				283,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				416,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	416,88	70,87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	70,87	3,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	487,75	48,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			536,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.g		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1300 l	cad	716,36			25%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1300 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro verticale C = 1300	cad	348,00	1,00	348,00		
		totale materiali				378,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				556,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	556,61	94,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	94,62	4,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	651,23	65,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			716,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.h		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 2000 l	cad	775,04			23%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 2000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro verticale C = 2000	cad	393,60	1,00	393,60		
		totale materiali				424,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				602,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	602,21	102,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	102,38	5,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	704,59	70,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			775,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.i		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 3000 l	cad	988,17			18%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 3000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro verticale C = 3000	cad	559,20	1,00	559,20		
		totale materiali				590,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				767,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	767,81	130,53		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	130,53	6,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	898,34	89,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			988,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.j		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 300 l	cad	289,99			31%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 300 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro orizzontale C = 300	cad	126,40	1,00	126,40		
		totale materiali				136,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				225,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	225,32	38,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,30	1,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	263,63	26,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			289,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.k		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 500 l	cad	449,12			30%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 500 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro orizzontale C = 500	cad	205,60	1,00	205,60		
		totale materiali				215,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				348,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	348,96	59,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	59,32	2,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	408,29	40,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			449,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.I		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1000 l	cad	538,59			25%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		Cilindro orizzontale C = 1000	cad	264,00	1,00	264,00		
		totale materiali				285,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				418,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	418,48	71,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	71,14	3,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	489,63	48,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			538,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.m		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1500 l	cad	775,04			23%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1500 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro orizzontale C = 1500	cad	393,60	1,00	393,60		
		totale materiali				424,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				602,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	602,21	102,38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	102,38	5,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	704,59	70,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			775,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.n		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene -Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 2000 l	cad	924,34			19%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 2000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro orizzontale C = 2000	cad	509,60	1,00	509,60		
		totale materiali				540,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				718,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	718,21	122,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	122,10	6,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	840,31	84,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			924,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.o		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro oizzontale C = 3000 l	cad	1.251,75			14%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro oizzontale C = 3000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		Cilindro orizzontale C = 3000	cad	764,00	1,00	764,00		
		totale materiali				794,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				972,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	972,61	165,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	165,34	8,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.137,95	113,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.251,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.p		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 5000 l	cad	1.807,98			10%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 5000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		Cilindro orizzontale C = 5000	cad	1.184,00	1,00	1.184,00		
		totale materiali				1.227,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.404,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.404,80	238,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	238,82	11,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.643,61	164,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.807,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.q		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Base rettangolare C = 200 l	cad	270,43			33%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 200 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro orizzontale C = 200	cad	111,20	1,00	111,20		
		totale materiali				121,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,12	35,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	35,72	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	245,84	24,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			270,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.r		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Base rettangolare C = 300 l	cad	312,64			28%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 300 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro orizzontale C = 300 con B rettangolare	cad	144,00	1,00	144,00		
		totale materiali				154,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				242,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	242,92	41,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,30	2,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	284,22	28,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			312,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.s		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Base rettangolare C = 500 l	cad	428,11			31%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 500 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	4,00	10,18		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Cilindro orizzontale C = 500 con B rettangolare	cad	179,20	1,00	179,20		
		totale materiali				199,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				332,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	332,64	56,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	56,55	2,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	389,19	38,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			428,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.020.t		Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene - Capacità: C (l) Base Rettangolare C = 1000 l	cad	646,70			21%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base Rettangolare C = 1000 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		Cilindro orizzontale C = 1000 con B rettangolare	cad	348,00	1,00	348,00		
		totale materiali				369,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				502,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	502,48	85,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	85,42	4,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	587,91	58,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			646,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata						
C.07.020.030.a		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 300 lt	cad	380,77			23%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 300 D x H = 0,55 x 1,37						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 300 D X H = 0,55 x 1,37	cad	181,00	1,00	181,00		
		totale materiali				191,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,25	15,94		
		totale attrezzature				15,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				295,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	295,86	50,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	50,30	2,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	346,16	34,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			380,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.b		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 500 lt	cad	524,84			25%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 500 D x H = 0,65 x 1,60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 500 D X H = 0,65 x 1,60	cad	248,50	1,00	248,50		
		totale materiali				258,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,25	15,94		
		totale attrezzature				15,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				407,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	407,80	69,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	69,33	3,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	477,12	47,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			524,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.c		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 750 lt	cad	643,45			21%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 750 D x H = 0,75 x 1,92						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 750 D X H = 0,75 x 1,92	cad	331,10	1,00	331,10		
		totale materiali				341,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,40	25,50		
		totale attrezzature				25,50		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				499,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	499,96	84,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	84,99	4,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	584,95	58,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			643,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.d		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 1000 lt	cad	723,63			18%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		C= 1000 D X H = 0,85 x 1,92	cad	375,90	1,00	375,90		
		totale materiali				397,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,50	31,87		
		totale attrezzature				31,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				562,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	562,26	95,58		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	95,58	4,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	657,84	65,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			723,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.e		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 1500 lt	cad	1.136,78			16%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 1500 D X H = 1,10 x 1,72	cad	637,70	1,00	637,70		
		totale materiali				668,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,58	36,97		
		totale attrezzature				36,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				883,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	883,28	150,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	150,16	7,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.033,44	103,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.136,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.f		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 2000 lt	cad	1.306,60			14%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 2000 D X H = 1,20 x 1,93	cad	762,00	1,00	762,00		
		totale materiali				792,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,70	44,62		
		totale attrezzature				44,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.015,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.015,23	172,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	172,59	8,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.187,82	118,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.306,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.g		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 3000 lt	cad	1.835,11			10%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	cad	1.159,90	1,00	1.159,90		
		totale materiali				1.190,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,90	57,37		
		totale attrezzature				57,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.425,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.425,88	242,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	242,40	12,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.668,28	166,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.835,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.h		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 5000 lt	cad	2.440,09			7%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 5000 D X H = 1,70 x 2,61	cad	1.598,10	1,00	1.598,10		
		totale materiali				1.628,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	1,40	89,24		
		totale attrezzature				89,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.895,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.895,95	322,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	322,31	16,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.218,27	221,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.440,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.i		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 7500 lt	cad	3.563,47			7%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		C= 7500 D X H = 1,70 x 3,73	cad	2.349,50	1,00	2.349,50		
		totale materiali				2.392,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	1,72	109,64		
		totale attrezzature				109,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.768,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.768,82	470,70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	470,70	23,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.239,52	323,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.563,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.030.j		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente C = 10000 lt	cad	4.162,76			9%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	cad	60,90	2,00	121,81		
		C= 1000 D X H = 1,70 x 4,73	cad	2.629,50	1,00	2.629,50		
		totale materiali				2.751,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	2,00	127,49		
		totale attrezzature				127,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.234,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.234,47	549,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	549,86	27,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.784,33	378,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.162,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata						
C.07.020.040.a		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 300 lt	cad	401,28			22%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 300 D x H = 0,55 x 1,37						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 300 D X H = 0,55 x 1,37	cad	181,00	1,00	181,00		
		totale materiali				191,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,50	31,87		
		totale attrezzature				31,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				311,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	311,80	53,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	53,01	2,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	364,80	36,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			401,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.b		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 500 lt	cad	524,84			25%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 500 D x H = 0,65 x 1,60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 500 D X H = 0,65 x 1,60	cad	248,50	1,00	248,50		
		totale materiali				258,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,25	15,94		
		totale attrezzature				15,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				407,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	407,80	69,33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	69,33	3,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	477,12	47,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			524,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.c		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 750 lt	cad	643,45			21%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 750 D x H = 0,75 x 1,92						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 750 D X H = 0,75 x 1,92	cad	331,10	1,00	331,10		
		totale materiali				341,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,40	25,50		
		totale attrezzature				25,50		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				499,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	499,96	84,99		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	84,99	4,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	584,95	58,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			643,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.d		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 1000 lt	cad	723,63			18%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		C= 1000 D X H = 0,85 x 1,92	cad	375,90	1,00	375,90		
		totale materiali				397,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,50	31,87		
		totale attrezzature				31,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				562,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	562,26	95,58		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	95,58	4,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	657,84	65,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			723,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.e		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 1500 lt	cad	1.136,78			16%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 1500 D X H = 1,10 x 1,72	cad	637,70	1,00	637,70		
		totale materiali				668,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,58	36,97		
		totale attrezzature				36,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				883,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	883,28	150,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	150,16	7,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.033,44	103,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.136,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.f		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 2000 lt	cad	1.306,60			14%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 2000 D X H = 1,20 x 1,93	cad	762,00	1,00	762,00		
		totale materiali				792,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,70	44,62		
		totale attrezzature				44,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.015,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.015,23	172,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	172,59	8,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.187,82	118,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.306,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.g		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 3000 lt	cad	1.835,11			10%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	cad	1.159,90	1,00	1.159,90		
		totale materiali				1.190,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,90	57,37		
		totale attrezzature				57,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.425,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.425,88	242,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	242,40	12,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.668,28	166,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.835,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.h		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 5000 lt	cad	2.440,09			7%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 5000 D X H = 1,70 x 2,61	cad	1.598,10	1,00	1.598,10		
		totale materiali				1.628,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	1,40	89,24		
		totale attrezzature				89,24		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.895,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.895,95	322,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	322,31	16,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.218,27	221,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.440,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.i		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 7500 lt	cad	3.563,47			7%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	cad	21,44	2,00	42,89		
		C= 7500 D X H = 1,70 x 3,73	cad	2.349,50	1,00	2.349,50		
		totale materiali				2.392,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	1,72	109,64		
		totale attrezzature				109,64		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.768,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.768,82	470,70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	470,70	23,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.239,52	323,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.563,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.040.j		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente trattato C = 10000 lt	cad	4.162,76			9%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	cad	60,90	2,00	121,81		
		C= 1000 D X H = 1,70 x 4,73	cad	2.629,50	1,00	2.629,50		
		totale materiali				2.751,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	2,00	127,49		
		totale attrezzature				127,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.234,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.234,47	549,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	549,86	27,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.784,33	378,43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.162,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox						
C.07.020.050.a		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 300	cad	502,95			18%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 300 D x H = 0,65 x 1,15						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 300 D X H = 0,65 x 1,15	cad	260,00	1,00	260,00		
		totale materiali				270,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,50	31,87		
		totale attrezzature				31,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				390,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	390,80	66,44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	66,44	3,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	457,23	45,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			502,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.b		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 500	cad	568,98			23%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 500 D x H = 0,65 x 1,65						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 500 D X H = 0,65 x 1,65	cad	282,80	1,00	282,80		
		totale materiali				292,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,25	15,94		
		totale attrezzature				15,94		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				442,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	442,10	75,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	75,16	3,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	517,26	51,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			568,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.c		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 750	cad	728,52			18%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 750 D x H = 0,75 x 1,95						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		C= 750 D X H = 0,75 x 1,95	cad	397,20	1,00	397,20		
		totale materiali				407,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,40	25,50		
		totale attrezzature				25,50		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				566,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	566,06	96,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	96,23	4,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	662,29	66,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			728,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.d		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 1000	cad	802,00			17%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,95						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	10,51	2,00	21,01		
		C= 1000 D X H = 0,85 x 1,95	cad	436,80	1,00	436,80		
		totale materiali				457,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,50	31,87		
		totale attrezzature				31,87		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				623,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	623,16	105,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	105,94	5,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	729,09	72,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			802,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.e		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 1500	cad	1.197,92			15%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,70						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 1500 D X H = 1,10 x 1,70	cad	685,20	1,00	685,20		
		totale materiali				716,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,58	36,97		
		totale attrezzature				36,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				930,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	930,78	158,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	158,23	7,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.089,02	108,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.197,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.f		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 2000	cad	1.376,23			13%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 2000 D x H = 1,10 x 2,45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 2000 D X H = 1,10 x 2,45	cad	816,10	1,00	816,10		
		totale materiali				846,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,70	44,62		
		totale attrezzature				44,62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.069,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.069,33	181,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	181,79	9,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.251,12	125,11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.376,23		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.020.050.g		Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox AISI 304 Capacità: C (l) C = 3000	cad	1.835,11			10%	0,7%
		Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	cad	15,35	2,00	30,70		
		C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	cad	1.159,90	1,00	1.159,90		
		totale materiali				1.190,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,90	57,37		
		totale attrezzature				57,37		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.425,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.425,88	242,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	242,40	12,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.668,28	166,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.835,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030		GRUPPI DI SOLLEVAMENTO						
C.07.030.010		Gruppo di sollevamento acqua con una elettropompa						
C.07.030.010.a		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con una elettropompa Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44	cad	293,73			15%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvatore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Q = 0/1,0/2,5 H=4,0/2,9/1,5 P=0,44	cad	161,00	1,00	161,00		
		totale materiali				171,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,20	12,75		
		totale attrezzature				12,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				228,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	228,23	38,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,80	1,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	267,03	26,70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			293,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030.010.b		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con una elettropompa Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59	cad	314,52			14%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvatore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Q = 0/1,0/2,5 H=5,0/3,8/2,3 P=0,59	cad	177,15	1,00	177,15		
		totale materiali				187,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,20	12,75		
		totale attrezzature				12,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				244,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	244,38	41,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,54	2,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	285,93	28,59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			314,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030.010.c		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con una elettropompa Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74	cad	350,20			13%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvatore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,10		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,05		
		Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	cad	4,95	2,00	9,89		
		Q = 0/2,0/3,5 H=5,2/3,5/2,3 P=0,79	cad	204,87	1,00	204,87		
		totale materiali				214,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,20	12,75		
		totale attrezzature				12,75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				272,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	272,10	46,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,26	2,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	318,36	31,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			350,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030.020		Gruppo di sollevamento acqua con due elettropompe						
C.07.030.020.a		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con due elettropompe Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74	cad	1.283,49			8%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bulloni per flange 16x60	cad	0,55	32,00	17,73		
		Guarnizione per flange DN 25	cad	0,55	6,00	3,32		
		Valvola di ritegno a flusso avviato DN25	cad	30,06	2,00	60,12		
		Giunto elastico DN 32	cad	39,70	2,00	79,39		
		Q = 0/3/6 H=5,2/4,0/2,7 P=0,74	cad	581,28	1,00	581,28		
		Valvola a flusso avviato DN 25	cad	59,70	2,00	119,41		
		totale materiali				861,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,60	38,25		
		totale attrezzature				38,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				997,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	997,27	169,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	169,54	8,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.166,81	116,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.283,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030.020.b		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con due elettropompe Q = 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10	cad	1.440,25			7%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bulloni per flange 16x60	cad	0,55	32,00	17,73		
		Guarnizione per flange DN 25	cad	0,55	6,00	3,32		
		Valvola di ritegno a flusso avviato DN25	cad	30,06	2,00	60,12		
		Giunto elastico DN 32	cad	39,70	2,00	79,39		
		Valvola a flusso avviato DN 25	cad	59,70	2,00	119,41		
		Q = 0/4/9 H=6,2/5,3/3,8 P=2x1,10	cad	703,09	1,00	703,09		
		totale materiali				983,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,60	38,25		
		totale attrezzature				38,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.119,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.119,08	190,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	190,24	9,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.309,32	130,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.440,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.07.030.020.c		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi con due elettropompe Q = 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83	cad	1.577,13			6%	0,7%
		Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bulloni per flange 16x60	cad	0,55	32,00	17,73		
		Giunto elastico DN 32	cad	39,70	2,00	79,39		
		Valvola di ritegno a flusso avviato DN32	cad	36,48	2,00	72,97		
		Valvola a flusso avviato DN 32	cad	71,45	2,00	142,90		
		Q = 0/7/14 H=6,3/5,2/3,4 P =2x1,83	cad	771,81	1,00	771,81		
		Guarnizione per flange DN 32	cad	0,77	6,00	4,62		
		totale materiali				1.089,42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63,75	0,60	38,25		
		totale attrezzature				38,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.225,43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.225,43	208,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	208,32	10,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.433,76	143,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.577,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08		BOLLITORI, SCALDACQUA						
C.08.010		BOLLITORI, SCALDACQUA						
C.08.010.010		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato						
C.08.010.010.a		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato - C = 100 l, S = 0,75 mq	cad	350,57			9%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 100 l, S = 0,75 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio zincato C= 100 l S= 0,75 mq	cad	235,61	1,00	235,61		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				241,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				272,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	272,39	46,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,31	2,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	318,70	31,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			350,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.010.b		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato -C = 150 l, S = 0,85 mq	cad	353,77			9%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 150 l, S = 0,85 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,720	15,12		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,720	16,88		
		totale mano d'opera				32,00		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio zincato C= 100 l S= 0,75 mq	cad	235,61	1,00	235,61		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				242,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				274,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	274,88	46,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,73	2,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	321,61	32,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			353,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.010.c		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato - C = 200 l, S = 1,00 mq	cad	480,07			9%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 200 l, S = 1,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio zincato C= 200 l S= 1,00 mq	cad	321,30	1,00	321,30		
		totale materiali				328,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				373,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	373,02	63,41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	63,41	3,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	436,43	43,64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			480,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.010.d		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato - C = 300 l, S = 1,35 mq	cad	635,63			9%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 300 l, S = 1,35 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,240	26,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,240	29,07		
		totale mano d'opera				55,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio zincato C= 300 l S= 1,35 mq	cad	431,50	1,00	431,50		
		totale materiali				438,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				493,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	493,88	83,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	83,96	4,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	577,85	57,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			635,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.020		Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine						
C.08.010.020.a		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore ad intercapedine - C = 80 l, S = 0,50 mq	cad	326,33			10%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 80 l, S = 0,50 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 80 l S= 0,50 mq	cad	216,77	1,00	216,77		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				222,45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	253,56	43,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	43,10	2,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	296,66	29,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			326,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.020.b		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore ad intercapedine - C = 100 l, S = 0,60 mq	cad	377,16			8%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 100 l, S = 0,60 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,720	15,12		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,720	16,88		
		totale mano d'opera				32,00		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 100 l S= 0,60 mq	cad	253,78	1,00	253,78		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				261,06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				293,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	293,05	49,82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	49,82	2,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	342,87	34,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			377,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.020.c		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore ad intercapedine - C = 150 l, S = 0,90 m	cad	509,32			9%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 150 l, S = 0,90 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 150 l S= 0,90 mq	cad	344,03	1,00	344,03		
		totale materiali				351,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				395,74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	395,74	67,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	67,28	3,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	463,02	46,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			509,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.020.d		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore ad intercapedine - C = 200 l, S = 1,00 mq	cad	635,25			9%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 200 l, S = 1,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,240	26,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,240	29,07		
		totale mano d'opera				55,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 200 l S= 1,00 mq	cad	431,21	1,00	431,21		
		totale materiali				438,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				493,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	493,59	83,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	83,91	4,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	577,50	57,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			635,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.020.e		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore ad intercapedine - C = 300 l, S = 1,35 mq	cad	686,96			10%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 300 l, S = 1,35 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,500	31,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,500	35,16		
		totale mano d'opera				66,66		
A2		MATERIALI						
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 300 l S= 1,35 mq	cad	459,83	1,00	459,83		
		totale materiali				467,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				533,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	533,77	90,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	90,74	4,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	624,51	62,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			686,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.030		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio inox AISI 316						
C.08.010.030.a		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio Inox AISI 316 - C = 150 l, PA = 1550 l/h	cad	1.160,29			5%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 150 l, PA = 1550 l/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,240	26,04		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,240	29,07		
		totale mano d'opera				55,11		
A2		MATERIALI						
		Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 150 PA= 1550	cad	839,17	1,00	839,17		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				846,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				901,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	901,55	153,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	153,26	7,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.054,81	105,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.160,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.030.b		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio Inox AISI 316 - C = 200 l, PA = 2150 l/h	cad	1.310,70			5%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 200 l, PA = 2150 l/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,420	29,82		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,420	33,28		
		totale mano d'opera				63,10		
A2		MATERIALI						
		Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 200 PA= 2150	cad	948,03	1,00	948,03		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				955,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.018,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.018,41	173,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	173,13	8,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.191,54	119,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.310,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.030.c		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio Inox AISI 316 -C = 300 l, PA = 3200 l/h	cad	1.902,05			4%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 300 l, PA = 3200 l/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,640	34,44		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,640	38,44		
		totale mano d'opera				72,88		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 300 PA= 320	cad	1.397,74	1,00	1.397,74		
		totale materiali				1.405,01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.477,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.477,90	251,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	251,24	12,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.729,14	172,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.902,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.030.d		Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio Inox AISI 316 - C = 400 l, PA = 4300 l/h	cad	2.443,81			4%	0,7%
		Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 400 l, PA = 4300 l/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 400 PA= 4300	cad	1.793,80	1,00	1.793,80		
		totale materiali				1.801,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.898,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.898,84	322,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	322,80	16,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.221,64	222,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.443,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.040		Bollitore in acciaio trattato scambiatore a serpentino						
C.08.010.040.a		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore fisso a serpentino in acciaio - Capacità 170 l	cad	635,76			9%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 170 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,300	27,30		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,300	30,47		
		totale mano d'opera				57,77		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 170 l S= 1,15 mq	cad	428,94	1,00	428,94		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				436,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				493,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	493,99	83,98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	83,98	4,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	577,96	57,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			635,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.040.b		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore fisso a serpentino in acciaio - Capacità 240 l	cad	731,27			9%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 240 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,500	31,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,500	35,16		
		totale mano d'opera				66,66		
A2		MATERIALI						
		Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 240 l S= 1,35 mq	cad	494,27	1,00	494,27		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		totale materiali				501,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				568,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	568,20	96,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	96,59	4,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	664,79	66,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			731,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.040.c		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore fisso a serpentino in acciaio - Capacità 350 l	cad	913,04			10%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 350 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 350 l S= 1,75 mq	cad	613,28	1,00	613,28		
		totale materiali				620,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				709,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	709,44	120,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	120,60	6,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	830,04	83,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			913,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.040.d		Bollitore in acciaio trattato internamente con scambiatore fisso a serpentino in acciaio - Capacità 500 l	cad	1.109,96			10%	0,7%
		Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 500 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Staffe in ferro per produttori di acqua calda	cad	5,50	1,00	5,50		
		Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 500 l S= 2,30 mq	cad	748,51	1,00	748,51		
		totale materiali				755,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				862,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	862,44	146,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	146,61	7,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.009,05	100,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.109,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.050		Scaldacqua istantaneo a gas						
C.08.010.050.a		Scaldacqua istantaneo a gas da 5 l/min	cad	308,05			10%	0,7%
		Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 5 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua istantaneo a gas da 5 l/min	cad	202,57	1,00	202,57		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		totale materiali				208,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				239,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	239,36	40,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,69	2,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	280,05	28,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			308,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.050.b		Scaldacqua istantaneo a gas da 10 l/min	cad	384,29			8%	0,7%
		Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 10 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua istantaneo a gas da 10 l/min	cad	261,81	1,00	261,81		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				267,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				298,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	298,60	50,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	50,76	2,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	349,36	34,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			384,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.050.c		Scaldacqua istantaneo a gas da 13 l/min	cad	461,90			7%	0,7%
		Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 13 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua istantaneo a gas da 13 l/min	cad	322,11	1,00	322,11		
		totale materiali				327,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				358,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	358,89	61,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	61,01	3,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	419,91	41,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			461,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.050.d		Scaldacqua istantaneo a gas da 16 l/min	cad	558,98			6%	0,7%
		Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 16 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua istantaneo a gas da 16 l/min	cad	397,54	1,00	397,54		
		totale materiali				403,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				434,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	434,33	73,84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	73,84	3,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	508,16	50,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			558,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060		Scaldacqua elettrico						
C.08.010.060.a		Scaldacqua verticale elettrico da 10 l	cad	175,07			18%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 10 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua verticale elettrico da l 10	cad	99,24	1,00	99,24		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		totale materiali				104,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				136,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	136,03	23,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	23,12	1,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	159,15	15,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			175,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.b		Scaldacqua verticale elettrico da 15 l	cad	189,42			16%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 15 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua verticale elettrico da l 15	cad	110,40	1,00	110,40		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				116,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	147,18	25,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	25,02	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	172,20	17,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			189,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.c		Scaldacqua verticale elettrico da 30 l	cad	218,09			14%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 30 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua verticale elettrico da l 30	cad	132,67	1,00	132,67		
		totale materiali				138,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				169,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	169,45	28,81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,81	1,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	198,26	19,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			218,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.d		Scaldacqua verticale elettrico da 50 l	cad	236,98			13%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 50 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua verticale elettrico da l 50	cad	147,35	1,00	147,35		
		totale materiali				153,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				184,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	184,14	31,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,30	1,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	215,44	21,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			236,98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.e		Scaldacqua verticale elettrico da 80 l	cad	241,55			13%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 80 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Scaldacqua verticale elettrico da l 80	cad	150,90	1,00	150,90		
		totale materiali				156,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				187,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	187,69	31,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,91	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	219,59	21,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			241,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.f		Scaldacqua verticale elettrico da 100 l	cad	287,68			12%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 100 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		totale mano d'opera				35,55		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua verticale elettrico da l 100	cad	182,30	1,00	182,30		
		totale materiali				187,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				223,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	223,53	38,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	38,00	1,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	261,52	26,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			287,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.g		Scaldacqua verticale elettrico da 120 l	cad	343,73			10%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 120 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		totale mano d'opera				35,55		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua verticale elettrico da l 120	cad	225,85	1,00	225,85		
		totale materiali				231,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				267,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	267,08	45,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	45,40	2,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	312,48	31,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			343,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.h		Scaldacqua verticale termoelettrico da 50 l	cad	283,95			11%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 50 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua verticale termoelettrico da l 50	cad	183,85	1,00	183,85		
		totale materiali				189,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				220,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	220,63	37,51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,51	1,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	258,14	25,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			283,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.i		Scaldacqua verticale termoelettrico da 80 l	cad	296,32			10%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 80 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua verticale termoelettrico da l 80	cad	193,46	1,00	193,46		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		totale materiali				199,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				230,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	230,24	39,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	39,14	1,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	269,39	26,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			296,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.j		Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l	cad	328,24			9%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Scaldacqua verticale termoelettrico da l 100	cad	218,26	1,00	218,26		
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		totale materiali				223,93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				255,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	255,04	43,36		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,36	2,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	298,40	29,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			328,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.k		Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 80 l	cad	330,06			11%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 80 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		totale mano d'opera				35,55		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 80	cad	215,23	1,00	215,23		
		totale materiali				220,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				256,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	256,46	43,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	43,60	2,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	300,06	30,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			330,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.08.010.060.I		Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 100 l	cad	367,87			10%	0,7%
		Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 100 l						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,800	16,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,800	18,75		
		totale mano d'opera				35,55		
A2		MATERIALI						
		Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	cad	1,77	1,00	1,77		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	1,00	3,90		
		Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 100	cad	244,61	1,00	244,61		
		totale materiali				250,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				285,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	285,83	48,59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,59	2,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	334,43	33,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			367,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09		IMPIANTI ANTINCENDIO						
C.09.010		IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI						
C.09.010.010		Gruppo attacco per motopompa VV.F						
C.09.010.010.a		Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 4"	cad	402,79			8%	0,7%
		Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 4"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,880	18,48		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,620	14,53		
		totale mano d'opera				33,01		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,08	0,20		
		Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 4"	cad	279,68	1,00	279,68		
		Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	cad	3,90	0,02	0,08		
		totale materiali				279,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				312,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	312,97	53,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	<i>5,00</i>	<i>53,21</i>	<i>2,66</i>		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	366,18	36,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			402,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.010.b		Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 3"	cad	274,94			10%	0,7%
		Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 3"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				27,59		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,11		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,02	0,07		
		Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 3"	cad	185,86	1,00	185,86		
		totale materiali				186,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				213,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	213,63	36,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	36,32	1,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	249,95	24,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			274,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.010.c		Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2.1/2"	cad	172,86			13%	0,7%
		Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2.1/2"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,580	12,18		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,420	9,84		
		totale mano d'opera				22,02		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 2"1/2	cad	112,15	1,00	112,15		
		totale materiali				112,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				134,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	134,31	22,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,83	1,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	157,14	15,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			172,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.010.d		Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2"	cad	119,60			15%	0,7%
		Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,450	9,45		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,350	8,20		
		totale mano d'opera				17,65		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,03	0,08		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,03		
		Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 2"	cad	75,16	1,00	75,16		
		totale materiali				75,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	92,93	15,80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,80	0,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	108,73	10,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			119,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020		Cassetta da esterno per idranti						
C.09.010.020.a		Cassetta da esterno per idranti UNI 45 e manichetta da 15 m	cad	144,40			15%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 15 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 15 m	cad	89,85	1,00	89,85		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		totale materiali				89,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				112,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	112,20	19,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,07	0,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	131,27	13,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			144,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.b		Cassetta da esterno per idranti UNI 45 e manichetta da 20 m	cad	160,49			14%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso ..UNI 45 e manichetta da 20 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 20 m	cad	102,34	1,00	102,34		
		totale materiali				102,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124,70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	124,70	21,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	21,20	1,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	145,90	14,59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			160,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.c		Cassetta da esterno per idranti UNI 45 e manichetta da 25 m	cad	182,93			12%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 25 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 25 m	cad	119,79	1,00	119,79		
		totale materiali				119,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				142,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	142,14	24,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,16	1,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	166,30	16,63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			182,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.d		Cassetta da esterno per idranti UNI 45 e manichetta da 30 m	cad	201,74			11%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 30 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,03		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 30 m	cad	134,41	1,00	134,41		
		totale materiali				134,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				156,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	156,75	26,65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	26,65	1,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	183,40	18,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			201,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.e		Cassetta da esterno per idranti UNI 70 e manichetta da 20 m	cad	236,53			9%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 20 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 20 m	cad	161,43	1,00	161,43		
		totale materiali				161,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				183,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	183,78	31,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,24	1,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	215,03	21,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			236,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.f		Cassetta da esterno per idranti UNI 70 e manichetta da 25 m	cad	284,87			8%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 25 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 25 m	cad	198,99	1,00	198,99		
		totale materiali				199,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				221,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	221,35	37,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,63	1,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	258,98	25,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			284,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.020.g		Cassetta da esterno per idranti UNI 70 e manichetta da 30 m	cad	307,12			7%	0,7%
		Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 30 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 30 m	cad	216,28	1,00	216,28		
		totale materiali				216,41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				238,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	238,63	40,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,57	2,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	279,20	27,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			307,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030		Cassetta da incasso per idrant						
C.09.010.030.a		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 15 m	cad	151,79			20%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Comprese le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 15						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 15 m	cad	86,70	1,00	86,70		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		totale materiali				86,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				117,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	117,94	20,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,05	1,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	137,99	13,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			151,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.b		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 20 m	cad	167,34			19%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 20						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 20 m	cad	98,78	1,00	98,78		
		totale materiali				98,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				130,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	130,02	22,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	22,10	1,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	152,13	15,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			167,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.c		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 25 m	cad	188,87			16%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 25						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 25 m	cad	115,51	1,00	115,51		
		totale materiali				115,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	146,75	24,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,95	1,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	171,70	17,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			188,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.d		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 30 m	cad	207,58			15%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 30						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,03		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 30 m	cad	130,06	1,00	130,06		
		totale materiali				130,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				161,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	161,29	27,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	27,42	1,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	188,71	18,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			207,58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.e		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 20 m	cad	241,99			13%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 70 e manichetta da m 20						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 20 m	cad	156,78	1,00	156,78		
		totale materiali				156,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	188,02	31,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	31,96	1,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	219,99	22,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			241,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.f		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 25 m	cad	287,35			11%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 70 e manichetta da m 25						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 25 m	cad	192,03	1,00	192,03		
		totale materiali				192,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				223,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	223,27	37,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	37,96	1,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	261,22	26,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			287,35		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.030.g		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 30 m	cad	308,80			10%	0,7%
		Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresa le opere murarie. UNI 70 e manichetta da m 30						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,700	14,70		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,700	16,41		
		totale mano d'opera				31,11		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 30 m	cad	208,70	1,00	208,70		
		totale materiali				208,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				239,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	239,94	40,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,79	2,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	280,73	28,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			308,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.040		Cassetta da interno per idranti						
C.09.010.040.a		Cassetta da interno per idranti UNI 45	cad	143,62			15%	0,7%
		Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 45 completa di : a) manichetta nylon gommato da 20 m, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 45	cad	89,24	1,00	89,24		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		totale materiali				89,38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				111,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	111,60	18,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,97	0,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	130,57	13,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			143,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.040.b		Cassetta da interno per idranti UNI 70	cad	153,10			15%	0,7%
		Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 660x450x230 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommatto da 20 m, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	2,54	0,04	0,09		
		Canapa pettinata per idraulica	kg	4,20	0,01	0,04		
		Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 70	cad	96,61	1,00	96,61		
		totale materiali				96,74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,96	20,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,22	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	139,19	13,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			153,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.050		Naspi DN25						
C.09.010.050.a		Naspi DN25 UNI EN 671/1- con tubo standard da 20 m	cad	199,91			7%	0,7%
		Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 20 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		totale mano d'opera				13,33		
A2		MATERIALI						
		Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 20 m	cad	142,00	1,00	142,00		
		totale materiali				142,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				155,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	155,33	26,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	26,41	1,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	181,74	18,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			199,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.050.b		Naspi DN25 UNI EN 671/1- con tubo standard da 25 m	cad	214,07			6%	0,7%
		Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 25 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		totale mano d'opera				13,33		
A2		MATERIALI						
		Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 25 m	cad	153,00	1,00	153,00		
		totale materiali				153,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				166,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	166,33	28,28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,28	1,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	194,61	19,46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			214,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.050.c		Naspi DN25 UNI EN 671/1- con tubo standard da 30 m	cad	228,23			6%	0,7%
		Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 30 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,300	6,30		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,300	7,03		
		totale mano d'opera				13,33		
A2		MATERIALI						
		Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 30 m	cad	164,00	1,00	164,00		
		totale materiali				164,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	177,33	30,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	30,15	1,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	207,48	20,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			228,23		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.070		Idrante sottosuolo						
C.09.010.070.a		Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45	cad	349,79			13%	0,7%
		Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar composto da: a) corpo in ghisa sferoidale; b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone; c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70: d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata; e) curva di raccordo; f) flange in AQ 42 UNI PN16; restano esclusi gli oneri relativi allo scavo, al rinterro e al materiale drenante. Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,000	21,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,000	23,44		
		totale mano d'opera				44,44		
A2		MATERIALI						
		Bulloni per flange 16x65	cad	0,55	24,00	13,30		
		Guarnizione per flange DN 50	cad	1,32	3,00	3,97		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	12,00	1,35		
		Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45	cad	168,96	1,00	168,96		
		Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	cad	5,74	2,00	11,47		
		Bitume grezzo per protezione di tubazione	kg	7,73	0,90	6,95		
		Tessuto in fibre di vetro in rotoli altezza cm 40	cad	5,38	0,07	0,38		
		Curva a saldare a 90° ø 60,3 mm spessore 2,90 mm	cad	1,97	1,00	1,97		
		totale materiali				208,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	h	37,76	0,50	18,88		
		Fondello per fusione catramina o asfalti	h	0,98	0,12	0,12		
		totale attrezzature				19,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				271,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	271,79	46,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	46,20	2,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	317,99	31,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			349,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.070.b		Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70	cad	444,65			14%	0,7%
		Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar composto da: a) corpo in ghisa sferoidale; b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone; c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70; d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata; e) curva di raccordo; f) flange in AQ 42 UNI PN16; restano esclusi gli oneri relativi allo scavo, al rinterro e al materiale drenante. Compresi tutti gli oneri per il montaggio. Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,440	30,24		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,440	33,75		
		totale mano d'opera				63,99		
A2		MATERIALI						
		Guarnizione per flange DN 65	cad	1,42	3,00	4,25		
		Bulloni per flange 16x65	cad	0,55	24,00	13,30		
		Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	cad	7,61	2,00	15,23		
		Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0,11	16,00	1,81		
		Bitume grezzo per protezione di tubazione	kg	7,73	0,90	6,95		
		Curva a saldare a 90° ø 60,3 mm spessore 2,90 mm	cad	1,97	1,00	1,97		
		Tessuto in fibre di vetro in rotoli altezza cm 40	cad	5,38	0,07	0,38		
		Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70	cad	218,63	1,00	218,63		
		totale materiali				262,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	h	37,76	0,50	18,88		
		Fondello per fusione catramina o asfalti	h	0,98	0,12	0,12		
		totale attrezzature				19,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				345,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	345,50	58,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	58,73	2,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	404,23	40,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			444,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080		Estintore a polvere						
C.09.010.080.a		Estintore a polvere da 1 kg, classe 21BC	cad	31,05			1%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 1 kg, classe 21BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 1 kg classe 21BC	cad	23,92	1,00	23,92		
		totale materiali				23,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,13	4,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,10	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,23	2,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			31,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.b		Estintore a polvere da 1 kg, classe 3A 13BC	cad	31,22			1%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 1 kg, classe 3A 13BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 1 kg classe 3A 13BC	cad	24,05	1,00	24,05		
		totale materiali				24,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,26	4,12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,12	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28,38	2,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			31,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.c		Estintore a polvere da 2 kg, classe 21BC	cad	39,20			1%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 2 kg, classe 21BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 2 kg classe 21BC	cad	30,25	1,00	30,25		
		totale materiali				30,25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,46	5,18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,18	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,63	3,56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.d		Estintore a polvere da 2 kg, classe 5A 21BC	cad	39,66			1%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 2 kg, classe 5A 21BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 2 kg classe 5A 21BC	cad	30,61	1,00	30,61		
		totale materiali				30,61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,82	5,24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,24	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	36,05	3,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			39,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.f		Estintore a polvere da 4 kg, classe 8A 55BC	cad	53,95			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 4 kg, classe 8A 55BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 4 kg classe 8A 55BC	cad	41,71	1,00	41,71		
		totale materiali				41,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,92	7,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,13	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,04	4,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			53,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.g		Estintore a polvere da 6 kg, classe 113BC	cad	57,82			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 113BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 6 kg classe 113BC	cad	44,71	1,00	44,71		
		totale materiali				44,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,92	7,64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,64	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,56	5,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			57,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.h		Estintore a polvere da 6 kg, classe 89BC	cad	53,79			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 89BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 6 kg classe 89BC	cad	41,58	1,00	41,58		
		totale materiali				41,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,79	7,10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,10	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,90	4,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			53,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.i		Estintore a polvere da 6 kg, classe 21A 113BC	cad	60,30			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 21A 113BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 6 kg classe 21A 113BC	cad	46,64	1,00	46,64		
		totale materiali				46,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,85	7,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,96	0,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,82	5,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			60,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.j		Estintore a polvere da 6 kg, classe 13A 89BC	cad	53,43			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 13A 89BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 6 kg classe 13A 89BC	cad	41,31	1,00	41,31		
		totale materiali				41,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,52	7,06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,06	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,57	4,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			53,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.k		Estintore a polvere da 6 kg, classe 34A 233BC	cad	55,72			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 34A 233BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 6 kg classe 34A 233BC	cad	43,08	1,00	43,08		
		totale materiali				43,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,29	7,36		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,36	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,65	5,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			55,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.I		Estintore a polvere da 9 kg, classe 144BC	cad	69,30			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 144BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 9 kg classe 144BC	cad	53,64	1,00	53,64		
		totale materiali				53,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				53,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	53,85	9,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,15	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,00	6,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			69,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.m		Estintore a polvere da 9 kg, classe 34 A 144BC	cad	72,47			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 34 A 144BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 9 kg classe 34A 144BC	cad	56,10	1,00	56,10		
		totale materiali				56,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56,31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	56,31	9,57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,57	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	65,88	6,59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			72,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.n		Estintore a polvere da 9 kg, classe 34 A 233BC	cad	70,18			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 34 A 233BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 9 kg classe 34A 233BC	cad	54,32	1,00	54,32		
		totale materiali				54,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				54,53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	54,53	9,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,27	0,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	63,80	6,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			70,18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.o		Estintore a polvere da 9 kg, classe 55 A 233BC	cad	75,25			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 55 A 233BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 9 kg classe 55A 233BC	cad	58,26	1,00	58,26		
		totale materiali				58,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				58,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	58,47	9,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	9,94	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	68,41	6,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			75,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.p		Estintore a polvere da 12 kg, classe 183BC	cad	76,94			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 12 kg, classe 183BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 12 kg classe 183BC	cad	59,57	1,00	59,57		
		totale materiali				59,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,78	10,16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,16	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,94	6,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			76,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.080.q		Estintore a polvere da 12 kg, classe 43 A 183BC	cad	79,91			0%	0,7%
		Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 12 kg, classe 43 A 183BC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a polvere da 12 kg classe 43 A 183BC	cad	61,88	1,00	61,88		
		totale materiali				61,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	62,09	10,55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	10,55	0,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	72,64	7,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			79,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.090		Estintore a schiuma						
C.09.010.090.a		Estintore a schiuma da 9 kg, classe 8A 89B	cad	88,70			0%	0,7%
		Estintore a schiuma omologato secondo le norme vigenti, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza. Da 9 kg, classe 8A 89B						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore a schiuma da 9 kg classe 8A 89B	cad	68,71	1,00	68,71		
		totale materiali				68,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	68,92	11,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	11,72	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,64	8,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			88,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.095		Estintore carrellato a polvere						
C.09.010.095.a		Estintore carrellato a polvere omologato da 30 kg, classe AB1C	cad	315,17			0%	0,7%
		Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 30 kg, classe AB1C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato a polvere da 30 kg classe AB1 C	cad	244,68	1,00	244,68		
		totale materiali				244,68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				244,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	244,89	41,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	41,63	2,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	286,52	28,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			315,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.095.b		Estintore carrellato a polvere omologato da 50 kg, classe AB1C	cad	419,54			0%	0,7%
		Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 50 kg, classe AB1C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato a polvere da 50 kg classe AB1 C	cad	325,78	1,00	325,78		
		totale materiali				325,78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				325,99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	325,99	55,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	55,42	2,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	381,40	38,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			419,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.095.c		Estintore carrellato a polvere omologato da 100 kg, classe AB1C	cad	661,61			0%	0,7%
		Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 100 kg, classe AB1C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,010	0,21		
		totale mano d'opera				0,21		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato a polvere da 100 kg classe AB1 C	cad	513,86	1,00	513,86		
		totale materiali				513,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				514,07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	514,07	87,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	87,39	4,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	601,46	60,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			661,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.097		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2						
C.09.010.097.a		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 Da 18 kg, classe B10C	cad	747,34			0%	0,7%
		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 18 kg, classe B10C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				2,10		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato ad anidride carbonica da 18 kg classe B10C	cad	578,58	1,00	578,58		
		totale materiali				578,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				580,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	580,68	98,72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	98,72	4,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	679,40	67,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			747,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.097.b		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 Da 27 kg, classe B8C	cad	865,81			0%	0,7%
		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 27 kg, classe B8C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				2,10		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato ad anidride carbonica da 27 kg classe B8 C	cad	670,63	1,00	670,63		
		totale materiali				670,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				672,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	672,73	114,36		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	114,36	5,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	787,10	78,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			865,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.097.c		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 Da 54 kg, classe B6C	cad	1.581,55			0%	0,7%
		Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 54 kg, classe B6C						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,100	2,10		
		totale mano d'opera				2,10		
A2		MATERIALI						
		Estintore carrellato ad anidride carbonica da 54 kg classe B6 C	cad	1.226,77	1,00	1.226,77		
		totale materiali				1.226,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.228,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.228,87	208,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	208,91	10,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.437,78	143,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.581,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.098		Cassetta per estintore						
C.09.010.098.a		Cassetta per estintore da 6,0 kg	cad	59,44			37%	0,7%
		Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 6,0 kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione in acciaio	cad	0,35	4,00	1,40		
		Cassetta per estintore da 6,0 Kg	cad	22,57	1,00	22,57		
		totale materiali				23,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				46,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	46,19	7,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,85	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	54,04	5,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			59,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.010.098.b		Cassetta per estintore da 12,0 kg	cad	64,66			34%	0,7%
		Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 12,0 kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Tassello ad espansione in acciaio	cad	0,35	1,00	0,35		
		Cassetta per estintore da 12,0 Kg	cad	27,67	1,00	27,67		
		totale materiali				28,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	50,24	8,54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,54	0,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,78	5,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			64,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020		IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI						
C.09.020.010		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante						
C.09.020.010.a		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante DN100	cad	2.586,97			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione costante DN100	cad	1.921,20	1,00	1.921,20		
		totale materiali				1.921,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.010,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.010,08	341,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	341,71	17,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.351,79	235,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.586,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.010.b		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante DN150	cad	3.091,99			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN150						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione costante DN150	cad	2.313,60	1,00	2.313,60		
		totale materiali				2.313,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.402,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.402,48	408,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	408,42	20,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.810,90	281,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.091,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.010.c		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante DN200	cad	4.021,72			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione costante DN200	cad	3.036,00	1,00	3.036,00		
		totale materiali				3.036,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.124,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.124,88	531,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	531,23	26,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.656,11	365,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.021,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.020		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione variabile						
C.09.020.020.a		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido a pressione variabile DN100	cad	2.586,97			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione variabile DN100	cad	1.921,20	1,00	1.921,20		
		totale materiali				1.921,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.010,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.010,08	341,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	<i>5,00</i>	<i>341,71</i>	<i>17,09</i>		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.351,79	235,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.586,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.020.b		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido a pressione variabile DN150	cad	3.091,99			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN150						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione variabile DN150	cad	2.313,60	1,00	2.313,60		
		totale materiali				2.313,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.402,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.402,48	408,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	408,42	20,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.810,90	281,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.091,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.020.c		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido a pressione variabile DN200	cad	4.021,72			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo a pressione variabile DN200	cad	3.036,00	1,00	3.036,00		
		totale materiali				3.036,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.124,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.124,88	531,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	531,23	26,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.656,11	365,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.021,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.030		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco						
C.09.020.030.a		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco - DN80	cad	4.152,99			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a secco DN80	cad	3.138,00	1,00	3.138,00		
		totale materiali				3.138,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.226,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.226,88	548,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	548,57	27,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.775,45	377,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.152,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.030.b		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco - DN100	cad	4.983,88			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommatto, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a secco DN100	cad	3.783,60	1,00	3.783,60		
		totale materiali				3.783,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.872,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.872,48	658,32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	658,32	32,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.530,80	453,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.983,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.030.c		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco - DN150	cad	7.402,41			1%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a secco DN150	cad	5.662,80	1,00	5.662,80		
		totale materiali				5.662,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.751,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.751,68	977,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	977,79	48,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.729,47	672,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.402,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio						
C.09.020.040.a		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - DN40	cad	3.160,72			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN40						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio DN40	cad	2.367,00	1,00	2.367,00		
		totale materiali				2.367,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.455,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.455,88	417,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	417,50	20,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.873,38	287,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.160,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040.b		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - DN50	cad	3.210,91			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN50						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio DN50	cad	2.406,00	1,00	2.406,00		
		totale materiali				2.406,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.494,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.494,88	424,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	424,13	21,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.919,01	291,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.210,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040.c		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - DN80	cad	3.512,07			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio DN80	cad	2.640,00	1,00	2.640,00		
		totale materiali				2.640,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.728,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.728,88	463,91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	463,91	23,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.192,79	319,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.512,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040.d		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - DN100	cad	3.802,42			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio DN100	cad	2.865,60	1,00	2.865,60		
		totale materiali				2.865,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.954,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.954,48	502,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	502,26	25,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.456,74	345,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.802,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040.e		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - DN150	cad	4.945,27			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio DN150	cad	3.753,60	1,00	3.753,60		
		totale materiali				3.753,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.842,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.842,48	653,22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	653,22	32,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.495,70	449,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.945,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.040.g		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio - accessorio: pannello di controllo	cad	6.454,15			1%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - accessorio: pannello di controllo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio accessorio: pannello di controllo	cad	4.926,00	1,00	4.926,00		
		totale materiali				4.926,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.014,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.014,88	852,53		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	852,53	42,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.867,41	586,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.454,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.050		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme						
C.09.020.050.a		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme - DN80	cad	3.430,99			3%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN80	cad	2.577,00	1,00	2.577,00		
		totale materiali				2.577,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.665,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.665,88	453,20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	453,20	22,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.119,08	311,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.430,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.050.b		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme - DN100	cad	3.802,42			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN100	cad	2.865,60	1,00	2.865,60		
		totale materiali				2.865,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.954,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.954,48	502,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	502,26	25,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.456,74	345,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.802,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.050.c		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme - DN150	cad	4.824,81			2%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN150	cad	3.660,00	1,00	3.660,00		
		totale materiali				3.660,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.748,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.748,88	637,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	637,31	31,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.386,19	438,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.824,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.050.d		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme - DN200	cad	6.346,04			1%	0,7%
		Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN200	cad	4.842,00	1,00	4.842,00		
		totale materiali				4.842,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.930,88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.930,88	838,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	838,25	41,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.769,13	576,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.346,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.060		Ugelli sprinkler						
C.09.020.060.a		Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	9,04			39%	0,7%
		Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		totale mano d'opera				3,56		
A2		MATERIALI						
		Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	3,47	1,00	3,47		
		totale materiali				3,47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,02	1,19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,19	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,22	0,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.060.b		Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	12,75			28%	0,7%
		Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		totale mano d'opera				3,56		
A2		MATERIALI						
		Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	6,35	1,00	6,35		
		totale materiali				6,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,90	1,68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,68	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,59	1,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.060.c		Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	14,91			24%	0,7%
		Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		totale mano d'opera				3,56		
A2		MATERIALI						
		Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	8,03	1,00	8,03		
		totale materiali				8,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,58	1,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,97	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,55	1,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.060.d		Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	18,95			19%	0,7%
		Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo laterale finitura ottone da 3/4" - K=115						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,080	1,68		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,080	1,88		
		totale mano d'opera				3,56		
A2		MATERIALI						
		Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	11,17	1,00	11,17		
		totale materiali				11,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,73	2,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,50	0,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17,23	1,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			18,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070		Accessori e completamenti per impianti sprinkler						
C.09.020.070.a		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80	cad	254,60			1%	0,7%
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80	cad	195,60	1,00	195,60		
		totale materiali				195,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,82	33,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,63	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	231,45	23,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			254,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.b		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200	cad	254,60			1%	0,7%
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200	cad	195,60	1,00	195,60		
		totale materiali				195,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,82	33,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,63	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	231,45	23,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			254,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.c		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200	cad	254,60			1%	0,7%
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200	cad	195,60	1,00	195,60		
		totale materiali				195,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,82	33,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,63	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	231,45	23,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			254,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.d		Pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto	cad	150,35			1%	0,7%
		Pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto	kg	114,60	1,00	114,60		
		totale materiali				114,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				116,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	116,82	19,86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	19,86	0,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	136,68	13,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			150,35		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.e		Pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti	cad	178,92			1%	0,7%
		Pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti	cad	136,80	1,00	136,80		
		totale materiali				136,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				139,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	139,02	23,63		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	23,63	1,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	162,66	16,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			178,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.f		Valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"	cad	56,91			4%	0,7%
		Valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"	cad	42,00	1,00	42,00		
		totale materiali				42,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,22	7,52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,52	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,74	5,17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			56,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.g		Dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza	cad	219,08			1%	0,7%
		Dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza	cad	168,00	1,00	168,00		
		totale materiali				168,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				170,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	170,22	28,94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	28,94	1,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	199,16	19,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			219,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.h		Micro-interruttore per saracinesche	cad	185,10			1%	0,7%
		Micro-interruttore per saracinesche						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Micro-interruttore per saracinesche	cad	141,60	1,00	141,60		
		totale materiali				141,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				143,82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	143,82	24,45		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	24,45	1,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	168,27	16,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			185,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.i		Indicatore di posizione per saracinesche	cad	821,39			0%	0,7%
		Indicatore di posizione per saracinesche						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Indicatore di posizione per saracinesche	cad	636,00	1,00	636,00		
		totale materiali				636,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				638,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	638,22	108,50		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	108,50	5,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	746,72	74,67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			821,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.j		Rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm	cad	5,56			40%	0,7%
		Rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm	cad	2,10	1,00	2,10		
		totale materiali				2,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,32	0,73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,73	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5,06	0,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.k		Rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm	cad	8,65			26%	0,7%
		Rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm	cad	4,50	1,00	4,50		
		totale materiali				4,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6,72	1,14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,14	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7,86	0,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.I		Chiave per montaggio ugello	cad	29,11			8%	0,7%
		Chiave per montaggio ugello						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Chiave per montaggio ugello	cad	20,40	1,00	20,40		
		totale materiali				20,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,62	3,85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,85	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,47	2,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			29,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.m		Cassetta vuota per 12 ugelli	cad	28,34			8%	0,7%
		Cassetta vuota per 12 ugelli						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Cassetta vuota per 12 ugelli	cad	19,80	1,00	19,80		
		totale materiali				19,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,02	3,74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	3,74	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,77	2,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			28,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.n		Cassetta vuota per 24 ugelli	cad	35,29			6%	0,7%
		Cassetta vuota per 24 ugelli						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Cassetta vuota per 24 ugelli	cad	25,20	1,00	25,20		
		totale materiali				25,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,42	4,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,66	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,08	3,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			35,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
C.09.020.070.o		Cassetta vuota per 36 ugelli	cad	53,05			4%	0,7%
		Cassetta vuota per 36 ugelli						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,050	1,05		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,050	1,17		
		totale mano d'opera				2,22		
A2		MATERIALI						
		Cassetta vuota per 36 ugelli	cad	39,00	1,00	39,00		
		totale materiali				39,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,22	7,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	7,01	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,23	4,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			53,05		