



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro						
E.11.040.020.a		Pluviali e canne di ventilazione. In alluminio da 10/10, diametro 80 mm	m	13.69			35%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in alluminio, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	m	5.67	1.02	5.79		
		totale materiali				5.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	10.63	1.81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.81	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	12.44	1.24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			13.69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.b		Pluviali e canne di ventilazione. In alluminio da 10/10, diametro 100 mm	m	14.88			33%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in alluminio, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm	m	6.65	1.01	6.71		
		totale materiali				6.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.56	1.97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.97	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	13.53	1.35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			14.88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.c		Pluviali e canne di ventilazione. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 80 mm	m	19.22			25%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in alluminio, colore rame roof, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	m	9.98	1.01	10.08		
		totale materiali				10.08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14.93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	14.93	2.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.54	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	17.47	1.75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			19.22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.d		Pluviali e canne di ventilazione. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 100 mm	m	21.04			23%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 100 m						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in alluminio, colore rame roof, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm	m	11.39	1.01	11.50		
		totale materiali				11.50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	16.35	2.78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	2.78	0.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	19.13	1.91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			21.04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.e		Pluviali e canne di ventilazione. In rame da 8/10, diametro 60 mm	m	31.38			15%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 60 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 60 mm	m	19.34	1.01	19.53		
		totale materiali				19.53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24.38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	24.38	4.14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.14	0.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	28.53	2.85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			31.38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.f		Pluviali e canne di ventilazione. In rame da 8/10, diametro 80 mm	m	39.05			12%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	m	25.24	1.01	25.49		
		totale materiali				25.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30.34		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	30.34	5.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	5.16	0.26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	35.50	3.55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			39.05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.g		Pluviali e canne di ventilazione. In rame da 10/10, diametro 100 mm	m	46.38			10%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm	m	30.88	1.01	31.19		
		totale materiali				31.19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36.04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	36.04	6.13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	6.13	0.31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	42.17	4.22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			46.38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.h		Pluviali e canne di ventilazione. In rame da 10/10, diametro 120 mm	m	65.19			7%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 120 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 120 mm	m	45.35	1.01	45.80		
		totale materiali				45.80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				50.65		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	50.65	8.61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.61	0.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	59.26	5.93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			65.19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.i		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio inox da 8/0, AISI 304, diametro 80 mm	m	17.95			27%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in acciaio inox, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm, spessore 5/10	m	9.01	1.01	9.10		
		totale materiali				9.10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	13.95	2.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.37	0.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	16.32	1.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			17.95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.j		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 100 mm	m	20.72			23%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in acciaio inox, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm, spessore 5/11	m	11.14	1.01	11.25		
		totale materiali				11.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	16.10	2.74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	2.74	0.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	18.84	1.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			20.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.k		Pluviali e canne di ventilazione. In PVC, diametro esterno 50 mm	m	8.58			57%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 50 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 50 mm	m	1.65	1.10	1.82		
		totale materiali				1.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6.66	1.13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.13	0.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7.80	0.78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			8.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.I		Pluviali e canne di ventilazione. In PVC, diametro esterno 80 mm	m	11.42			42%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 80 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 80 mm	m	3.66	1.10	4.03		
		totale materiali				4.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	8.88	1.51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.51	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	10.39	1.04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			11.42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.m		Pluviali e canne di ventilazione. In PVC, diametro esterno 100 mm	m	12.88			38%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 100 mm	m	4.69	1.10	5.16		
		totale materiali				5.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	10.01	1.70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.70	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	11.71	1.17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			12.88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.n		Pluviali e canne di ventilazione. In PVC, diametro esterno 160 mm	m	19.40			25%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 160 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 160 mm	m	9.30	1.10	10.23		
		totale materiali				10.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.07	2.56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.56	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	17.63	1.76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			19.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.o		Pluviali e canne di ventilazione. In PVC, diametro esterno 200 mm	m	27.21			18%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				4.85		
A2		MATERIALI						
		Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 200 mm	m	14.82	1.10	16.30		
		totale materiali				16.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21.14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	21.14	3.59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	3.59	0.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	24.74	2.47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			27.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.p		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	11.57			48%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere, In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato da 6/10 di mm	Kg	2.21	1.58	3.49		
		totale materiali				3.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.99		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	8.99	1.53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.53	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	10.52	1.05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			11.57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.q		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	12.29			45%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato da 8/10 di mm	Kg	1.92	2.11	4.05		
		totale materiali				4.05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	9.55	1.62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.62	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	11.18	1.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			12.29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.r		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	12.51			44%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato preverniciato da 6/10 di mm	Kg	2.67	1.58	4.21		
		totale materiali				4.21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	9.72	1.65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.65	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	11.37	1.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			12.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.s		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	13.35			41%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato preverniciato da 8/10 di mm	Kg	2.31	2.11	4.87		
		totale materiali				4.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	10.37	1.76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.76	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	12.14	1.21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			13.35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.t		Pluviali e canne di ventilazione. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	15.26			43%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato da 6/10 di mm	Kg	2.21	2.38	5.25		
		totale materiali				5.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.85		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.85	2.02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	2.02	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	13.87	1.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			15.26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.u		In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	16.33			40%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato da 8/10 di mm	Kg	1.92	3.17	6.08		
		totale materiali				6.08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	12.69	2.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.16	0.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	14.84	1.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			16.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.v		In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	16.67			40%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato preverniciato da 6/10 di mm	Kg	2.67	2.38	6.35		
		totale materiali				6.35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.95		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	12.95	2.20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.20	0.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	15.15	1.52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			16.67		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.11.040.020.w		In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	17.92			37%	0.7%
		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Lamiera di ferro zincato preverniciato da 8/10 di mm	Kg	2.31	3.17	7.32		
		totale materiali				7.32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	13.92	2.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.37	0.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	16.29	1.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			17.92		

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.11.040.020		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro				
E.11.040.020.a		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 80 mm	m	13.69	35%	0.7%
E.11.040.020.b		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 100 mm	m	14.88	33%	0.7%
E.11.040.020.c		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 80 mm	m	19.22	25%	0.7%
E.11.040.020.d		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 100 m	m	21.04	23%	0.7%
E.11.040.020.e		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 60 mm	m	31.38	15%	0.7%
E.11.040.020.f		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 80 mm	m	39.05	12%	0.7%
E.11.040.020.g		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 100 mm	m	46.38	10%	0.7%
E.11.040.020.h		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 120 mm	m	65.19	7%	0.7%
E.11.040.020.i		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 80 mm	m	17.95	27%	0.7%
E.11.040.020.j		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 100 mm	m	20.72	23%	0.7%
E.11.040.020.k		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 50 mm	m	8.58	57%	0.7%
E.11.040.020.l		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 80 mm	m	11.42	42%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.11.040.020.m		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 100 mm	m	12.88	38%	0.7%
E.11.040.020.n		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 160 mm	m	19.40	25%	0.7%
E.11.040.020.o		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 200 mm	m	27.21	18%	0.7%
E.11.040.020.p		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere, In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	11.57	48%	0.7%
E.11.040.020.q		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	12.29	45%	0.7%
E.11.040.020.r		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	12.51	44%	0.7%
E.11.040.020.s		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	13.35	41%	0.7%
E.11.040.020.t		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	15.26	43%	0.7%
E.11.040.020.u		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	16.33	40%	0.7%
E.11.040.020.v		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	16.67	40%	0.7%
E.11.040.020.w		Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm	m	17.92	37%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E		OPERE EDILI						
E.18		PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO						
E.18.010		PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA						
E.18.010.010		Portone esterno di ingresso in legno						
E.18.010.010.a		Portone esterno di ingresso in legno di castagno	mq	471.47			7%	0.7%
		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				34.48		
A2		MATERIALI						
		Portone esterno in legno castagno	mq	330.95	1.00	330.95		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				331.86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				366.33		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	366.33	62.28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	62.28	3.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	428.61	42.86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			471.47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.b		Portone esterno di ingresso in legno di pino russo	mq	327.01			11%	0.7%
		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				34.48		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portone esterno in legno pino russo	mq	218.70	1.00	218.70		
		totale materiali				219.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				254.09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	254.09	43.19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	43.19	2.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	297.28	29.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			327.01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.c		Portone esterno di ingresso in legno di pich-pine	mq	345.72			10%	0.7%
		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pich - pine						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				34.48		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portone esterno in legno pich-pine	mq	233.24	1.00	233.24		
		totale materiali				234.15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				268.63		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	268.63	45.67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	45.67	2.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	314.29	31.43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			345.72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.d		Portone esterno di ingresso in legno di douglas - mogano - noce	mq	373.95			9%	0.7%
		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di douglas - mogano - noce						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				34.48		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portone esterno in legno douglas - mogano - noce	mq	255.18	1.00	255.18		
		totale materiali				256.09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				290.56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	290.56	49.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	49.40	2.47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	339.96	34.00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			373.95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.e		Portone esterno di ingresso in legno di rovere	mq	411.45			8%	0.7%
		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di rovere						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				34.48		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portone esterno in legno rovere	mq	284.31	1.00	284.31		
		totale materiali				285.22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				319.70		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	319.70	54.35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	54.35	2.72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	374.05	37.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			411.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020		Portoncino blindato in acciaio						
E.18.010.020.a		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 3 antieffrazione	mq	728.40			6%	0.7%
		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antieffrazione						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.500	13.92		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				41.44		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 3 antieffrazione	mq	522.39	1.00	522.39		
		totale materiali				523.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				565.96		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	565.96	96.21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	96.21	4.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	662.18	66.22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			728.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020.b		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 4 antieffrazione	mq	750.95			6%	0.7%
		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 4 antieffrazione						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.500	13.92		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				41.44		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 4 antieffrazione	mq	539.91	1.00	539.91		
		totale materiali				540.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				583.49		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	583.49	99.19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	99.19	4.96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	682.68	68.27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			750.95		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020.c		Portoncino blindato in acciaio. Ad un anta, con classe 3 antieffrazione, con resistenza al fuoco EI 30-60	mq	1 002.00			4%	0.7%
		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antieffrazione con resistenza al fuoco EI 30-60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.500	12.55		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.500	13.92		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				41.44		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un anta, con classe 3 antieffrazione, con resistenza al fuoco EI 30-60	mq	734.98	1.00	734.98		
		totale materiali				735.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				778.55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	778.55	132.35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	132.35	6.62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	910.91	91.09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 002.00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030		Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata						
E.18.010.030.a		Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di castagno	mq	399.25			7%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Porta di caposcala in legno di castagno	mq	280.50	1.00	280.50		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				281.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				310.22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	310.22	52.74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	52.74	2.64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	362.96	36.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			399.25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.b		Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di pino russo	mq	276.53			10%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di pino russo	mq	185.14	1.00	185.14		
		totale materiali				186.05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				214.86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	214.86	36.53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.53	1.83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	251.39	25.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			276.53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.c		Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di douglas	mq	315.51			9%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno douglas	mq	215.43	1.00	215.43		
		totale materiali				216.34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				245.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	245.15	41.68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	41.68	2.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	286.83	28.68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			315.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.d		Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di pioppo	mq	188.45			15%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in compensato di pioppo	mq	116.71	1.00	116.71		
		totale materiali				117.62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146.43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	146.43	24.89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	24.89	1.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	171.32	17.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			188.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.e		Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di mogano	mq	271.79			10%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di mogano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di mogano	mq	181.46	1.00	181.46		
		totale materiali				182.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				211.18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	211.18	35.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.90	1.80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	247.08	24.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			271.79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040		Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata						
E.18.010.040.a		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata. In compensato di pioppo	mq	188.45			15%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In compensato di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Porta di caposcala in compensato di pioppo	mq	116.71	1.00	116.71		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				117.62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146.43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	146.43	24.89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	24.89	1.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	171.32	17.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			188.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.b		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata. In legno di mogano	mq	271.79			10%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di mogano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di mogano	mq	181.46	1.00	181.46		
		totale materiali				182.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				211.18		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	211.18	35.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.90	1.80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	247.08	24.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			271.79		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.c		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di abete	mq	225.64			12%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di abete	mq	145.60	1.00	145.60		
		totale materiali				146.51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				175.32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	175.32	29.80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	29.80	1.49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	205.13	20.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			225.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.d		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di castagno	mq	399.25			7%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di castagno	mq	280.50	1.00	280.50		
		totale materiali				281.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				310.22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	310.22	52.74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	52.74	2.64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	362.96	36.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			399.25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.e		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di pino russo	mq	276.53			10%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno di pino russo	mq	185.14	1.00	185.14		
		totale materiali				186.05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				214.86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	214.86	36.53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.53	1.83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	251.39	25.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			276.53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.f		Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di pino russo	mq	315.51			9%	0.7%
		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala in legno douglas	mq	215.43	1.00	215.43		
		totale materiali				216.34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				245.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	245.15	41.68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	41.68	2.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	286.83	28.68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			315.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050		Porta di caposcala in legno tamburato						
E.18.010.050.a		Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in compensato di pioppo	mq	192.61			14%	0.7%
		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in compensato di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Porta di caposcala tamburata ad un battente rivestita in compensato di pioppo	mq	119.94	1.00	119.94		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				120.85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149.66		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	149.66	25.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	25.44	1.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	175.10	17.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			192.61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050.b		Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio)	mq	208.33			13%	0.7%
		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta di caposcala tamburata ad un battente rivestita in legno pregiato lucidato	mq	132.15	1.00	132.15		
		totale materiali				133.06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				161.87		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	161.87	27.52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	27.52	1.38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	189.39	18.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			208.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050.c		Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato	mq	223.39			12%	0.7%
		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato	mq	143.85	1.00	143.85		
		totale materiali				144.76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				173.57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	173.57	29.51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	29.51	1.48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	203.08	20.31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			223.39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060		Porta interna in legno di abete						
E.18.010.060.a		Porta interna in legno di abete a uno o due battenti	mq	220.61			6%	0.7%
		Porta interna di legno di abete, ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso o apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm) ammorsato alla muratura con idonee grappe, distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestite sulle due facce con pannelli o compensati lisci; compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno di abete a uno o due battenti	mq	155.48	1.00	155.48		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				156.39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				171.41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	171.41	29.14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	29.14	1.46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	200.55	20.06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			220.61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.c		Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata	mq	230.61			6%	0.7%
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra- luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata	mq	163.25	1.00	163.25		
		totale materiali				164.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				179.19		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	179.19	30.46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	30.46	1.52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	209.65	20.96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			230.61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.d		Porta interna in legno di abete con apertura a libro	mq	265.03			5%	0.7%
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluca a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con apertura a libro						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta interna in legno di abete con apertura a libro	mq	190.00	1.00	190.00		
		totale materiali				190.91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				205.93		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	205.93	35.01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.01	1.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	240.94	24.09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			265.03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.e		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	20.01			0%	####
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra- luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	#VALORE!		
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	15.55	1.00	15.55		
		totale materiali				#VALORE!		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				#VALORE!		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	#VALORE!	#VALORE!		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	#VALORE!	#VALORE!		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	#VALORE!	#VALORE!		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			#VALORE!		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.f		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	31.19			0%	0.7%
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra- luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	23.32	1.00	23.32		
		totale materiali				24.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24.23		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	24.23	4.12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.12	0.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	28.35	2.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			31.19		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.070		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare con riquadri per i vetri						
E.18.010.070.a		Porta interna di legno di abete tamburata con riquadri vetri. Rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	177.70			8%	0.7%
		Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopra-luce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canale o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas). Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	122.15	1.00	122.15		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				123.06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				138.08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	138.08	23.47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	23.47	1.17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	161.55	16.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			177.70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.070.b		Porta interna di legno di abete tamburata con riquadri vetri. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	188.14			7%	0.7%
		Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopraluce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a dito incorporati, compassi per vasistas). Compresi altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	130.25	1.00	130.25		
		totale materiali				131.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				146.18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	146.18	24.85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	24.85	1.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	171.03	17.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			188.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.080		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare						
E.18.010.080.a		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare. Rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	183.91			7%	0.7%
		Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Porta interna di legno abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	126.97	1.00	126.97		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				127.88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				142.90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	142.90	24.29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	24.29	1.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	167.19	16.72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			183.91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.080.b		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	205.06			7%	0.7%
		Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopra luce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Compresa altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno mogano lucidato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta interna di legno di abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	143.40	1.00	143.40		
		totale materiali				144.31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				159.34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	159.34	27.09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	27.09	1.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	186.42	18.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			205.06		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.090		Porta vetrata ad uno o più battenti						
E.18.010.090.a		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso. In legno di pino russo	mq	152.83			9%	0.7%
		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Porta vetrata in legno di pino russo	mq	102.82	1.00	102.82		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		totale materiali				103.73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118.75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	118.75	20.19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	20.19	1.01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	138.93	13.89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			152.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.090.b		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso. In legno di abete	mq	162.31			8%	0.7%
		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta vetrata in legno di abete	mq	110.18	1.00	110.18		
		totale materiali				111.09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				126.11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	126.11	21.44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	21.44	1.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	147.55	14.76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			162.31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.090.c		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso. In legno di pich-pine o douglas	mq	172.07			8%	0.7%
		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battuta ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pich-pine o douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta vetrata in legno pich-pine o douglas	mq	117.76	1.00	117.76		
		totale materiali				118.67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133.70		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	133.70	22.73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	22.73	1.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	156.42	15.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			172.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095		Scuretto di legno						
E.18.010.095.a		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. In legno di abete	mq	135.16			5%	0.7%
		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Scuretto in legno di abete	mq	97.51	1.00	97.51		
		totale materiali				97.51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				105.02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	105.02	17.85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	17.85	0.89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	122.88	12.29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			135.16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.b		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. In legno di douglas	mq	141.30			5%	0.7%
		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Scuretto in legno douglas	mq	102.28	1.00	102.28		
		totale materiali				102.28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				109.79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	109.79	18.66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	18.66	0.93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	128.46	12.85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			141.30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.c		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. Sovrapprezzo per legno rovere o laccatura colore bianco	mq	20.01			0%	0.7%
		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pino di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per legno rovere o laccatura colore bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	15.55	1.00	15.55		
		totale materiali				15.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.55		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.55	2.64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.64	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	18.19	1.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			20.01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.d		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL	mq	30.02			0%	0.7%
		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	23.32	1.00	23.32		
		totale materiali				23.32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23.32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	23.32	3.96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.96	0.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	27.29	2.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			30.02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015		PERSIANE AVVOLGIBILI						
E.18.015.010		Avvolgibile con stecche a fibra diritta						
E.18.015.010.a		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In legno di abete	mq	76.58			9%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermaciglia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile in legno di abete	mq	52.28	1.00	52.28		
		totale materiali				52.28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	59.50	10.12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.12	0.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	69.62	6.96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			76.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.b		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In legno di pino di Svezia	mq	94.94			7%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di pino di Svezia						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile in pino di Svezia	mq	66.55	1.00	66.55		
		totale materiali				66.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73.77		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	73.77	12.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	12.54	0.63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	86.31	8.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			94.94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.c		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In plastica	mq	30.42			22%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In plastica						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiane avvolgibili in stecche di plastica	mq	16.42	1.00	16.42		
		totale materiali				16.42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23.64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	23.64	4.02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.02	0.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	27.65	2.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			30.42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.d		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In alluminio rinforzato o isolamento poliuretano	mq	66.98			10%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermaciglia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In alluminio rinforzato o con isolamento poliuretano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile in alluminio rinforzato o con isolamento poliuretano	mq	44.83	1.00	44.83		
		totale materiali				44.83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				52.05		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	52.05	8.85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.85	0.44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	60.89	6.09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			66.98		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.e		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc pesante non inferiore a kg 4,5 m ²	mq	34.31			19%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc pesante non inferiore a kg 4,5 m ²						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile in PVC pesante non inferiore a kg 4,5 m ²	mq	19.44	1.00	19.44		
		totale materiali				19.44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26.66		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	26.66	4.53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	4.53	0.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	31.19	3.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			34.31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.f		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine	mq	37.21			18%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine	mq	22.31	1.00	22.31		
		totale materiali				22.31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28.91		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	28.91	4.92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.92	0.25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	33.83	3.38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			37.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.g		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc rinforzato con anima metallica	mq	47.11			14%	0.7%
		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc rinforzato con fibra di vetro						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc rinforzato con anima metallica	mq	30.00	1.00	30.00		
		totale materiali				30.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36.60		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	36.60	6.22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	6.22	0.31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	42.83	4.28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			47.11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.020		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali						
E.18.015.020.a		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili	cad	26.99			12%	0.7%
		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.030	0.75		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.080	2.40		
		totale mano d'opera				3.15		
A2		MATERIALI						
		Apparecchio a sporgere a leve laterali per persiane avvolgibili	cad	17.82	1.00	17.82		
		totale materiali				17.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				20.97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	20.97	3.56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.56	0.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	24.53	2.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			26.99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.030		Apparecchio demoltiplicatore per sistemi di apertura e chiusura						
E.18.015.030.a		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili	cad	60.29			15%	0.7%
		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.160	4.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.160	4.79		
		totale mano d'opera				8.80		
A2		MATERIALI						
		Apparecchio demoltiplicatore per persiane avvolgibili	cad	38.04	1.00	38.04		
		totale materiali				38.04		
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	54.81	5.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			60.29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.040		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio preverniciato e coibentato						
E.18.015.040.a		Avvolgibile composto da stecche di alluminio preverniciato coibentato. Altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso 3,5 kg	mq	82.40			34%	0.7%
		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.660	19.76		
		totale mano d'opera				28.04		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie	mq	35.26	1.00	35.26		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.00	0.11		
		totale materiali				35.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64.03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	64.03	10.88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.88	0.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	74.91	7.49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			82.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.040.b		Avvolgibile composto da stecche di alluminio preverniciato coibentato. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso 4,5 kg	mq	77.24			36%	0.7%
		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanic e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.660	19.76		
		totale mano d'opera				28.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.00	0.11		
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanic e superficie	mq	31.25	1.00	31.25		
		totale materiali				31.36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60.02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	60.02	10.20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.20	0.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	70.22	7.02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			77.24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.050		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio preverniciato e coibentato						
E.18.015.050.a		Avvolgibile composto da stecche di acciaio preverniciato coibentato. Altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm	mq	87.40			32%	0.7%
		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanicata e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.660	19.76		
		totale mano d'opera				28.04		
A2		MATERIALI						
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanicata e superficie preverniciata, altezza	mq	39.14	1.00	39.14		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.00	0.11		
		totale materiali				39.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				67.91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	67.91	11.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	11.54	0.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	79.45	7.95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			87.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.050.b		Avvolgibile composto da stecche di acciaio preverniciato coibentato. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm	mq	82.40			34%	0.7%
		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanicata e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.660	19.76		
		totale mano d'opera				28.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.00	0.11		
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanicata e superficie preverniciata, altezza	mq	35.26	1.00	35.26		
		totale materiali				35.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64.03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	64.03	10.88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.88	0.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	74.91	7.49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			82.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.060		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili						
E.18.015.060.a		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in PVC	cad	229.22			8%	0.7%
		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in PVC						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				18.16		
A2		MATERIALI						
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in plastica	cad	136.12	1.00	136.12		
		Punto pulsante	cad	23.82	1.00	23.82		
		totale materiali				159.94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				178.10		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	178.10	30.28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	30.28	1.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	208.38	20.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			229.22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.060.b		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in alluminio	cad	268.17			7%	0.7%
		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in alluminio						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				18.16		
A2		MATERIALI						
		Punto pulsante	cad	23.82	1.00	23.82		
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in alluminio	cad	166.39	1.00	166.39		
		totale materiali				190.21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				208.37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	208.37	35.42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.42	1.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	243.79	24.38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			268.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.060.c		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in acciaio	cad	279.29			7%	0.7%
		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in acciaio						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				18.16		
A2		MATERIALI						
		Punto pulsante	cad	23.82	1.00	23.82		
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in acciaio	cad	175.03	1.00	175.03		
		totale materiali				198.85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				217.01		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	217.01	36.89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	36.89	1.84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	253.90	25.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			279.29		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020		PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA						
E.18.020.010		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia						
E.18.020.010.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	230.21			3%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	171.36	1.00	171.36		
		totale materiali				171.36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				178.87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	178.87	30.41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	30.41	1.52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	209.28	20.93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			230.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Laccata bianca	mq	262.34			3%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata bianca	cad	196.33	1.00	196.33		
		totale materiali				196.33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203.84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	203.84	34.65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	34.65	1.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	238.49	23.85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			262.34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Rovere naturale	mq	277.15			2%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata in rovere naturale	cad	208.45	1.00	208.45		
		totale materiali				208.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				215.35		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	215.35	36.61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.61	1.83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	251.96	25.20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			277.15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Laccata in altri colori RAL	mq	274.18			3%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata altri colori RAL	cad	206.14	1.00	206.14		
		totale materiali				206.14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				213.04		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	213.04	36.22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.22	1.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	249.25	24.93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			274.18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura						
E.18.020.020.a		Porta interna in legno con anta mobile ad una specchiatura. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	262.09			3%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino,	cad	196.13	1.00	196.13		
		totale materiali				196.13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				203.64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	203.64	34.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	34.62	1.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	238.26	23.83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			262.09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con specchiatura. Laccata bianca	mq	288.64			2%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	cad	216.76	1.00	216.76		
		totale materiali				216.76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				224.27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	224.27	38.13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	38.13	1.91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	262.40	26.24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			288.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura. Rovere naturale	mq	330.25			2%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	cad	249.09	1.00	249.09		
		totale materiali				249.09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				256.60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	256.60	43.62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	43.62	2.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	300.23	30.02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			330.25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con specchiatura. Laccata in altri colori RAL	mq	301.80			2%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata in altri colori Ral						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	cad	227.60	1.00	227.60		
		totale materiali				227.60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				234.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	234.50	39.86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	39.86	1.99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	274.36	27.44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			301.80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia						
E.18.020.030.a		Porta interna in legno anta mobile a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	334.37			2%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	252.29	1.00	252.29		
		totale materiali				252.29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				259.80		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	259.80	44.17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	44.17	2.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	303.97	30.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			334.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Laccata bianca	mq	463.17			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata bianca	cad	352.37	1.00	352.37		
		totale materiali				352.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				359.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	359.88	61.18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	61.18	3.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	421.06	42.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			463.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale	mq	502.92			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in rovere naturale	cad	383.26	1.00	383.26		
		totale materiali				383.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				390.77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	390.77	66.43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	66.43	3.32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	457.20	45.72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			502.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Laccata in altri colori RAL	mq	485.84			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata altri colori RAL	cad	369.99	1.00	369.99		
		totale materiali				369.99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				377.50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	377.50	64.17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	64.17	3.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	441.67	44.17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			485.84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040		Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri						
E.18.020.040.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	496.16			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	378.01	1.00	378.01		
		totale materiali				378.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				385.52		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	385.52	65.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	65.54	3.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	451.06	45.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			496.16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.b		Porta interna in legno ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Laccata bianca	mq	528.92			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata bianca	cad	403.46	1.00	403.46		
		totale materiali				403.46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				410.97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	410.97	69.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	69.87	3.49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	480.84	48.08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			528.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Rovere naturale	mq	551.70			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in rovere naturale	cad	421.16	1.00	421.16		
		totale materiali				421.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				428.67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	428.67	72.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	72.87	3.64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	501.55	50.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			551.70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Laccata in altri colori RAL	mq	554.89			1%	0.7%
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata altri colori RAL	cad	423.64	1.00	423.64		
		totale materiali				423.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				431.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	431.15	73.30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	73.30	3.66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	504.44	50.44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			554.89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.050		Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro						
E.18.020.050.b		Struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro	mq	199.63			2%	0.7%
		Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.030	0.84		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.050	1.50		
		totale mano d'opera				3.59		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Struttura metallica a scomparsa per porte scorrevoli valutata a mq	mq	150.00	1.00	150.00		
		totale materiali				150.91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				155.11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	155.11	26.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	26.37	1.32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	181.48	18.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			199.63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia						
E.18.020.060.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	325.03			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	245.04	1.00	245.04		
		totale materiali				245.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				252.55		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	252.55	42.93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	42.93	2.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	295.48	29.55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			325.03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.b		Porta interna scorrevole in legno cieca liscia.Laccata bianca	mq	365.50			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata bianca	cad	276.49	1.00	276.49		
		totale materiali				276.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				284.00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	284.00	48.28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	48.28	2.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	332.28	33.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			365.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale	mq	392.73			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in rovere naturale	cad	297.64	1.00	297.64		
		totale materiali				297.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				305.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	305.15	51.88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	51.88	2.59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	357.03	35.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			392.73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.d		Porta interna scorrevole in legno cieca liscia.Laccata in altri colori RAL	mq	382.50			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata altri colori RAL	cad	290.31	1.00	290.31		
		totale materiali				290.31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				297.21		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	297.21	50.52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	50.52	2.53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	347.73	34.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			382.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070		Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro						
E.18.020.070.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	369.56			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	279.64	1.00	279.64		
		totale materiali				279.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				287.15		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	287.15	48.81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	48.81	2.44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	335.96	33.60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			369.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.b		Porta interna scorrevole in legno con specchiatura a vetro. Laccata bianca	mq	390.21			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata bianca						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	cad	295.68	1.00	295.68		
		totale materiali				295.68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				303.19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	303.19	51.54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	51.54	2.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	354.74	35.47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			390.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale	mq	432.28			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	cad	328.37	1.00	328.37		
		totale materiali				328.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				335.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	335.88	57.10		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	57.10	2.85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	392.98	39.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			432.28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.d		Porta interna scorrevole in legno con specchiatura a vetro. Laccata in altri colori RAL	mq	408.45			2%	0.7%
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	cad	310.47	1.00	310.47		
		totale materiali				310.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				317.36		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	317.36	53.95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	53.95	2.70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	371.31	37.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			408.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025		SERRANDE IN ACCIAIO						
E.18.025.010		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato						
E.18.025.010.a		Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 8/10 mm	mq	79.80			34%	0.7%
		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 8/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 8/10 mm	mq	34.98	1.00	34.98		
		totale materiali				35.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				62.00		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	62.00	10.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.54	0.53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	72.54	7.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			79.80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.b		Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 10/10 mm	mq	88.21			31%	0.7%
		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 10/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 10/10 mm	mq	41.51	1.00	41.51		
		totale materiali				41.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				68.54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	68.54	11.65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	11.65	0.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	80.19	8.02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			88.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.c		Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm	mq	98.72			27%	0.7%
		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm	mq	49.68	1.00	49.68		
		totale materiali				49.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				76.70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	76.70	13.04		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	13.04	0.65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	89.74	8.97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			98.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.d		Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 13/10 mm	mq	103.30			26%	0.7%
		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 13/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato, spessore 13/10 mm	mq	53.24	1.00	53.24		
		totale materiali				53.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				80.26		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	80.26	13.64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	13.64	0.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	93.91	9.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			103.30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.030		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti						
E.18.025.030.a		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti. Con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	103.62			26%	0.7%
		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti di diametro 18 mm collegati tra loro da bielle in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	53.49	1.00	53.49		
		totale materiali				53.52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				80.51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	80.51	13.69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	13.69	0.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	94.20	9.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			103.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.030.b		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti. Con parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm	mq	103.62			26%	0.7%
		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti di diametro 18 mm collegati tra loro da biellette in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	53.49	1.00	53.49		
		totale materiali				53.52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				80.51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	80.51	13.69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	13.69	0.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	94.20	9.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			103.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.040		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato						
E.18.025.040.a		Serranda in maglia romboidale di tubolari d'acciaio zincato. Senza rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato sp. 8/10 mm	mq	160.20			17%	0.7%
		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Senza barretta di rinforzo, con parte chiusa in acciaio zincato spessore 8/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio senza barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	97.45	1.00	97.45		
		totale materiali				97.48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124.47		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	124.47	21.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	21.16	1.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	145.64	14.56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			160.20		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.040.b		Serranda in maglia romboidale di tubolari d'acciaio zincato. Con rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato sp. 10/10 mm	mq	184.65			15%	0.7%
		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con barretta di rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato spessore 10/10 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.03		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio con barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm	mq	116.45	1.00	116.45		
		totale materiali				116.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				143.48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	143.48	24.39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	24.39	1.22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	167.87	16.79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			184.65		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.050		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini						
E.18.025.050.a		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini. Laterali	coppi a	47.92			29%	0.7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Laterali						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Serratura laterale per serrande avvolgibili	cad	11.74	2.00	23.47		
		totale materiali				23.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	37.23	6.33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	6.33	0.32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	43.56	4.36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cop pia			47.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.050.b		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini. Centrale	cad	39.28			35%	0.7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Serratura centrale per serrande avvolgibili	cad	16.76	1.00	16.76		
		totale materiali				16.76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30.52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	30.52	5.19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	5.19	0.26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	35.71	3.57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			39.28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.050.c		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini. Centrale con chiave a doppia mappa	cad	51.51			27%	0.7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale con chiave a doppia mappa						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Serratura centrale per serrande avvolgibili doppia mappa	cad	26.27	1.00	26.27		
		totale materiali				26.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				40.02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	40.02	6.80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	6.80	0.34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	46.83	4.68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			51.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030		INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO						
E.18.030.010		Invetriata in legno con/senza sopra luce, fino a 3 mq						
E.18.030.010.a		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Fino a 3 mq - Di abete	mq	169.61			16%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del contro telaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra contro telaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Fino a 3 ma - Di legno abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.410	10.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.410	12.28		
		totale mano d'opera				27.02		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno abete ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	102.74	1.00	102.74		
		totale materiali				104.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				131.79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	131.79	22.40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	22.40	1.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	154.19	15.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			169.61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.b		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Fino a 3 mq - Di pino russo	mq	209.40			13%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.410	10.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.410	12.28		
		totale mano d'opera				27.02		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno pino russo ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	133.66	1.00	133.66		
		totale materiali				135.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				162.71		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	162.71	27.66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	27.66	1.38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	190.37	19.04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			209.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.c		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Fino a 3 mq - Di castagno	mq	283.12			10%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.410	10.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.410	12.28		
		totale mano d'opera				27.02		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno castagno ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	190.94	1.00	190.94		
		totale materiali				192.35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				219.99		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	219.99	37.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	37.40	1.87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	257.38	25.74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			283.12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.d		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Fino a 3 mq - Di pich-pine	mq	272.52			10%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.410	10.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.410	12.28		
		totale mano d'opera				27.02		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno pich-pine ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	182.70	1.00	182.70		
		totale materiali				184.12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				211.75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	211.75	36.00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.00	1.80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	247.75	24.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			272.52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.e		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Fino a 3 mq - Di douglas	mq	279.64			10%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.410	10.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.410	12.28		
		totale mano d'opera				27.02		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno douglas ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	188.23	1.00	188.23		
		totale materiali				189.65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				217.28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	217.28	36.94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	36.94	1.85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	254.22	25.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			279.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.f		Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	13.22			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura colore bianco	mq	10.27	1.00	10.27		
		totale materiali				10.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.27		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	10.27	1.75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.75	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	12.02	1.20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			13.22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.g		Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	19.83			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura altri colori RAL	mq	15.41	1.00	15.41		
		totale materiali				15.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.41	2.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.62	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	18.03	1.80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			19.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.h		Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	19.83			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	15.41	1.00	15.41		
		totale materiali				15.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.41		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.41	2.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.62	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	18.03	1.80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			19.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020		Invetriata di legno con o senza sopra- luce, oltre 3 mq						
E.18.030.020.a		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Oltre 3 mq - Di abete	mq	236.37			13%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra- luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresi la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Oltre 3 ma - Di legno abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				30.33		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno di abete oltre 3 mq	mq	151.29	1.00	151.29		
		totale materiali				152.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				183.66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	183.66	31.22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	31.22	1.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	214.88	21.49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			236.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.b		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Oltre 3 mq - Di pino russo	mq	265.54			11%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				30.33		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	173.96	1.00	173.96		
		totale materiali				175.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				206.32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	206.32	35.07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.07	1.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	241.40	24.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			265.54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.c		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Oltre 3 mq - Di castagno	mq	265.54			11%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				30.33		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	173.96	1.00	173.96		
		totale materiali				175.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				206.32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	206.32	35.07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.07	1.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	241.40	24.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			265.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.d		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Oltre 3 mq - Di pich-pine	mq	294.32			10%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				30.33		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno pich-pine oltre 3 mq	mq	196.33	1.00	196.33		
		totale materiali				197.74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				228.69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	228.69	38.88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	38.88	1.94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	267.57	26.76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			294.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.e		Invetriata di legno ad una o più ante a battente con Uf compreso tra 1,8 W/m²K e 2 W/m²K - Oltre 3 mq - Di douglas	mq	265.54			11%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				30.33		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.02	1.42		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	173.96	1.00	173.96		
		totale materiali				175.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				206.32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	206.32	35.07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.07	1.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	241.40	24.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			265.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.f		Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	19.47			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura colore bianco	mq	15.13	1.00	15.13		
		totale materiali				15.13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.13		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.13	2.57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.57	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	17.70	1.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			19.47		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.g		Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	29.21			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura altri colori RAL	mq	22.69	1.00	22.69		
		totale materiali				22.69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22.69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	22.69	3.86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.86	0.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	26.55	2.66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.h		Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	29.21			0%	0.7%
		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimatura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	22.69	1.00	22.69		
		totale materiali				22.69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22.69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	22.69	3.86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.86	0.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	26.55	2.66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			29.21		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030		Monoblocco in legno e alluminio						
E.18.030.030.a		Monoblocco alluminio – legno fisso o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici fino a 3,00 mq.	mq	342.45			4%	0.7%
		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente. Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici fino a 3,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopra-luce ad una o più ante per superfici fino a 3.00 mq	mq	251.71	1.00	251.71		
		totale materiali				251.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				266.08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	266.08	45.23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	45.23	2.26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	311.32	31.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			342.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030.b		Monoblocco alluminio – legno fisso o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici da 3,01 a 5,00 mq	mq	333.43			4%	0.7%
		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente. Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici da 3,01 a 5,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopra-luce ad una o più ante per superfici da 3.01 fino a 5.00 mq	mq	244.70	1.00	244.70		
		totale materiali				244.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				259.07		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	259.07	44.04		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	44.04	2.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	303.12	30.31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			333.43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030.c		Monoblocco alluminio – legno fisso o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	324.71			4%	0.7%
		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente. Minimo contabilizzabile mq 2,00. Per superfici oltre i 5,01 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopra-luce ad una o più ante per superfici oltre a 5.01 mq	mq	237.93	1.00	237.93		
		totale materiali				237.93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				252.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	252.30	42.89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	42.89	2.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	295.19	29.52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			324.71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.040		Invetriate esterne in legno e alluminio						
E.18.030.040.a		Invetriate esterne alluminio – legno fisse o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici fino a 3,00 mq	mq	267.13			5%	0.7%
		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccogliore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00 - Per superfici fino a 3,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna in legno e alluminio fissa o con parti apribili con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante per superfici fino a	mq	193.19	1.00	193.19		
		totale materiali				193.19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				207.56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	207.56	35.28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.28	1.76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	242.84	24.28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			267.13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.040.b		Invetriate esterne alluminio – legno fisse o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per sup. da 3,01 a 5,00 mq	mq	257.41			5%	0.7%
		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00. Per superfici da 3,01 a 5,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna in legno e alluminio fissa o con parti apribili con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante per superfici da 3,01 a	mq	185.63	1.00	185.63		
		totale materiali				185.63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				200.01		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	200.01	34.00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	34.00	1.70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	234.01	23.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			257.41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.040.c		Invetriate esterne alluminio – legno fisse o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per sup. oltre i 5,01 mq	mq	173.03			8%	0.7%
		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopralucente fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00 - Per superfici oltre i 5,01 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	120.07	1.00	120.07		
		totale materiali				120.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				134.45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	134.45	22.86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	22.86	1.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	157.30	15.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			173.03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.050		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio						
E.18.030.050.a		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta	cad	53.59			10%	0.7%
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta ribalta	cad	36.14	1.00	36.14		
		totale materiali				36.14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41.64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	41.64	7.08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	7.08	0.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	48.72	4.87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			53.59		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.050.b		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio.Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore	mq	30.34			18%	0.7%
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio.Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta	mq	18.07	1.00	18.07		
		totale materiali				18.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23.57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	23.57	4.01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.01	0.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	27.58	2.76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			30.34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.050.c		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante	cad	31.55			17%	0.7%
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				5.50		
A2		MATERIALI						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta basculante	cad	19.01	1.00	19.01		
		totale materiali				19.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24.51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	24.51	4.17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.17	0.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	28.68	2.87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			31.55		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.035		CANCELLO ESTENDIBILE IN ACCIAIO						
E.18.035.010		Cancello estensibile in acciaio zincato						
E.18.035.010.a		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti. Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm	mq	99.57			27%	0.7%
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.02		
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm	mq	50.36	1.00	50.36		
		totale materiali				50.38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				77.37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	77.37	13.15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	13.15	0.66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	90.52	9.05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			99.57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.035.010.b		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti. Diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm	mq	119.04			23%	0.7%
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.080	2.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				26.99		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.02		
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm	mq	65.48	1.00	65.48		
		totale materiali				65.50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				92.49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	92.49	15.72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	15.72	0.79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	108.21	10.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			119.04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040		PERSIANE IN LEGNO						
E.18.040.010		Persiana di legno fino a 3 mq						
E.18.040.010.a		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di pino russo	mq	228.96			6%	0.7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pino russo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di pino russo	mq	163.51	1.00	163.51		
		totale materiali				164.06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				177.90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	177.90	30.24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	30.24	1.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	208.15	20.81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			228.96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.b		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di pich-pine o douglas	mq	243.18			5%	0.7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pich-pine o douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di pich-pine o douglas	mq	174.56	1.00	174.56		
		totale materiali				175.11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188.95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	188.95	32.12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	32.12	1.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	221.08	22.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			243.18		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.c		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di abete	mq	202.07			7%	0.7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di abete	mq	142.61	1.00	142.61		
		totale materiali				143.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				157.01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	157.01	26.69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	26.69	1.33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	183.70	18.37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			202.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.d		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	18.35			0%	0.7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	14.26	1.00	14.26		
		totale materiali				14.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14.26		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	14.26	2.42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.42	0.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	16.69	1.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			18.35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.e		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	27.53			0%	0.7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	21.39	1.00	21.39		
		totale materiali				21.39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21.39		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	21.39	3.64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.64	0.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	25.03	2.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			27.53		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030		Persiana di legno oltre 3 mq						
E.18.040.030.a		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di pino rosso	mq	224.99			6%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza groschezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pino rosso						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno di pino rosso	mq	160.43	1.00	160.43		
		totale materiali				160.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				174.82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	174.82	29.72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	29.72	1.49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	204.54	20.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			224.99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.b		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di castagno	mq	239.03			6%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra-luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di castagno						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno castagno	mq	171.33	1.00	171.33		
		totale materiali				171.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				185.72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	185.72	31.57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	31.57	1.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	217.30	21.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			239.03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.c		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di pich-pine	mq	253.13			5%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra-luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pich-pine						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno pich-pine	mq	182.29	1.00	182.29		
		totale materiali				182.83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				196.68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	196.68	33.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	33.44	1.67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	230.12	23.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			253.13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.d		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di douglas	mq	253.13			5%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra-luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				13.23		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.01	0.54		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno douglas	mq	182.29	1.00	182.29		
		totale materiali				182.83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				196.68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	196.68	33.44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	33.44	1.67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	230.12	23.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			253.13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.e		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di rovere	mq	22.05			0%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra-luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di rovere						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	17.13	1.00	17.13		
		totale materiali				17.13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	17.13	2.91		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.91	0.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	20.05	2.00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			22.05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.f		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie >. a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	33.08			0%	0.7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera.Sovrapprezzo per laccatura colore bianco						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	25.70	1.00	25.70		
		totale materiali				25.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25.70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	25.70	4.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.37	0.22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	30.07	3.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			33.08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045		OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO						
E.18.045.010		Controtelaio in legno abete grezzo						
E.18.045.010.a		Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm	ml	13.83			57%	0.7%
		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.150	3.76		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.150	4.18		
		totale mano d'opera				7.94		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.11		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino a 8 cm	ml	2.70	1.00	2.70		
		totale materiali				2.81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	10.75	1.83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.83	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	12.58	1.26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			13.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.b		Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm	ml	14.17			56%	0.7%
		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.150	3.76		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.150	4.18		
		totale mano d'opera				7.94		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.16		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 8 a 10 cm	ml	2.90	1.00	2.90		
		totale materiali				3.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.01		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.01	1.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.87	0.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	12.88	1.29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			14.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.c		Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm	ml	14.50			55%	0.7%
		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.150	3.76		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.150	4.18		
		totale mano d'opera				7.94		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.22		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino da 10 a 12 cm	ml	3.11	1.00	3.11		
		totale materiali				3.33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.27		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.27	1.92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.92	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	13.18	1.32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			14.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.d		Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm	ml	14.75			54%	0.7%
		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.150	3.76		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.150	4.18		
		totale mano d'opera				7.94		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.22		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 12 a 15 cm	ml	3.30	1.00	3.30		
		totale materiali				3.52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.46		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.46	1.95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.95	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	13.41	1.34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			14.75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.015		Controtelaio in alluminio						
E.18.045.015.a		Controtelaio in acciaio zincato. Per serramenti in genere	ml	10.50			76%	0.7%
		Controtelaio in acciaio zincato, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria - Per serramenti in genere						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.150	3.76		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.150	4.18		
		totale mano d'opera				7.94		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.22		
		totale materiali				0.22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	8.16	1.39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.39	0.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	9.55	0.95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			10.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.020		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili						
E.18.045.020.a		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibil. In legno di abete	mq	128.81			15%	0.7%
		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.160	4.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				18.98		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.27		
		Cassonetto coprirullo in legno di abete	mq	80.21	1.00	80.21		
		totale materiali				80.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				100.09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	100.09	17.01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	17.01	0.85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	117.10	11.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			128.81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.020.b		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibil. In legno di douglas o mogano	mq	162.25			12%	0.7%
		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di douglas o mogano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.160	4.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				18.98		
A2		MATERIALI						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	68.74	0.00	0.27		
		Cassonetto coprirullo in legno douglas o mogano	mq	106.19	1.00	106.19		
		totale materiali				106.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				126.07		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	126.07	21.43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	21.43	1.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	147.50	14.75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			162.25		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.025		Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli						
E.18.045.025.a		Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete spessore minimo mm 25	mq	57.07			5%	0.7%
		Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete, di spessore non inferiore a mm 25, fornito e posto in opera compreso ferramenta. In tavole di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.040	1.00		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.060	1.80		
		totale mano d'opera				2.80		
A2		MATERIALI						
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.64	0.53		
		Imbotto o succielo in legno di abete di spessore non inferiore a 25 mm	mq	40.40	1.00	40.40		
		totale materiali				40.93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44.34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	44.34	7.54		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	7.54	0.38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	51.88	5.19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			57.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.030		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno						
E.18.045.030.a		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm. In legno faggio lucidato	ml	22.50			26%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno faggio lucidato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.080	2.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.90		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno di faggio lucidato	ml	10.97	1.00	10.97		
		totale materiali				10.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.48		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	17.48	2.97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.97	0.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	20.46	2.05		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			22.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.030.b		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm. In legno douglas	ml	25.34			23%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.080	2.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.90		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno douglas	ml	13.17	1.00	13.17		
		totale materiali				13.17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19.69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	19.69	3.35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.35	0.17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	23.04	2.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			25.34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.035		Serratura tipo comune a borsa						
E.18.045.035.a		Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiastra, due chiavi e ferramenta.	cad	11.88			28%	0.7%
		Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiastra, due chiavi e ferramenta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29.94	0.110	3.29		
		totale mano d'opera				3.29		
A2		MATERIALI						
		Serratura del tipo comune a borsa	cad	5.94	1.00	5.94		
		totale materiali				5.94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	9.23	1.57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.57	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	10.80	1.08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.88		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.050		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno a sagoma centinata						
E.18.045.050.a		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata. In legno di faggio lucidato	ml	43.62			29%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno di faggio lucidato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				12.50		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di faggio lucidato	ml	20.78	1.00	20.78		
		totale materiali				20.78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				33.90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	33.90	5.76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	5.76	0.29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	39.66	3.97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			43.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.050.b		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata. In legno mogano o douglas	ml	53.45			23%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno mogano o douglas						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				12.50		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di mogano o douglas	ml	28.41	1.00	28.41		
		totale materiali				28.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41.53		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	41.53	7.06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	7.06	0.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	48.59	4.86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			53.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.055		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone						
E.18.045.055.a		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone compresi i tasselli di legno da incasso a muro per la tenuta dei ganci	coppi a	24.50			10%	0.7%
		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone compresi i tasselli di legno da incasso a muro per la tenuta dei ganci, forniti e posti in opera compreso ferramenta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio specializzato	h	29.94	0.080	2.40		
		totale mano d'opera				2.40		
A2		MATERIALI						
		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone	cad	8.32	2.00	16.64		
		totale materiali				16.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19.04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	19.04	3.24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.24	0.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	22.27	2.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cop pia			24.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.060		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate						
E.18.045.060.a		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate. Su ferro piatto da 30 mm	ml	15.50			33%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 30 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.15		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 30	ml	6.89	1.00	6.89		
		totale materiali				6.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	12.04	2.05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.05	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	14.09	1.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			15.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.060.b		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate. Su ferro piatto da 35 mm	ml	18.86			27%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 35 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.15		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 35	ml	9.51	1.00	9.51		
		totale materiali				9.51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14.66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	14.66	2.49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.49	0.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	17.15	1.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			18.86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.060.c		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate. Su ferro piatto da 40 mm	ml	21.11			24%	0.7%
		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 40 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.15		
A2		MATERIALI						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 40	ml	11.26	1.00	11.26		
		totale materiali				11.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	16.40	2.79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.79	0.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	19.19	1.92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			21.11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.065		Fermoporta a pavimento o a muro in ottone						
E.18.045.065.a		Fermoporta a pavimento o a muro in ottone compreso il gancio per il fermo dell'infisso.	cad	14.91			30%	0.7%
		Fermoporta a pavimento o a muro in ottone compreso il gancio per il fermo dell'infisso; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27.84	0.160	4.45		
		totale mano d'opera				4.45		
A2		MATERIALI						
		Fermoporta in ottone a pavimento o a muro	cad	7.13	1.00	7.13		
		totale materiali				7.13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.59	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		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.070		Mostra o dietromostra di legno di abete						
E.18.045.070.a		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza fino a 12 cm	ml	14.56			10%	0.7%
		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza fino a 12 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.020	0.50		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.030	0.90		
		totale mano d'opera				1.40		
A2		MATERIALI						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza fino a 12 cm	ml	9.25	1.00	9.25		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.05	0.04		
		totale materiali				9.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	11.31	1.92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.92	0.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	13.23	1.32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			14.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.070.b		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza da 12 a 15 cm	ml	16.52			8%	0.7%
		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da 12 a 15 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.020	0.50		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.030	0.90		
		totale mano d'opera				1.40		
A2		MATERIALI						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 12 a 15 cm	ml	10.78	1.00	10.78		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.05	0.04		
		totale materiali				10.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	12.84	2.18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	2.18	0.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	15.02	1.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			16.52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.070.c		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza da 15 a 20 cm	ml	21.94			8%	0.7%
		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da cm 15 a 20 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.020	0.50		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.040	1.20		
		totale mano d'opera				1.70		
A2		MATERIALI						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 15 a 20 cm	ml	14.68	1.00	14.68		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.06	0.05		
		totale materiali				14.73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	17.05	2.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	2.90	0.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	19.94	1.99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			21.94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.075		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti						
E.18.045.075.a		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa	cad	20.23			34%	0.7%
		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27.84	0.250	6.96		
		totale mano d'opera				6.96		
A2		MATERIALI						
		Fermoporta a scatto in ottone per pavimenti	cad	8.76	1.00	8.76		
		totale materiali				8.76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	15.72	2.67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.67	0.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	18.39	1.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20.23		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.080		Fronte di dietromostra						
E.18.045.080.a		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm. In legno di abete	ml	5.62			10%	0.7%
		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di abete						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27.84	0.020	0.56		
		totale mano d'opera				0.56		
A2		MATERIALI						
		Fronte di dietromostra in legno di abete	ml	3.81	1.00	3.81		
		totale materiali				3.81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4.36	0.74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	0.74	0.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5.11	0.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			5.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.080.b		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm. In legno di douglas o mogano	ml	7.44			7%	0.7%
		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di douglas o mogano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27.84	0.020	0.56		
		totale mano d'opera				0.56		
A2		MATERIALI						
		Fronte di dietromostra in legno douglas o mogano	ml	5.22	1.00	5.22		
		totale materiali				5.22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5.78	0.98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	0.98	0.05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6.76	0.68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			7.44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.085		Fermoporta in materiale plastico						
E.18.045.085.a		Fermoporta in materiale plastico; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	10.51			34%	0.7%
		Fermoporta in materiale plastico; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio qualificato	h	27.84	0.130	3.62		
		totale mano d'opera				3.62		
A2		MATERIALI						
		Fermoporta in materiale plastico	cad	4.55	1.00	4.55		
		totale materiali				4.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	8.16	1.39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.39	0.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	9.55	0.96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.090		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci						
E.18.045.090.a		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci. Con pannelli in compensato di pioppo	ml	28.83			20%	0.7%
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di pioppo						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.080	2.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.90		
A2		MATERIALI						
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di pioppo	mq	45.26	0.35	15.84		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.06	0.05		
		totale materiali				15.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22.40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	22.40	3.81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	3.81	0.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	26.21	2.62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			28.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.090.b		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci. Con pannelli in compensato di douglas o mogano	ml	35.80			16%	0.7%
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di douglas o mogano						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.080	2.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.130	3.89		
		totale mano d'opera				5.90		
A2		MATERIALI						
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di mogano o douglas	mq	60.72	0.35	21.25		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0.82	0.06	0.05		
		totale materiali				21.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27.82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	27.82	4.73		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.73	0.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	32.54	3.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			35.80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.092		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo						
E.18.045.092.a		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	4.17			48%	0.7%
		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.080	2.01		
		totale mano d'opera				2.01		
A2		MATERIALI						
		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo	cad	1.23	1.00	1.23		
		totale materiali				1.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3.24	0.55		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	0.55	0.03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3.79	0.38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050		PORTONI E PORTE IN ACCIAIO						
E.18.050.010		Porta per esterni con battente in acciaio						
E.18.050.010.a		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata. Ad un battente	mq	227.09			12%	0.7%
		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m ² K. Ad un battente						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Porta con lamiera da 15/10 di mm un battente	mq	145.82	1.00	145.82		
		totale materiali				147.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				176.45		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	176.45	30.00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	30.00	1.50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	206.44	20.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			227.09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.010.b		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata. A due battenti	mq	216.96			13%	0.7%
		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. A due battenti						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Porta con lamiera da 15/10 di mm due battenti	mq	137.95	1.00	137.95		
		totale materiali				139.77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				168.58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	168.58	28.66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	28.66	1.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	197.24	19.72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			216.96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.020		Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile						
E.18.050.020.a		Porta per esterni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10. Ad un battente	mq	189.30			15%	0.7%
		Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polveri, spessore totale 45 mm, pressopiegata su due lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, rostro di sicurezza in acciaio, 2 cerniere e maniglione antipanico. Porta per esterni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Porta in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10	mq	116.45	1.00	116.45		
		totale materiali				118.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147.08		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	147.08	25.00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	25.00	1.25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	172.09	17.21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			189.30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.030		Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiere						
E.18.050.030.a		Porta per interni in acciaio spessore 40 mm. Ad un battente	mq	160.73			17%	0.7%
		Porta per interni in acciaio, con battente costituito da due lamiere zincate verniciate a polveri, spessore 40 mm, con riempimento in cartone a nido d'ape incollato su tutta la superficie, sezione inferiore piallabile per registrazione in altezza, telaio in acciaio zincato a caldo da 1,5 mm di spessore con guarnizione di battuta su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per interni in acciaio spessore 40 mm. Ad un battente						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.200	5.57		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				27.58		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Porta per interni in acciaio spessore 40mm	mq	94.26	1.00	94.26		
		totale materiali				96.08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124.89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	124.89	21.23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	21.23	1.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	146.12	14.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			160.73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.040		Porta basculante singola per box auto						
E.18.050.040.a		Porta basculante singola per box auto, in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri	mq	72.99			19%	0.7%
		Porta basculante singola per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare 75 x 38 mm dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto a completa scomparsa in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico e sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta basculante singola in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	mq	40.78	1.00	40.78		
		totale materiali				41.69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				56.71		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	56.71	9.64		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	9.64	0.48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	66.36	6.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			72.99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.050		Porta basculante doppia per box auto						
E.18.050.050.a		Porta basculante doppia per box auto, in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri	mq	106.66			13%	0.7%
		Porta basculante doppia per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto in lamiera di acciaio grecato a completa scomparsa con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico, sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva con involucri telescopici e listelli di smorzamento rumori con listelli in EPDM applicati sul perimetro del telaio, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta basculante doppia in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	mq	66.95	1.00	66.95		
		totale materiali				67.86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82.88		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	82.88	14.09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	14.09	0.70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	96.97	9.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			106.66		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.060		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata						
E.18.050.060.a		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata spessore 42 mm	mq	147.03			9%	0.7%
		Portone sezionale con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composto da manto in elementi monoparete, in lamiera di acciaio grecata e gofrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Porta sezionabile per box auto	mq	97.40	1.00	97.40		
		totale materiali				99.22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114.24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	114.24	19.42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	19.42	0.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	133.66	13.37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			147.03		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.070		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata coibentata						
E.18.050.070.a		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata coibentata spessore 42 mm	cad	192.11			7%	0.7%
		Portone sezionale per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato acaldo composto da manto in elementi a doppia parete isolata, in lamiera di acciaio grecata e gofrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, riempimento tramite schiumatura in poliuretano esente da CFC sistema antinfortunistico salvasdita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone. Compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie. Con coefficiente di trasmissione termica: K= 0,95 W/m²K						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				13.79		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.01	0.91		
		Porta sezionale in lamiera di acciaio grecata spessore 42 mm	mq	133.34	1.00	133.34		
		totale materiali				134.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				149.27		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	149.27	25.38		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	25.38	1.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	174.65	17.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			192.11		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.075		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra						
E.18.050.075.a		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra. Realizzati in lamiera 10/10	cad	91.24			12%	0.7%
		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 10/10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				10.80		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 10/10	mq	57.05	1.00	57.05		
		totale materiali				58.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				70.89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	70.89	12.05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	12.05	0.60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	82.95	8.29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			91.24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.075.b		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra. Realizzati in lamiera 15/10	cad	105.92			10%	0.7%
		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 15/10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.100	2.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				10.80		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.02	1.82		
		Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 15/10	mq	68.45	1.00	68.45		
		totale materiali				70.28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				82.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	82.30	13.99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	13.99	0.70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	96.29	9.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			105.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055		OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO						
E.18.055.010		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas						
E.18.055.010.a		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas. A fune di acciaio	cad	83.32			6%	0.7%
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. A fune di acciaio impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.090	2.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.090	2.69		
		totale mano d'opera				4.95		
A2		MATERIALI						
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas a fune di acciaio o maniglia a rotazione.	cad	59.79	1.00	59.79		
		totale materiali				59.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				64.74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	64.74	11.01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	11.01	0.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	75.74	7.57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			83.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.010.b		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas. Con attuatore	cad	180.17			3%	0.7%
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. Con attuatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.090	2.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.090	2.69		
		totale mano d'opera				4.95		
A2		MATERIALI						
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas con attuatore	cad	135.04	1.00	135.04		
		totale materiali				135.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				139.99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	139.99	23.80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	23.80	1.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	163.79	16.38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			180.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.020		Cariglione a leva in alluminio						
E.18.055.020.a		Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata	cad	89.43			6%	0.7%
		Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata, fornito e posto in opera su infissi, compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.090	2.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.090	2.69		
		totale mano d'opera				4.95		
A2		MATERIALI						
		Cariglione a leva in alluminio	cad	64.54	1.00	64.54		
		totale materiali				64.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69.49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	69.49	11.81		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	11.81	0.59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	81.30	8.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			89.43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.030		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile						
E.18.055.030.a		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile	cad	45.40			30%	0.7%
		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile nel montante del battente, con chiusura a paletto o a mandata, con scrocco a cilindro, fornita e posta in opera compreso ferramenta.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Serratura speciale con chiusura a paletto per infissi in alluminio	cad	21.52	1.00	21.52		
		totale materiali				21.52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				35.27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	35.27	6.00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	6.00	0.30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	41.27	4.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			45.40		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.040		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante						
E.18.055.040.a		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante in ottone	cad	48.57			28%	0.7%
		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante in ottone a forte spessore, fornita e posta in opera, compreso ferramenta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Serratura speciale a pulsante per infissi in alluminio	cad	23.98	1.00	23.98		
		totale materiali				23.98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37.74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	37.74	6.41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	6.41	0.32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	44.15	4.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			48.57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.050		Pompa chiudiporta con incasso a pavimento						
E.18.055.050.a		Pompa chiudiporta aerea completa	cad	144.38			10%	0.7%
		Pompa chiudiporta con incasso a pavimento per rendere possibile la rotazione del battente a 180°, completa di piastra di copertura in lega di alluminio, fornita e posta in opera compreso ferramenta e opere murarie.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.250	6.27		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.250	7.49		
		totale mano d'opera				13.76		
A2		MATERIALI						
		Pompa chiudi porta con incasso a pavimento	cad	98.42	1.00	98.42		
		totale materiali				98.42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				112.18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	112.18	19.07		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	19.07	0.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	131.25	13.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			144.38		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.060		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telaio in alluminio						
E.18.055.060.a		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telai in alluminio	ml	67.62			19%	0.7%
		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse nei telai perimetrali in alluminio, in opera compreso, ferramenta. Per specchiature fisse						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.300	7.53		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.180	5.39		
		totale mano d'opera				12.92		
A2		MATERIALI						
		Profilati in alluminio	ml	24.00	1.60	38.40		
		totale materiali				38.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				52.54		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	52.54	8.93		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.93	0.45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	61.48	6.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/ml			67.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.070		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni						
E.18.055.070.a		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobil. Per anta di porta o balconi	mq	78.43			21%	0.7%
		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di porta o balconi						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.300	7.53		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.300	8.98		
		totale mano d'opera				16.51		
A2		MATERIALI						
		Profilati in alluminio	ml	24.00	1.80	43.20		
		totale materiali				43.20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				60.94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	60.94	10.36		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.36	0.52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	71.30	7.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			78.43		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.070.b		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobil. Per anta di finestra	mq	81.97			23%	0.7%
		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di finestra						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.350	8.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.350	10.48		
		totale mano d'opera				19.26		
A2		MATERIALI						
		Profilati in alluminio	ml	24.00	1.80	43.20		
		totale materiali				43.20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63.69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	63.69	10.83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	10.83	0.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	74.52	7.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			81.97		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065		PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO						
E.18.065.010		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard						
E.18.065.010.a		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	2 465.14			4%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1300 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1300x2150 mm	cad	1 798.43	1.00	1 798.43		
		totale materiali				1 799.20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 915.41		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 915.41	325.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	325.62	16.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 241.03	224.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2 465.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.b		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	2 919.24			4%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1700 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1700x2150 mm	cad	2 151.28	1.00	2 151.28		
		totale materiali				2 152.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 268.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 268.25	385.60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	385.60	19.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 653.86	265.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2 919.24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.c		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	3 151.87			3%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1900 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1900x2150 mm	cad	2 332.03	1.00	2 332.03		
		totale materiali				2 332.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 449.00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 449.00	416.33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	416.33	20.82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 865.34	286.53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 151.87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.d		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	4 311.02			3%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1700 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1700x2150 mm	cad	3 232.69	1.00	3 232.69		
		totale materiali				3 233.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 349.67		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 349.67	569.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	569.44	28.47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 919.11	391.91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 311.02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.e		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	3 546.33			3%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1300x2150 mm	cad	2 638.52	1.00	2 638.52		
		totale materiali				2 639.29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 755.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 755.50	468.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	468.44	23.42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 223.94	322.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 546.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.f		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	4 617.05			2%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1900 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1900x2150 mm	cad	3 470.48	1.00	3 470.48		
		totale materiali				3 471.24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 587.45		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 587.45	609.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	609.87	30.49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 197.32	419.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 617.05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.g		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	5 015.12			2%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1300 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1300x2150 mm	cad	3 779.77	1.00	3 779.77		
		totale materiali				3 780.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 896.75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 896.75	662.45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	662.45	33.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 559.20	455.92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5 015.12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.h		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	6 001.48			2%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1700 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1700x2150 mm	cad	4 546.18	1.00	4 546.18		
		totale materiali				4 546.94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4 663.15		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4 663.15	792.74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	792.74	39.64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5 455.89	545.59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6 001.48		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.i		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	6 896.08			2%	0.7%
		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1900 x 2150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1900x2150 mm	cad	5 241.28	1.00	5 241.28		
		totale materiali				5 242.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.10	6.16		
		totale attrezzature				6.16		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 358.26		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 358.26	910.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	910.90	45.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 269.16	626.92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6 896.08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020		Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30						
E.18.065.020.a		Noce tanganica	cad	958.15			7%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce tanganica						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce tanganica.	cad	672.76	1.00	672.76		
		totale materiali				673.52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				744.48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	744.48	126.56		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	126.56	6.33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	871.04	87.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			958.15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.b		Rovere – mogano – frassino	cad	995.32			7%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Rovere – mogano – frassino						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in rovere - mogano - frassino	cad	701.64	1.00	701.64		
		totale materiali				702.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				773.36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	773.36	131.47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	131.47	6.57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	904.84	90.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			995.32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.c		Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	cad	1 052.39			6%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce	cad	745.98	1.00	745.98		
		totale materiali				746.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				817.71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	817.71	139.01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	139.01	6.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	956.72	95.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 052.39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.d		Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto	cad	1 177.01			6%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce nazionale biondo-wenghè-noce-canaletto	cad	842.82	1.00	842.82		
		totale materiali				843.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				914.54		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	914.54	155.47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	155.47	7.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 070.01	107.00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 177.01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.e		Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	cad	1 051.69			6%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	cad	745.44	1.00	745.44		
		totale materiali				746.20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				817.16		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	817.16	138.92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	138.92	6.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	956.08	95.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 051.69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.f		Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	cad	1 241.72			5%	0.7%
		Porta in legno ad un'anta cieca omologata e certificata, REI 30 liscia o bugnata completa di telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi. Fornita con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	cad	893.09	1.00	893.09		
		totale materiali				893.85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				964.81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	964.81	164.02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	164.02	8.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 128.83	112.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 241.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.g		Laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale	cad	1 051.49			6%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale	cad	745.29	1.00	745.29		
		totale materiali				746.05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				817.01		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	817.01	138.89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	138.89	6.94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	955.90	95.59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 051.49		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.h		Laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati	cad	1 140.32			6%	0.7%
		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.51		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.02	0.25		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati	cad	814.31	1.00	814.31		
		totale materiali				815.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				886.03		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	886.03	150.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	150.62	7.53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 036.65	103.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 140.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata						
E.18.065.030.a		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce tanganica, REI 60	mq	878.28			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce tanganica	mq	647.93	1.00	647.93		
		totale materiali				648.46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				682.42		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	682.42	116.01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	116.01	5.80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	798.44	79.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			878.28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.b		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Rovere - mogano - frassino, REI 60	mq	935.16			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in rovere - mogano - frassino	mq	692.13	1.00	692.13		
		totale materiali				692.66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				726.62		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	726.62	123.53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	123.53	6.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	850.15	85.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			935.16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.c		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 60	mq	950.46			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	mq	704.01	1.00	704.01		
		totale materiali				704.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				738.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	738.50	125.55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	125.55	6.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	864.05	86.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			950.46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.d		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale biondo-wenghè- noce canaletto, REI 60	mq	1 008.28			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto	mq	748.94	1.00	748.94		
		totale materiali				749.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				783.43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	783.43	133.18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	133.18	6.66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	916.62	91.66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 008.28		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.e		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari, REI 60	mq	957.81			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari	mq	709.73	1.00	709.73		
		totale materiali				710.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				744.22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	744.22	126.52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	126.52	6.33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	870.74	87.07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			957.81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.f		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic lucida colori ral chiari, REI 60	mq	1 043.46			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanic lucida colori ral chiari, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanic lucida colori RAL chiari	mq	776.27	1.00	776.27		
		totale materiali				776.81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				810.77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	810.77	137.83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	137.83	6.89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	948.60	94.86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 043.46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.g		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60	mq	996.37			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	mq	739.68	1.00	739.68		
		totale materiali				740.22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				774.18		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	774.18	131.61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	131.61	6.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	905.79	90.58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			996.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.h		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 60	mq	1 031.52			3%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccate	mq	767.00	1.00	767.00		
		totale materiali				767.53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				801.49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	801.49	136.25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	136.25	6.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	937.74	93.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 031.52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.i		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce tanganica REI 120	mq	1 382.71			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce tanganica	mq	1 039.87	1.00	1 039.87		
		totale materiali				1 040.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 074.37		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 074.37	182.64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	182.64	9.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 257.01	125.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 382.71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.j		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Rovere - mogano - frassino, REI 120	mq	1 469.58			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in rovere - mogano - frassino	mq	1 107.37	1.00	1 107.37		
		totale materiali				1 107.91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 141.87		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 141.87	194.12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	194.12	9.71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 335.98	133.60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 469.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.k		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 120	mq	1 480.74			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	mq	1 116.04	1.00	1 116.04		
		totale materiali				1 116.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 150.54		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 150.54	195.59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	195.59	9.78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 346.13	134.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 480.74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.I		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale biondo-wenghè- noce canaletto, REI 120	mq	1 512.70			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale biondo - wenghè - noce canaletto	mq	1 140.87	1.00	1 140.87		
		totale materiali				1 141.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 175.37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 175.37	199.81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	199.81	9.99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 375.18	137.52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 512.70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.m		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari, REI 120	mq	1 485.49			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari	mq	1 119.74	1.00	1 119.74		
		totale materiali				1 120.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 154.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 154.23	196.22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	196.22	9.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 350.45	135.04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 485.49		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.n		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari, REI 120	mq	1 589.64			2%	0.7%
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata, completa di telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, fornita con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, impiallacciatura laccatura o laminato plastico, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanicco (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari	mq	1 200.66	1.00	1 200.66		
		totale materiali				1 201.19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 235.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 235.15	209.98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	209.98	10.50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 445.13	144.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 589.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.o		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120	mq	1 512.96			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	mq	1 141.08	1.00	1 141.08		
		totale materiali				1 141.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 175.57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 175.57	199.85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	199.85	9.99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 375.42	137.54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 512.96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.p		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 120	mq	1 559.52			2%	0.7%
		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili e battute laccati	mq	1 177.25	1.00	1 177.25		
		totale materiali				1 177.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 211.75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 211.75	206.00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	206.00	10.30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 417.74	141.77		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			1 559.52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040		Vetrata fissa omologata e certificata						
E.18.065.040.a		Vetrata fissa omologata e certificata. Noce tanganica, REI 60	mq	2 169.81			2%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra lucce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.650	16.31		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.650	19.46		
		totale mano d'opera				35.77		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopra lucce fissi non apribili REI 60, in noce tanganica	mq	1 645.95	1.00	1 645.95		
		totale materiali				1 646.48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 685.95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 685.95	286.61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	286.61	14.33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 972.56	197.26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			2 169.81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.b		Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori Ral chiari, REI 60	mq	2 300.14			2%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza soprauce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori Ral chiari, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.650	16.31		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.650	19.46		
		totale mano d'opera				35.77		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopra luci fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanic opaca tabella colori	mq	1 747.22	1.00	1 747.22		
		totale materiali				1 747.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 787.21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 787.21	303.83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	303.83	15.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 091.04	209.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			2 300.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.c		Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 60	mq	2 376.31			2%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza soprauce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.650	16.31		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.650	19.46		
		totale mano d'opera				35.77		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraucci fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori	mq	1 806.40	1.00	1 806.40		
		totale materiali				1 806.93		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 846.39		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 846.39	313.89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	313.89	15.69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 160.28	216.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			2 376.31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.d		Vetrata fissa omologata e certificata. Noce tanganica, REI 120	mq	4 354.63			1%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza soprauce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.720	18.06		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.720	21.56		
		totale mano d'opera				39.62		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraucci fissi non apribili REI 120, in noce tanganica	mq	3 339.70	1.00	3 339.70		
		totale materiali				3 340.24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 383.55		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 383.55	575.20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	575.20	28.76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 958.76	395.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4 354.63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.e		Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 120	mq	4 587.10			1%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza soprauce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.720	18.06		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.720	21.56		
		totale mano d'opera				39.62		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraucci fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica opaca tabella	mq	3 520.33	1.00	3 520.33		
		totale materiali				3 520.86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 564.18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 564.18	605.91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	605.91	30.30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 170.09	417.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4 587.10		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.f		Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 120	mq	4 778.14			1%	0.7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza soprauce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.720	18.06		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.720	21.56		
		totale mano d'opera				39.62		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraucci fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica lucida tabella	mq	3 668.77	1.00	3 668.77		
		totale materiali				3 669.31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 712.62		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 712.62	631.15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	631.15	31.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 343.77	434.38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			4 778.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.050		Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci						
E.18.065.050.a		Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci. REI 30	mq	667.78			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo REI 30						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				24.76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco in legno per interni REI 30	mq	489.87	1.00	489.87		
		totale materiali				490.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				518.87		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	518.87	88.21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	88.21	4.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	607.07	60.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			667.78		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.050.b		Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci. REI 60	mq	923.34			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo. REI 60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				24.76		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco in legno per interni REI 60	mq	688.45	1.00	688.45		
		totale materiali				688.98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				717.44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	717.44	121.96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	121.96	6.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	839.40	83.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			923.34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070		PORTE IN ALLUMINIO						
E.18.070.010		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti						
E.18.070.010.a		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	243.13			8%	0.7%
		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopra-luce in profilato in lega di alluminio per superfici fino a mq 2,5	mq	167.76	1.00	167.76		
		totale materiali				167.76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188.91		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	188.91	32.11		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	32.11	1.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	221.02	22.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			243.13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.010.b		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	238.05			8%	0.7%
		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopra-luce in profilato in lega di alluminio per superfici da 2,5 a 5,00 mq	mq	163.82	1.00	163.82		
		totale materiali				163.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				184.97		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	184.97	31.44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	31.44	1.57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	216.41	21.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			238.05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.010.c		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici oltre i 5 mq	mq	232.91			9%	0.7%
		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale .Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopra-luce in profilato in lega di alluminio per superfici oltre i 5,00 mq	mq	159.82	1.00	159.82		
		totale materiali				159.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				180.97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	180.97	30.76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	30.76	1.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	211.73	21.17		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			232.91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.020		Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti						
E.18.070.020.a		Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti. Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale	mq	223.12			5%	0.7%
		Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superficie a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150° per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.220	5.52		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.220	6.59		
		totale mano d'opera				12.11		
A2		MATERIALI						
		Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli in alluminio e poliuretano	mq	160.03	1.00	160.03		
		totale materiali				160.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				173.36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	173.36	29.47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	29.47	1.47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	202.83	20.28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			223.12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.020.b		Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL	mq	229.23			5%	0.7%
		Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superficie a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150° per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.220	5.52		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.220	6.59		
		totale mano d'opera				12.11		
A2		MATERIALI						
		Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli doppi in alluminio e poliuretano a colore RAL	mq	164.78	1.00	164.78		
		totale materiali				164.78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				178.11		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	178.11	30.28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	30.28	1.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	208.39	20.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			229.23		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075		PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO						
E.18.075.010		Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60						
E.18.075.010.a		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.000 mm	cad	398.00			8%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. . Dimensioni 800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.000 mm	cad	274.75	1.00	274.75		
		totale materiali				275.29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				309.25		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	309.25	52.57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	52.57	2.63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	361.82	36.18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			398.00		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.b		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.000 mm	cad	417.54			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 900 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.000 mm	cad	289.94	1.00	289.94		
		totale materiali				290.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				324.43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	324.43	55.15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	55.15	2.76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	379.59	37.96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			417.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.c		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm	cad	434.54			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1000x2.000 mm	cad	303.14	1.00	303.14		
		totale materiali				303.68		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				337.64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	337.64	57.40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	57.40	2.87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	395.03	39.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			434.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.d		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	514.07			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanic. . REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	364.94	1.00	364.94		
		totale materiali				365.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				399.43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	399.43	67.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	67.90	3.40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	467.34	46.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			514.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.e		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.150 mm	cad	416.17			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. . REI 60. Dimensioni 800 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.150 mm	cad	288.87	1.00	288.87		
		totale materiali				289.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				323.36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	323.36	54.97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	54.97	2.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	378.34	37.83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			416.17		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.f		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.150 mm	cad	434.58			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. . REI 60. Dimensioni 900 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.150 mm	cad	303.17	1.00	303.17		
		totale materiali				303.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				337.67		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	337.67	57.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	57.40	2.87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	395.07	39.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			434.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.g		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm	cad	449.67			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicò. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.000x2.150 mm	cad	314.90	1.00	314.90		
		totale materiali				315.43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				349.39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	349.39	59.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	59.40	2.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	408.79	40.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			449.67		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.h		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	533.84			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanic. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	380.30	1.00	380.30		
		totale materiali				380.83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				414.79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	414.79	70.51		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	70.51	3.53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	485.31	48.53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			533.84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60						
E.18.075.015.a		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	3 891.14			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	2 988.92	1.00	2 988.92		
		totale materiali				2 989.46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 023.42		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 023.42	513.98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	513.98	25.70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 537.40	353.74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 891.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015.b		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	4 569.86			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	3 516.29	1.00	3 516.29		
		totale materiali				3 516.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 550.78		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 550.78	603.63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	603.63	30.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 154.41	415.44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 569.86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015.c		Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	5 031.54			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. REI 60. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	3 875.02	1.00	3 875.02		
		totale materiali				3 875.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 909.51		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 909.51	664.62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	664.62	33.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 574.13	457.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5 031.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020		Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120						
E.18.075.020.a		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.000 mm	cad	460.21			7%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.000 mm	cad	323.09	1.00	323.09		
		totale materiali				323.62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				357.58		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	357.58	60.79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	60.79	3.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	418.37	41.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			460.21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.b		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.000 mm	cad	485.76			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.000 mm	cad	342.94	1.00	342.94		
		totale materiali				343.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				377.44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	377.44	64.16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	64.16	3.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	441.60	44.16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			485.76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.c		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm	cad	509.69			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicoo. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.000 mm	cad	361.53	1.00	361.53		
		totale materiali				362.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				396.03		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	396.03	67.32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	67.32	3.37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	463.35	46.34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			509.69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.d		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	592.58			5%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	425.94	1.00	425.94		
		totale materiali				426.48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				460.44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	460.44	78.27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	78.27	3.91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	538.71	53.87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			592.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.e		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.150 mm	cad	476.37			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.150 mm	cad	335.65	1.00	335.65		
		totale materiali				336.18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				370.14		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	370.14	62.92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	62.92	3.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	433.06	43.31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			476.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.f		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.150 mm	cad	504.02			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.150 mm	cad	357.13	1.00	357.13		
		totale materiali				357.66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				391.62		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	391.62	66.58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	66.58	3.33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	458.20	45.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			504.02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.g		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm	cad	529.45			6%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.150 mm	cad	376.89	1.00	376.89		
		totale materiali				377.43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				411.39		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	411.39	69.94		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	69.94	3.50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	481.32	48.13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			529.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.h		Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	625.64			5%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicoo. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	451.62	1.00	451.62		
		totale materiali				452.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				486.12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	486.12	82.64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	82.64	4.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	568.76	56.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			625.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.025		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90						
E.18.075.025.a		Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	6 032.44			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanic. REI 90.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	4 652.72	1.00	4 652.72		
		totale materiali				4 653.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4 687.21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4 687.21	796.83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	796.83	39.84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5 484.04	548.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			6 032.44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.025.b		Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	7 200.59			0%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	5 560.37	1.00	5 560.37		
		totale materiali				5 560.90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 594.86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 594.86	951.13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	951.13	47.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 545.99	654.60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7 200.59		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.025.c		Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	8 366.08			0%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	6 465.95	1.00	6 465.95		
		totale materiali				6 466.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6 500.45		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6 500.45	1 105.08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1 105.08	55.25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7 605.53	760.55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8 366.08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60						
E.18.075.030.a		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm	cad	674.89			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfornistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	489.89	1.00	489.89		
		totale materiali				490.43		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				524.39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	524.39	89.15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	89.15	4.46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	613.54	61.35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			674.89		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.b		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	687.50			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	499.69	1.00	499.69		
		totale materiali				500.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				534.19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	534.19	90.81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	90.81	4.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	625.00	62.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			687.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.c		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm	cad	695.74			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.000 mm	cad	506.10	1.00	506.10		
		totale materiali				506.63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				540.59		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	540.59	91.90		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	91.90	4.60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	632.49	63.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			695.74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.d		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm	cad	705.56			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.000 mm	cad	513.73	1.00	513.73		
		totale materiali				514.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				548.22		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	548.22	93.20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	93.20	4.66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	641.42	64.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			705.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.e		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	717.50			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	523.00	1.00	523.00		
		totale materiali				523.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				557.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	557.50	94.77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	94.77	4.74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	652.27	65.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			717.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.f		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm	cad	727.69			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.000 mm	cad	530.92	1.00	530.92		
		totale materiali				531.46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				565.42		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	565.42	96.12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	96.12	4.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	661.54	66.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			727.69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.g		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	749.14			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	547.59	1.00	547.59		
		totale materiali				548.12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				582.08		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	582.08	98.95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	98.95	4.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	681.03	68.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			749.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.h		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm	cad	777.33			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.000 mm	cad	569.49	1.00	569.49		
		totale materiali				570.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				603.99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	603.99	102.68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	102.68	5.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	706.66	70.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			777.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.i		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm	cad	699.94			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.150 mm	cad	509.36	1.00	509.36		
		totale materiali				509.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				543.85		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	543.85	92.45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	92.45	4.62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	636.31	63.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			699.94		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.j		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	707.90			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	515.54	1.00	515.54		
		totale materiali				516.08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				550.04		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	550.04	93.51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	93.51	4.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	643.55	64.35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			707.90		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.k		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm	cad	716.15			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.150 mm	cad	521.96	1.00	521.96		
		totale materiali				522.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				556.45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	556.45	94.60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	94.60	4.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	651.05	65.10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			716.15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.I		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm	cad	728.75			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	531.75	1.00	531.75		
		totale materiali				532.28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				566.24		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	566.24	96.26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	96.26	4.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	662.50	66.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			728.75		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.m		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm	cad	742.01			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.150 mm	cad	542.05	1.00	542.05		
		totale materiali				542.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				576.54		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	576.54	98.01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	98.01	4.90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	674.55	67.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			742.01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.n		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm	cad	752.85			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanicco. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.150 mm	cad	550.47	1.00	550.47		
		totale materiali				551.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				584.96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	584.96	99.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	99.44	4.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	684.41	68.44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			752.85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.o		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm	cad	770.91			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.150 mm	cad	564.51	1.00	564.51		
		totale materiali				565.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				599.00		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	599.00	101.83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	101.83	5.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	700.83	70.08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			770.91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.p		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm	cad	797.92			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.150 mm	cad	585.49	1.00	585.49		
		totale materiali				586.02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				619.98		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	619.98	105.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	105.40	5.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	725.38	72.54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			797.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.035		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120						
E.18.075.035.a		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	7 118.32			0%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	5 496.45	1.00	5 496.45		
		totale materiali				5 496.98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 530.94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 530.94	940.26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	940.26	47.01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 471.20	647.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			7 118.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.035.b		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	8 503.72			0%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	6 572.90	1.00	6 572.90		
		totale materiali				6 573.44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6 607.40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6 607.40	1 123.26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1 123.26	56.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7 730.66	773.07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8 503.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.035.c		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	9 772.58			0%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	7 558.81	1.00	7 558.81		
		totale materiali				7 559.34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7 593.30		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	7 593.30	1 290.86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1 290.86	64.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	8 884.16	888.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9 772.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120						
E.18.075.040.a		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm	cad	757.14			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico REI. 120. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	553.80	1.00	553.80		
		totale materiali				554.34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				588.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	588.30	100.01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	100.01	5.00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	688.31	68.83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			757.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.b		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	769.54			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	563.44	1.00	563.44		
		totale materiali				563.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				597.93		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	597.93	101.65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	101.65	5.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	699.58	69.96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			769.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.c		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm	cad	785.58			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.000 mm	cad	575.90	1.00	575.90		
		totale materiali				576.44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				610.40		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	610.40	103.77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	103.77	5.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	714.17	71.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			785.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.d		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm	cad	799.80			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.000 mm	cad	586.95	1.00	586.95		
		totale materiali				587.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				621.45		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	621.45	105.65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	105.65	5.28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	727.09	72.71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			799.80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.e		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	821.54			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	603.84	1.00	603.84		
		totale materiali				604.38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				638.34		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	638.34	108.52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	108.52	5.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	746.85	74.69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			821.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.f		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm	cad	840.50			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.000 mm	cad	618.58	1.00	618.58		
		totale materiali				619.11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				653.07		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	653.07	111.02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	111.02	5.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	764.09	76.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			840.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.g		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	864.81			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	637.46	1.00	637.46		
		totale materiali				638.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				671.96		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	671.96	114.23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	114.23	5.71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	786.19	78.62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			864.81		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.h		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm	cad	912.33			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.000 mm	cad	674.39	1.00	674.39		
		totale materiali				674.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				708.88		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	708.88	120.51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	120.51	6.03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	829.39	82.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			912.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.i		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm	cad	792.32			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.150 mm	cad	581.14	1.00	581.14		
		totale materiali				581.67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				615.63		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	615.63	104.66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	104.66	5.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	720.29	72.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			792.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.j		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	814.37			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	598.27	1.00	598.27		
		totale materiali				598.81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				632.77		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	632.77	107.57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	107.57	5.38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	740.34	74.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			814.37		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.k		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm	cad	825.82			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.150 mm	cad	607.17	1.00	607.17		
		totale materiali				607.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				641.66		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	641.66	109.08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	109.08	5.45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	750.74	75.07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			825.82		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.I		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm	cad	847.37			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	623.91	1.00	623.91		
		totale materiali				624.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				658.41		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	658.41	111.93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	111.93	5.60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	770.33	77.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			847.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.m		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm	cad	847.37			4%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	623.91	1.00	623.91		
		totale materiali				624.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				658.41		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	658.41	111.93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	111.93	5.60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	770.33	77.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			847.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.n		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm	cad	866.04			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.150 mm	cad	638.42	1.00	638.42		
		totale materiali				638.95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				672.91		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	672.91	114.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	114.40	5.72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	787.31	78.73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			866.04		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.o		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm	cad	896.33			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.150 mm	cad	661.95	1.00	661.95		
		totale materiali				662.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				696.45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	696.45	118.40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	118.40	5.92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	814.85	81.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			896.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.p		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm	cad	946.80			3%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	25.73	0.02	0.39		
		Cemento in sacchi tipo 425	100 kg	12.37	0.01	0.15		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.150 mm	cad	701.17	1.00	701.17		
		totale materiali				701.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				735.66		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	735.66	125.06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	125.06	6.25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	860.73	86.07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			946.80		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045		Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push						
E.18.075.045.a		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e placca esterna	cad	168.08			10%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e placca esterna						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno e placca esterna	cad	113.12	1.00	113.12		
		totale materiali				113.12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				130.60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	130.60	22.20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	22.20	1.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	152.80	15.28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			168.08		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.b		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e maniglia esterna	cad	183.09			10%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno e maniglia esterna	cad	124.78	1.00	124.78		
		totale materiali				124.78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				142.26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	142.26	24.18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	24.18	1.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	166.45	16.64		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			183.09		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.c		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura	cad	190.74			9%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno e maniglia esterna dotata di serratura	cad	130.72	1.00	130.72		
		totale materiali				130.72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				148.20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	148.20	25.19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	25.19	1.26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	173.40	17.34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			190.74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.d		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push	cad	180.33			10%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc	cad	122.64	1.00	122.64		
		totale materiali				122.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				140.12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	140.12	23.82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	23.82	1.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	163.94	16.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			180.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.e		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura	cad	189.52			9%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc con maniglia esterna di apertura	cad	129.78	1.00	129.78		
		totale materiali				129.78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				147.26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	147.26	25.03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	25.03	1.25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	172.29	17.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			189.52		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.f		Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura	cad	186.91			9%	0.7%
		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.500	14.97		
		totale mano d'opera				17.48		
A2		MATERIALI						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc con sblocco esterno per apertura	cad	127.75	1.00	127.75		
		totale materiali				127.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				145.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	145.23	24.69		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	24.69	1.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	169.91	16.99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			186.91		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076		PORTE ANTINCENDIO IN VETRO						
E.18.076.010		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60						
E.18.076.010.a		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	2 213.25			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.000	25.09		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.000	29.94		
		totale mano d'opera				55.03		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 900 x 2.000 mm	cad	1 657.90	1.00	1 657.90		
		totale materiali				1 662.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.22		
		totale attrezzature				2.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 719.70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 719.70	292.35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	292.35	14.62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 012.05	201.20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2 213.25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.b		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	2 906.16			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinna completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.200 x 2.000 mm	cad	2 184.55	1.00	2 184.55		
		totale materiali				2 189.10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.05	2.95		
		totale attrezzature				2.95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 258.09		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 258.09	383.88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	383.88	19.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 641.97	264.20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2 906.16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.c		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	3 482.87			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.300	32.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.300	38.92		
		totale mano d'opera				71.54		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.500 x 2.000 mm	cad	2 626.41	1.00	2 626.41		
		totale materiali				2 630.96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 706.19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 706.19	460.05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	460.05	23.00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 166.24	316.62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 482.87		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.d		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	4 079.02			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensione: 1.750 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.750 x 2.000 mm	cad	3 078.00	1.00	3 078.00		
		totale materiali				3 082.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.31		
		totale attrezzature				4.31		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 169.41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 169.41	538.80		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	538.80	26.94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 708.20	370.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 079.02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90						
E.18.076.020.a		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	3 570.41			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.000	25.09		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.000	29.94		
		totale mano d'opera				55.03		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	cad	2 712.42	1.00	2 712.42		
		totale materiali				2 716.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.22		
		totale attrezzature				2.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 774.21		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 774.21	471.62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	471.62	23.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 245.83	324.58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 570.41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.b		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	4 868.44			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensione: 1.200 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	3 709.24	1.00	3 709.24		
		totale materiali				3 713.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.05	2.95		
		totale attrezzature				2.95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 782.78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 782.78	643.07		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	643.07	32.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 425.85	442.59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 868.44		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.c		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	5 721.50			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinna completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensione: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.300	32.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.300	38.92		
		totale mano d'opera				71.54		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	4 365.82	1.00	4 365.82		
		totale materiali				4 370.38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4 445.61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4 445.61	755.75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	755.75	37.79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5 201.36	520.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5 721.50		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.d		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	6 841.85			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	cad	5 224.72	1.00	5 224.72		
		totale materiali				5 229.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.31		
		totale attrezzature				4.31		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 316.13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 316.13	903.74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	903.74	45.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 219.87	621.99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6 841.85		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120						
E.18.076.030.a		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	4 244.01			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.000	25.09		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.000	29.94		
		totale mano d'opera				55.03		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	cad	3 235.80	1.00	3 235.80		
		totale materiali				3 240.35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.22		
		totale attrezzature				2.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 297.60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 297.60	560.59		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	560.59	28.03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 858.19	385.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 244.01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.b		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	5 561.45			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	4 247.71	1.00	4 247.71		
		totale materiali				4 252.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.05	2.95		
		totale attrezzature				2.95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4 321.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4 321.25	734.61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	734.61	36.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5 055.87	505.59		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5 561.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.c		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	6 887.56			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.300	32.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.300	38.92		
		totale mano d'opera				71.54		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	5 271.85	1.00	5 271.85		
		totale materiali				5 276.41		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 351.64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 351.64	909.78		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	909.78	45.49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 261.42	626.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6 887.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.d		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	8 113.92			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	cad	6 213.12	1.00	6 213.12		
		totale materiali				6 217.67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.31		
		totale attrezzature				4.31		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6 304.52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6 304.52	1 071.77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1 071.77	53.59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7 376.29	737.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8 113.92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.040		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60						
E.18.076.040.a		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	3 942.34			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.200	30.11		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.200	35.93		
		totale mano d'opera				66.04		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	2 988.92	1.00	2 988.92		
		totale materiali				2 993.47		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 063.20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 063.20	520.74		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	520.74	26.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 583.95	358.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 942.34		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.040.b		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	4 645.84			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.580	39.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				84.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	3 516.29	1.00	3 516.29		
		totale materiali				3 520.84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.43		
		totale attrezzature				4.43		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 609.82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 609.82	613.67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	613.67	30.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 223.49	422.35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 645.84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.040.c		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	5 123.60			2%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.750	43.91		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.750	52.40		
		totale mano d'opera				96.30		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	3 875.02	1.00	3 875.02		
		totale materiali				3 879.57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	5.17		
		totale attrezzature				5.17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 981.04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 981.04	676.78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	676.78	33.84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 657.82	465.78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5 123.60		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.050		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90						
E.18.076.050.a		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	6 090.73			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.300	32.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.300	38.92		
		totale mano d'opera				71.54		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	4 652.72	1.00	4 652.72		
		totale materiali				4 657.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4 732.50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4 732.50	804.52		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	804.52	40.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5 537.02	553.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6 090.73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.050.b		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	7 273.99			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	5 560.37	1.00	5 560.37		
		totale materiali				5 564.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.43		
		totale attrezzature				4.43		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 651.89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 651.89	960.82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	960.82	48.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 612.72	661.27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7 273.99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.050.c		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	8 458.14			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.750	43.91		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.750	52.40		
		totale mano d'opera				96.30		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	6 465.95	1.00	6 465.95		
		totale materiali				6 470.51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	5.17		
		totale attrezzature				5.17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6 571.98		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6 571.98	1 117.24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1 117.24	55.86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7 689.22	768.92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8 458.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.060		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120						
E.18.076.060.a		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	7 176.61			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.300	32.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.300	38.92		
		totale mano d'opera				71.54		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	5 496.45	1.00	5 496.45		
		totale materiali				5 501.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5 576.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5 576.23	947.96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	947.96	47.40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6 524.19	652.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7 176.61		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.060.b		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	8 577.13			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispira, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	6 572.90	1.00	6 572.90		
		totale materiali				6 577.46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.07	4.43		
		totale attrezzature				4.43		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6 664.43		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	6 664.43	1 132.95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1 132.95	56.65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	7 797.39	779.74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8 577.13		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.060.c		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	9 864.64			1%	0.7%
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispira, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.750	43.91		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.750	52.40		
		totale mano d'opera				96.30		
A2		MATERIALI						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	91.03	0.05	4.55		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	7 558.81	1.00	7 558.81		
		totale materiali				7 563.36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	5.17		
		totale attrezzature				5.17		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7 664.83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	7 664.83	1 303.02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1 303.02	65.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	8 967.86	896.79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9 864.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078		INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI						
E.18.078.010		Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri						
E.18.078.010.a		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta	cad	609.31			9%	0.7%
		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.000	25.09		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.000	29.94		
		totale mano d'opera				55.03		
A2		MATERIALI						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta	cad	415.94	1.00	415.94		
		totale materiali				415.94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.46		
		totale attrezzature				2.46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				473.43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	473.43	80.48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	80.48	4.02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	553.92	55.39		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			609.31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.010.b		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta	cad	635.27			10%	0.7%
		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.100	27.60		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.100	32.93		
		totale mano d'opera				60.53		
A2		MATERIALI						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta	cad	430.00	1.00	430.00		
		totale materiali				430.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.05	3.08		
		totale attrezzature				3.08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				493.61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	493.61	83.91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	83.91	4.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	577.52	57.75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			635.27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.010.c		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante	cad	1 027.67			7%	0.7%
		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.250	31.36		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.250	37.43		
		totale mano d'opera				68.79		
A2		MATERIALI						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante	cad	726.02	1.00	726.02		
		totale materiali				726.02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				798.50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	798.50	135.74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	135.74	6.79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	934.24	93.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1 027.67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.020		Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri						
E.18.078.020.a		Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 800-1.000 x h 2.100 mm	cad	3 826.45			2%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressa; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, cassone. Da 800-1.000 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	cad	2 888.15	1.00	2 888.15		
		totale materiali				2 888.15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.46		
		totale attrezzature				2.46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 973.16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 973.16	505.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	505.44	25.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 478.59	347.86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 826.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.020.b		Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm	cad	3 980.45			3%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressa; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed anticarrucolamento, cassone. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	cad	2 979.06	1.00	2 979.06		
		totale materiali				2 979.06		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 092.82		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 092.82	525.78		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	525.78	26.29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 618.60	361.86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3 980.45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.020.c		Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm	cad	4 263.68			3%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressione; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed anticarrucolamento, cassone. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.500	62.73		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.500	74.85		
		totale mano d'opera				137.58		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	cad	3 171.61	1.00	3 171.61		
		totale materiali				3 171.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 312.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 312.88	563.19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	563.19	28.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 876.07	387.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 263.68		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.030		Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri						
E.18.078.030.a		Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 800-1.000 x h 2.100 mm	cad	4 046.72			2%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 800-1.000 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	1.500	37.64		
		Operaio specializzato	h	29.94	1.500	44.91		
		totale mano d'opera				82.55		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	cad	3 059.30	1.00	3 059.30		
		totale materiali				3 059.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.04	2.46		
		totale attrezzature				2.46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 144.30		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 144.30	534.53		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	534.53	26.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 678.84	367.88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 046.72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.030.b		Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm	cad	4 365.94			3%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.000	50.18		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.000	59.88		
		totale mano d'opera				110.06		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	cad	3 278.58	1.00	3 278.58		
		totale materiali				3 278.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.06	3.69		
		totale attrezzature				3.69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 392.34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 392.34	576.70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	576.70	28.83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 969.03	396.90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 365.94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.030.c		Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm	cad	4 747.10			3%	0.7%
		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	2.500	62.73		
		Operaio specializzato	h	29.94	2.500	74.85		
		totale mano d'opera				137.58		
A2		MATERIALI						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	cad	3 546.00	1.00	3 546.00		
		totale materiali				3 546.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.08	4.92		
		totale attrezzature				4.92		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3 688.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3 688.50	627.04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	627.04	31.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4 315.54	431.55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4 747.10		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.040		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta						
E.18.078.040.a		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta	mq	254.22			8%	0.7%
		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.350	8.78		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.350	10.48		
		totale mano d'opera				19.26		
A2		MATERIALI						
		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta	mq	178.27	1.00	178.27		
		totale materiali				178.27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197.53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	197.53	33.58		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	33.58	1.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	231.11	23.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			254.22		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080		INIFISSI IN ALLUMINIO						
E.18.080.010		Infisso monoblocco in lega di alluminio						
E.18.080.010.a		Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici fino a mq 2.5	mq	332.70			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a mq 2.5						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	mq	227.01	1.00	227.01		
		totale materiali				227.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				258.51		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	258.51	43.95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	43.95	2.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	302.46	30.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			332.70		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.010.b		Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici da mq 2.5 fino a 5	mq	326.73			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da mq 2.5 fino a 5						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	222.38	1.00	222.38		
		totale materiali				222.38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253.87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	253.87	43.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	43.16	2.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	297.03	29.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			326.73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.010.c		Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici oltre mq 5	mq	320.78			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre mq 5						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq	mq	217.75	1.00	217.75		
		totale materiali				217.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				249.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	249.25	42.37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	42.37	2.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	291.62	29.16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			320.78		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.020		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico						
E.18.080.020.a		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	332.70			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	mq	227.01	1.00	227.01		
		totale materiali				227.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				258.51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	258.51	43.95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	43.95	2.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	302.46	30.25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			332.70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.020.b		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	326.73			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	222.38	1.00	222.38		
		totale materiali				222.38		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253.87		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	253.87	43.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	43.16	2.16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	297.03	29.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			326.73		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.020.c		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici oltre i 5 mq	mq	320.78			9%	0.7%
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con pvernicatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.550	13.80		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.550	16.47		
		totale mano d'opera				30.27		
A2		MATERIALI						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq	mq	217.75	1.00	217.75		
		totale materiali				217.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				249.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	249.25	42.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	42.37	2.12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	291.62	29.16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			320.78		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi						
E.18.080.030.a		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	270.83			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.400	11.98		
		totale mano d'opera				20.26		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	mq	188.95	1.00	188.95		
		totale materiali				188.95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210.44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	210.44	35.77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.77	1.79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	246.21	24.62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			270.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030.b		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	268.72			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	187.65	1.00	187.65		
		totale materiali				187.65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				208.79		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	208.79	35.49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.49	1.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	244.29	24.43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			268.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030.c		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici oltre i 5 mq	mq	266.56			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	mq	185.97	1.00	185.97		
		totale materiali				185.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				207.12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	207.12	35.21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	35.21	1.76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	242.33	24.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			266.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas						
E.18.080.040.a		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	270.39			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con verniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	mq	188.95	1.00	188.95		
		totale materiali				188.95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210.10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	210.10	35.72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.72	1.79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	245.81	24.58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			270.39		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040.b		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	268.72			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	187.65	1.00	187.65		
		totale materiali				187.65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				208.79		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	208.79	35.49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.49	1.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	244.29	24.43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			268.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040.c		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici oltre i 5 mq	mq	266.56			7%	0.7%
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	mq	185.97	1.00	185.97		
		totale materiali				185.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				207.12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	207.12	35.21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	35.21	1.76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	242.33	24.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			266.56		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.050		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti						
E.18.080.050.a		Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	239.77			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie fino a 3 mq	mq	165.16	1.00	165.16		
		totale materiali				165.16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				186.30		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	186.30	31.67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	31.67	1.58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	217.97	21.80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			239.77		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.050.b		Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	238.33			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio superficie da 3 a 5 mq	mq	164.04	1.00	164.04		
		totale materiali				164.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				185.18		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	185.18	31.48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	31.48	1.57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	216.67	21.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			238.33		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.050.c		Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici oltre i 5 mq	mq	234.42			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie oltre 5 mq	mq	161.00	1.00	161.00		
		totale materiali				161.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				182.15		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	182.15	30.97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	30.97	1.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	213.11	21.31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			234.42		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli						
E.18.080.060.a		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	243.30			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	mq	167.89	1.00	167.89		
		totale materiali				167.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189.04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	189.04	32.14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	32.14	1.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	221.18	22.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			243.30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060.b		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	240.02			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie da 2,5 a 5,0 mq	mq	165.35	1.00	165.35		
		totale materiali				165.35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				186.50		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	186.50	31.70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	31.70	1.59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	218.20	21.82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			240.02		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060.c		Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici oltre i 5 mq	mq	243.30			8%	0.7%
		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.400	10.04		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.330	9.88		
		totale mano d'opera				19.92		
A2		MATERIALI						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	mq	167.89	1.00	167.89		
		totale materiali				167.89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189.04		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	189.04	32.14		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	32.14	1.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	221.18	22.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			243.30		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.070		Invetriata esterna fissa anche per sopra-luce						
E.18.080.070.a		Invetriata esterna fissa anche per sopra-luce. Per superfici fino a 3,00 mq	mq	179.07			7%	0.7%
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	mq	124.70	1.00	124.70		
		totale materiali				124.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				139.14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	139.14	23.65		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	23.65	1.18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	162.79	16.28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			179.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.070.b		Invetriata esterna fissa anche per sopra-luce. Per superfici da 3,01 a 5.00 mq	mq	176.84			7%	0.7%
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici da 3,01 a 5.00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	mq	122.97	1.00	122.97		
		totale materiali				122.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				137.40		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	137.40	23.36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	23.36	1.17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	160.76	16.08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			176.84		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.070.c		Invetriata esterna fissa anche per sopra-luce. Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	173.12			8%	0.7%
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici oltre i 5,01 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	120.07	1.00	120.07		
		totale materiali				120.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				134.51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	134.51	22.87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	22.87	1.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	157.38	15.74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			173.12		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.080		Invetriata fissa interna anche per soprauce						
E.18.080.080.a		Invetriata interna fissa anche per soprauce. Per superfici fino a 3,00 mq	mq	162.14			8%	0.7%
		Invetriata fissa interna anche per soprauce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	mq	111.55	1.00	111.55		
		totale materiali				111.55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				125.99		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	125.99	21.42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	21.42	1.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	147.40	14.74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			162.14		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.080.b		Invetriata interna fissa anche per soprauce. Per superfici da 3,01 a 5.00 mq	mq	159.62			8%	0.7%
		Invetriata fissa interna anche per soprauce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succeli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici da 3,01 a 5.00 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	mq	109.59	1.00	109.59		
		totale materiali				109.59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124.03		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	124.03	21.08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	21.08	1.05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	145.11	14.51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			159.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.080.c		Invetriata interna fissa anche per soprauce. Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	158.05			8%	0.7%
		Invetriata fissa interna anche per soprauce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici oltre i 5,01 mq						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.240	6.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.240	7.19		
		totale mano d'opera				13.21		
A2		MATERIALI						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	108.37	1.00	108.37		
		totale materiali				108.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.02	1.23		
		totale attrezzature				1.23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				122.80		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	122.80	20.88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	20.88	1.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	143.68	14.37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			158.05		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090		INFISSI E PORTE IN PVC						
E.18.090.020		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente						
E.18.090.020.a		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm	cad	346.15			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm	cad	261.45	1.00	261.45		
		totale materiali				261.45		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				268.96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	268.96	45.72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	45.72	2.29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	314.68	31.47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			346.15		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.b		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x150 cm	cad	360.83			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	cad	272.85	1.00	272.85		
		totale materiali				272.85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				280.37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	280.37	47.66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	47.66	2.38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	328.03	32.80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			360.83		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.c		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x200 cm	cad	447.57			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x200 cm	cad	340.25	1.00	340.25		
		totale materiali				340.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				347.76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	347.76	59.12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	59.12	2.96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	406.88	40.69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			447.57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.d		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x220 cm	cad	463.01			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x220 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x220 cm	cad	352.25	1.00	352.25		
		totale materiali				352.25		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				359.76		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	359.76	61.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	61.16	3.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	420.92	42.09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			463.01		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti						
E.18.090.030.a		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x130 cm	cad	490.24			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	cad	373.40	1.00	373.40		
		totale materiali				373.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				380.91		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	380.91	64.76		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	64.76	3.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	445.67	44.57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			490.24		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.b		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x150 cm	cad	508.58			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm	cad	387.65	1.00	387.65		
		totale materiali				387.65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				395.16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	395.16	67.18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	67.18	3.36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	462.34	46.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			508.58		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.c		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x200 cm	cad	596.99			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x200cm	cad	456.35	1.00	456.35		
		totale materiali				456.35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				463.87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	463.87	78.86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	78.86	3.94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	542.72	54.27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			596.99		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.d		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x220 cm	cad	637.37			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x220 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x220cm	cad	487.73	1.00	487.73		
		totale materiali				487.73		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				495.24		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	495.24	84.19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	84.19	4.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	579.43	57.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			637.37		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta						
E.18.090.040.a		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm	cad	367.72			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm	cad	278.21	1.00	278.21		
		totale materiali				278.21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				285.72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	285.72	48.57		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	48.57	2.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	334.29	33.43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			367.72		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.b		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm	cad	385.31			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	cad	291.88	1.00	291.88		
		totale materiali				291.88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				299.39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	299.39	50.90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	50.90	2.54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	350.28	35.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			385.31		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.c		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm	cad	468.96			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x130 cm	cad	356.87	1.00	356.87		
		totale materiali				356.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				364.38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	364.38	61.95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	61.95	3.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	426.33	42.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			468.96		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.d		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm	cad	484.41			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controrelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x150 cm	cad	368.88	1.00	368.88		
		totale materiali				368.88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				376.39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	376.39	63.99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	63.99	3.20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	440.37	44.04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			484.41		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale						
E.18.090.050.a		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm	cad	506.62			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x100 cm	cad	386.14	1.00	386.14		
		totale materiali				386.14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				393.65		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	393.65	66.92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	66.92	3.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	460.57	46.06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			506.62		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.b		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm	cad	539.63			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	cad	411.79	1.00	411.79		
		totale materiali				411.79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				419.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	419.30	71.28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	71.28	3.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	490.58	49.06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			539.63		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.c		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm	cad	621.46			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati,guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm	cad	475.37	1.00	475.37		
		totale materiali				475.37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				482.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	482.88	82.09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	82.09	4.10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	564.97	56.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			621.46		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.d		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm	cad	659.65			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x100 cm	cad	505.04	1.00	505.04		
		totale materiali				505.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				512.55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	512.55	87.13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	87.13	4.36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	599.68	59.97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			659.65		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.e		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm	cad	686.93			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x130 cm	cad	526.24	1.00	526.24		
		totale materiali				526.24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				533.75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	533.75	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	624.48	62.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			686.93		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.f		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm	cad	719.35			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x150 cm	cad	551.42	1.00	551.42		
		totale materiali				551.42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				558.93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	558.93	95.02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	95.02	4.75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	653.95	65.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			719.35		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.060		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas						
E.18.090.060.a		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm	cad	298.74			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x80 cm	cad	224.61	1.00	224.61		
		totale materiali				224.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				232.12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	232.12	39.46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	39.46	1.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	271.58	27.16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			298.74		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.060.b		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm	cad	319.86			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x130 cm	cad	241.02	1.00	241.02		
		totale materiali				241.02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				248.53		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	248.53	42.25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	42.25	2.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	290.78	29.08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			319.86		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.060.c		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm	cad	325.64			2%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x80 cm	cad	245.51	1.00	245.51		
		totale materiali				245.51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				253.02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	253.02	43.01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	43.01	2.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	296.04	29.60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			325.64		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa						
E.18.090.070.a		Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x130 cm	cad	589.20			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	cad	450.30	1.00	450.30		
		totale materiali				450.30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				457.81		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	457.81	77.83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	77.83	3.89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	535.64	53.56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			589.20		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.b		Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x150 cm	cad	606.32			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	cad	463.60	1.00	463.60		
		totale materiali				463.60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				471.11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	471.11	80.09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	80.09	4.00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	551.20	55.12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			606.32		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.c		Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x200 cm	cad	640.57			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm	cad	490.21	1.00	490.21		
		totale materiali				490.21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				497.72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	497.72	84.61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	84.61	4.23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	582.34	58.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			640.57		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.d		Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x220 cm	cad	705.55			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x220 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	cad	540.70	1.00	540.70		
		totale materiali				540.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				548.21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	548.21	93.20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	93.20	4.66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	641.41	64.14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			705.55		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili						
E.18.090.080.a		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm	cad	659.10			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	cad	504.61	1.00	504.61		
		totale materiali				504.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				512.12		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	512.12	87.06		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	87.06	4.35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	599.18	59.92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			659.10		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.b		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm	cad	668.27			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	cad	511.74	1.00	511.74		
		totale materiali				511.74		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				519.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	519.25	88.27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	88.27	4.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	607.52	60.75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			668.27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.c		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm	cad	698.27			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm	cad	535.05	1.00	535.05		
		totale materiali				535.05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				542.56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	542.56	92.24		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	92.24	4.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	634.79	63.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			698.27		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.d		Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm	cad	721.67			1%	0.7%
		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.100	2.99		
		totale mano d'opera				6.90		
A2		MATERIALI						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	cad	553.23	1.00	553.23		
		totale materiali				553.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autogru da 20000 kg	h	61.56	0.01	0.62		
		totale attrezzature				0.62		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				560.74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	560.74	95.33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	95.33	4.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	656.07	65.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			721.67		

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E		OPERE EDILI				
E.18		PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO				
E.18.010		PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA				
E.18.010.010		Portone esterno di ingresso in legno				
E.18.010.010.a		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di castagno	mq	471.47	7%	0.7%
E.18.010.010.b		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pino russo	mq	327.01	11%	0.7%
E.18.010.010.c		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pich - pine	mq	345.72	10%	0.7%
E.18.010.010.d		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di douglas - mogano - noce	mq	373.95	9%	0.7%
E.18.010.010.e		Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di rovere	mq	411.45	8%	0.7%
E.18.010.020		Portoncino blindato in acciaio				
E.18.010.020.a		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallicciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese anche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antifrazione	mq	728.40	6%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.010.020.b		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese anche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 4 antifrazione	mq	750.95	6%	0.7%
E.18.010.020.c		Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese anche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro), ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antifrazione con resistenza al fuoco EI 30-60	mq	1 002.00	4%	0.7%
E.18.010.030		Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata				
E.18.010.030.a		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di castagno	mq	399.25	7%	0.7%
E.18.010.030.b		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pino russo	mq	276.53	10%	0.7%
E.18.010.030.c		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di douglas	mq	315.51	9%	0.7%
E.18.010.030.d		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pioppo	mq	188.45	15%	0.7%
E.18.010.030.e		Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di mogano	mq	271.79	10%	0.7%
E.18.010.040		Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata				
E.18.010.040.a		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In compensato di pioppo	mq	188.45	15%	0.7%
E.18.010.040.b		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di mogano	mq	271.79	10%	0.7%
E.18.010.040.c		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di abete	mq	225.64	12%	0.7%
E.18.010.040.d		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di castagno	mq	399.25	7%	0.7%
E.18.010.040.e		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo	mq	276.53	10%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.010.040.f		Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo	mq	315.51	9%	0.7%
E.18.010.050		Porta di caposcala in legno tamburato				
E.18.010.050.a		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in compensato di pioppo	mq	192.61	14%	0.7%
E.18.010.050.b		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio)	mq	208.33	13%	0.7%
E.18.010.050.c		Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato	mq	223.39	12%	0.7%
E.18.010.060		Porta interna in legno di abete				
E.18.010.060.a		Porta interna di legno di abete, ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso o apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm) ammorsato alla muratura con idonee grappe, distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestite sulle due facce con pannelli o compensati lisci; compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti	mq	220.61	6%	0.7%
E.18.010.060.c		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata	mq	230.61	6%	0.7%
E.18.010.060.d		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con apertura a libro	mq	265.03	5%	0.7%
E.18.010.060.e		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	20.01	0%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.010.060.f		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra-luce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	31.19	0%	0.7%
E.18.010.070		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare con riquadri per i vetri				
E.18.010.070.a		Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopra-luce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al contro-telaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas). Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	177.70	8%	0.7%
E.18.010.070.b		Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopra-luce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al contro-telaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas). Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	188.14	7%	0.7%
E.18.010.080		Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare				
E.18.010.080.a		Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopra-luce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al contro-telaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	183.91	7%	0.7%
E.18.010.080.b		Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopra-luce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al contro-telaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno mogano lucidato	mq	205.06	7%	0.7%
E.18.010.090		Porta vetrata ad uno o più battenti				
E.18.010.090.a		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra-luce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pino russo	mq	152.83	9%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.010.090.b		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra-luce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei cantì, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di abete	mq	162.31	8%	0.7%
E.18.010.090.c		Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra-luce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei cantì, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pich-pine o douglas	mq	172.07	8%	0.7%
E.18.010.095		Scuretto di legno				
E.18.010.095.a		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di abete	mq	135.16	5%	0.7%
E.18.010.095.b		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di douglas	mq	141.30	5%	0.7%
E.18.010.095.c		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per legno rovere o laccatura colore bianco	mq	20.01	0%	0.7%
E.18.010.095.d		Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL	mq	30.02	0%	0.7%
E.18.015		PERSIANE AVVOLGIBILI				
E.18.015.010		Avvolgibile con stecche a fibra dritta				
E.18.015.010.a		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di abete	mq	76.58	9%	0.7%
E.18.015.010.b		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di pino di Svezia	mq	94.94	7%	0.7%
E.18.015.010.c		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In plastica	mq	30.42	22%	0.7%
E.18.015.010.d		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In alluminio rinforzato o con isolamento poliuretano	mq	66.98	10%	0.7%
E.18.015.010.e		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc pesante non inferiore a kg 4,5 m ²	mq	34.31	19%	0.7%
E.18.015.010.f		Avvolgibile con stecche a fibra dritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacringhia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc da 7,5 Kg/mq antigra-dine	mq	37.21	18%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.015.010.g		Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermaciglia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc rinforzato con fibra di vetro	mq	47.11	14%	0.7%
E.18.015.020		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali				
E.18.015.020.a		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili	cad	26.99	12%	0.7%
E.18.015.030		Apparecchio demoltiplicatore per sistemi di apertura e chiusura				
E.18.015.030.a		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili	cad	60.29	15%	0.7%
E.18.015.040		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio preverniciato e coibentato				
E.18.015.040.a		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretana e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg	mq	82.40	34%	0.7%
E.18.015.040.b		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretana e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg	mq	77.24	36%	0.7%
E.18.015.050		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio preverniciato e coibentato				
E.18.015.050.a		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretana e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm	mq	87.40	32%	0.7%
E.18.015.050.b		Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretana e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm	mq	82.40	34%	0.7%
E.18.015.060		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili				
E.18.015.060.a		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in PVC	cad	229.22	8%	0.7%
E.18.015.060.b		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in alluminio	cad	268.17	7%	0.7%
E.18.015.060.c		Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in acciaio	cad	279.29	7%	0.7%
E.18.020		PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA				
E.18.020.010		Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.020.010.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia. Noce tanganka, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	230.21	3%	0.7%
E.18.020.010.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata bianca	mq	262.34	3%	0.7%
E.18.020.010.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Rovere naturale	mq	277.15	2%	0.7%
E.18.020.010.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata in altri colori RAL	mq	274.18	3%	0.7%
E.18.020.020		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura				
E.18.020.020.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Noce tanganka, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	262.09	3%	0.7%
E.18.020.020.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata bianca	mq	288.64	2%	0.7%
E.18.020.020.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Rovere naturale	mq	330.25	2%	0.7%
E.18.020.020.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata in altri colori Ral	mq	301.80	2%	0.7%
E.18.020.030		Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.020.030.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	334.37	2%	0.7%
E.18.020.030.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata bianca	mq	463.17	1%	0.7%
E.18.020.030.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale	mq	502.92	1%	0.7%
E.18.020.030.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata in altri colori RAL	mq	485.84	1%	0.7%
E.18.020.040		Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri				
E.18.020.040.a		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	496.16	1%	0.7%
E.18.020.040.b		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata bianca	mq	528.92	1%	0.7%
E.18.020.040.c		Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Rovere naturale	mq	551.70	1%	0.7%
E.18.020.040.d		Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata in altri colori RAL	mq	554.89	1%	0.7%
E.18.020.050		Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro				
E.18.020.050.b		Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura	mq	199.63	2%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.020.060		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia				
E.18.020.060.a		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	325.03	2%	0.7%
E.18.020.060.b		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata bianca	mq	365.50	2%	0.7%
E.18.020.060.c		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale	mq	392.73	2%	0.7%
E.18.020.060.d		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata in altri colori RAL	mq	382.50	2%	0.7%
E.18.020.070		Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro				
E.18.020.070.a		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	369.56	2%	0.7%
E.18.020.070.b		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata bianca	mq	390.21	2%	0.7%
E.18.020.070.c		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale	mq	432.28	2%	0.7%
E.18.020.070.d		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata in altri colori RAL	mq	408.45	2%	0.7%
E.18.025		SERRANDE IN ACCIAIO				
E.18.025.010		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.025.010.a		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 8/10 mm	mq	79.80	34%	0.7%
E.18.025.010.b		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 10/10 mm	mq	88.21	31%	0.7%
E.18.025.010.c		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm	mq	98.72	27%	0.7%
E.18.025.010.d		Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 13/10 mm	mq	103.30	26%	0.7%
E.18.025.030		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti				
E.18.025.030.a		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti di diametro 18 mm collegati tra loro da bielle in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	103.62	26%	0.7%
E.18.025.030.b		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti di diametro 18 mm collegati tra loro da bielle in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm	mq	103.62	26%	0.7%
E.18.025.040		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato				
E.18.025.040.a		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Senza barretta di rinforzo, con parte chiusa in acciaio zincato spessore 8/10 mm	mq	160.20	17%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.025.040.b		Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con barretta di rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato spessore 10/10 mm	mq	184.65	15%	0.7%
E.18.025.050		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini				
E.18.025.050.a		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Laterali	coppia	47.92	29%	0.7%
E.18.025.050.b		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale	cad	39.28	35%	0.7%
E.18.025.050.c		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale con chiave a doppia mappa	cad	51.51	27%	0.7%
E.18.030		INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO				
E.18.030.010		Invetriata in legno con/senza sopra luce, fino a 3 mq				
E.18.030.010.a		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Fino a 3 ma - Di legno abete	mq	169.61	16%	0.7%
E.18.030.010.b		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno pino russo	mq	209.40	13%	0.7%
E.18.030.010.c		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno castagno	mq	283.12	10%	0.7%
E.18.030.010.d		Invetriata di legno con/senza sopra luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine	mq	272.52	10%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.030.010.e		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno douglas	mq	279.64	10%	0.7%
E.18.030.010.f		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	13.22	0%	0.7%
E.18.030.010.g		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL	mq	19.83	0%	0.7%
E.18.030.010.h		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	19.83	0%	0.7%
E.18.030.020		Invetriata di legno con o senza sopra-luce, oltre 3 mq				
E.18.030.020.a		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Oltre 3 ma - Di legno abete	mq	236.37	13%	0.7%
E.18.030.020.b		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno pino russo	mq	265.54	11%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.030.020.c		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno castagno	mq	265.54	11%	0.7%
E.18.030.020.d		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine	mq	294.32	10%	0.7%
E.18.030.020.e		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno douglas	mq	265.54	11%	0.7%
E.18.030.020.f		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	19.47	0%	0.7%
E.18.030.020.g		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL	mq	29.21	0%	0.7%
E.18.030.020.h		Invetriata di legno con/senza sopra-luce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mq ² K	mq	29.21	0%	0.7%
E.18.030.030		Monoblocco in legno e alluminio				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.030.030.a		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici fino a 3,00 mq	mq	342.45	4%	0.7%
E.18.030.030.b		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici da 3,01 a 5,00 mq	mq	333.43	4%	0.7%
E.18.030.030.c		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00. Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	324.71	4%	0.7%
E.18.030.040		Invetriate esterne in legno e alluminio				
E.18.030.040.a		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00 - Per superfici fino a 3,00 mq	mq	267.13	5%	0.7%
E.18.030.040.b		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00. Per superfici da 3,01 a 5,00 mq	mq	257.41	5%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.030.040.c		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccogliore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m ² 2,00 - Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	173.03	8%	0.7%
E.18.030.050		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio				
E.18.030.050.a		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta	cad	53.59	10%	0.7%
E.18.030.050.b		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta	mq	30.34	18%	0.7%
E.18.030.050.c		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante	cad	31.55	17%	0.7%
E.18.035		CANCELLO ESTENDIBILE IN ACCIAIO				
E.18.035.010		Cancello estensibile in acciaio zincato				
E.18.035.010.a		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm	mq	99.57	27%	0.7%
E.18.035.010.b		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm	mq	119.04	23%	0.7%
E.18.040		PERSIANE IN LEGNO				
E.18.040.010		Persiana di legno fino a 3 mq				
E.18.040.010.a		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pino russo	mq	228.96	6%	0.7%
E.18.040.010.b		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pich-pine o douglas	mq	243.18	5%	0.7%
E.18.040.010.c		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di abete	mq	202.07	7%	0.7%
E.18.040.010.d		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. Sovraprezzo per laccatura colore bianco	mq	18.35	0%	0.7%
E.18.040.010.e		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m ² , costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. Sovraprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	27.53	0%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.040.030		Persiana di legno oltre 3 mq				
E.18.040.030.a		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pino russo	mq	224.99	6%	0.7%
E.18.040.030.b		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di castagno	mq	239.03	6%	0.7%
E.18.040.030.c		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pich-pine	mq	253.13	5%	0.7%
E.18.040.030.d		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di douglas	mq	253.13	5%	0.7%
E.18.040.030.e		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di rovere	mq	22.05	0%	0.7%
E.18.040.030.f		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m ² senza sopra- luce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	33.08	0%	0.7%
E.18.045		OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO				
E.18.045.010		Controtelaio in legno abete grezzo				
E.18.045.010.a		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm	ml	13.83	57%	0.7%
E.18.045.010.b		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm	ml	14.17	56%	0.7%
E.18.045.010.c		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm	ml	14.50	55%	0.7%
E.18.045.010.d		Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm	ml	14.75	54%	0.7%
E.18.045.015		Controtelaio in alluminio				
E.18.045.015.a		Controtelaio in acciaio zincato, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria - Per serramenti in genere	ml	10.50	76%	0.7%
E.18.045.020		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.045.020.a		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di abete	mq	128.81	15%	0.7%
E.18.045.020.b		Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di douglas o mogano	mq	162.25	12%	0.7%
E.18.045.025		Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli				
E.18.045.025.a		Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete, di spessore non inferiore a mm 25, fornito e posto in opera compreso ferramenta. In tavole di abete	mq	57.07	5%	0.7%
E.18.045.030		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno				
E.18.045.030.a		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno faggio lucidato	ml	22.50	26%	0.7%
E.18.045.030.b		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno douglas	ml	25.34	23%	0.7%
E.18.045.035		Serratura tipo comune a borsa				
E.18.045.035.a		Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiastra, due chiavi e ferramenta.	cad	11.88	28%	0.7%
E.18.045.050		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno a sagoma centinata				
E.18.045.050.a		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno di faggio lucidato	ml	43.62	29%	0.7%
E.18.045.050.b		Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno mogano o douglas	ml	53.45	23%	0.7%
E.18.045.055		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone				
E.18.045.055.a		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone compresi i tasselli di legno da incasso a muro per la tenuta dei ganci, forniti e posti in opera compreso ferramenta.	coppia	24.50	10%	0.7%
E.18.045.060		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate				
E.18.045.060.a		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 30 mm	ml	15.50	33%	0.7%
E.18.045.060.b		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 35 mm	ml	18.86	27%	0.7%
E.18.045.060.c		Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 40 mm	ml	21.11	24%	0.7%
E.18.045.065		Fermoporta a pavimento o a muro in ottone				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.045.065.a		Fermoporta a pavimento o a muro in ottone compreso il gancio per il fermo dell'infisso; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	14.91	30%	0.7%
E.18.045.070		Mostra o dietromostra di legno di abete				
E.18.045.070.a		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza fino a 12 cm	ml	14.56	10%	0.7%
E.18.045.070.b		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da 12 a 15 cm	ml	16.52	8%	0.7%
E.18.045.070.c		Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da cm 15 a 20 cm	ml	21.94	8%	0.7%
E.18.045.075		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti				
E.18.045.075.a		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	20.23	34%	0.7%
E.18.045.080		Fronte di dietromostra				
E.18.045.080.a		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di abete	ml	5.62	10%	0.7%
E.18.045.080.b		Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di douglas o mogano	ml	7.44	7%	0.7%
E.18.045.085		Fermoporta in materiale plastico				
E.18.045.085.a		Fermoporta in materiale plastico; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	10.51	34%	0.7%
E.18.045.090		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci				
E.18.045.090.a		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di pioppo	ml	28.83	20%	0.7%
E.18.045.090.b		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di douglas o mogano	ml	35.80	16%	0.7%
E.18.045.092		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo				
E.18.045.092.a		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo; fornito e posto in opera compreso ferramenta	cad	4.17	48%	0.7%
E.18.050		PORTONI E PORTE IN ACCIAIO				
E.18.050.010		Porta per esterni con battente in acciaio				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.050.010.a		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente	mq	227.09	12%	0.7%
E.18.050.010.b		Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. A due battenti	mq	216.96	13%	0.7%
E.18.050.020		Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile				
E.18.050.020.a		Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polveri, spessore totale 45 mm, pressopiegata su due lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, rostro di sicurezza in acciaio, 2 cerniere e maniglione antipánico. Porta per esterni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente	mq	189.30	15%	0.7%
E.18.050.030		Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiere				
E.18.050.030.a		Porta per interni in acciaio, con battente costituito da due lamiere zincate verniciate a polveri, spessore 40 mm, con riempimento in cartone a nido d'ape incollato su tutta la superficie, sezione inferiore piallabile per registrazione in altezza, telaio in acciaio zincato a caldo da 1,5 mm di spessore con guarnizione di battuta su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per interni in acciaio spessore 40 mm. Ad un battente	mq	160.73	17%	0.7%
E.18.050.040		Porta basculante singola per box auto				
E.18.050.040.a		Porta basculante singola per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare 75 x 38 mm dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto a completa scomparsa in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico e sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.	mq	72.99	19%	0.7%
E.18.050.050		Porta basculante doppia per box auto				
E.18.050.050.a		Porta basculante doppia per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto in lamiera di acciaio grecata a completa scomparsa con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico, sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva con involucro telescopico e listelli di smorzamento rumori con listelli in EPDM applicati sul perimetro del telaio, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.	mq	106.66	13%	0.7%
E.18.050.060		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e goffrata				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.050.060.a		Portone sezionale con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composto da manto in elementi monoparete, in lamiera di acciaio grecata e gofrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie	mq	147.03	9%	0.7%
E.18.050.070		Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata coibentata				
E.18.050.070.a		Portone sezionale per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composto da manto in elementi a doppia parete isolata, in lamiera di acciaio grecata e gofrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, riempimento tramite schiumatura in poliuretano esente da CFC sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone. Compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie. Con coefficiente di trasmissione termica: K= 0,95 W/m²K	cad	192.11	7%	0.7%
E.18.050.075		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra				
E.18.050.075.a		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopra luce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 10/10	cad	91.24	12%	0.7%
E.18.050.075.b		Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopra luce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 15/10	cad	105.92	10%	0.7%
E.18.055		OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO				
E.18.055.010		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas				
E.18.055.010.a		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. A fune di acciaio impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione	cad	83.32	6%	0.7%
E.18.055.010.b		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. Con attuatore	cad	180.17	3%	0.7%
E.18.055.020		Cariglione a leva in alluminio				
E.18.055.020.a		Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata, fornito e posto in opera su infissi, compreso ferramenta	cad	89.43	6%	0.7%
E.18.055.030		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile				
E.18.055.030.a		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile nel montante del battente, con chiusura a paletto o a mandata, con scrocco a cilindro, fornita e posta in opera compreso ferramenta.	cad	45.40	30%	0.7%
E.18.055.040		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.055.040.a		Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante in ottone a forte spessore, fornita e posta in opera, compreso ferramenta	cad	48.57	28%	0.7%
E.18.055.050		Pompa chiudiporta con incasso a pavimento				
E.18.055.050.a		Pompa chiudiporta con incasso a pavimento per rendere possibile la rotazione del battente a 180°, completa di piastra di copertura in lega di alluminio, fornita e posta in opera compreso ferramenta e opere murarie.	cad	144.38	10%	0.7%
E.18.055.060		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telaio in alluminio				
E.18.055.060.a		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse nei telai perimetrali in alluminio, in opera compreso, ferramenta. Per specchiature fisse	ml	67.62	19%	0.7%
E.18.055.070		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni				
E.18.055.070.a		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di porta o balconi	mq	78.43	21%	0.7%
E.18.055.070.b		Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di finestra	mq	81.97	23%	0.7%
E.18.065		PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO				
E.18.065.010		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard				
E.18.065.010.a		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	2 465.14	4%	0.7%
E.18.065.010.b		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	2 919.24	4%	0.7%
E.18.065.010.c		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	3 151.87	3%	0.7%
E.18.065.010.d		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	4 311.02	3%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.010.e		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	3 546.33	3%	0.7%
E.18.065.010.f		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	4 617.05	2%	0.7%
E.18.065.010.g		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1300 x 2150 mm	cad	5 015.12	2%	0.7%
E.18.065.010.h		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1700 x 2150 mm	cad	6 001.48	2%	0.7%
E.18.065.010.i		Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1900 x 2150 mm	cad	6 896.08	2%	0.7%
E.18.065.020		Porta in legno ad un'anta cieca omologata e certificata, REI 30				
E.18.065.020.a		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce tanganica	cad	958.15	7%	0.7%
E.18.065.020.b		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Rovere – mogano – frassino	cad	995.32	7%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.020.c		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	cad	1 052.39	6%	0.7%
E.18.065.020.d		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto	cad	1 177.01	6%	0.7%
E.18.065.020.e		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanicca opaca tabella colori RAL chiari	cad	1 051.69	6%	0.7%
E.18.065.020.f		Porta in legno ad un'anta cieca omologata e certificata, REI 30 liscia o bugnata completa di telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi. Fornita con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanicca lucida tabella colori RAL chiari	cad	1 241.72	5%	0.7%
E.18.065.020.g		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale	cad	1 051.49	6%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.020.h		Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati	cad	1 140.32	6%	0.7%
E.18.065.030		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata				
E.18.065.030.a		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica, REI 60	mq	878.28	3%	0.7%
E.18.065.030.b		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 60	mq	935.16	3%	0.7%
E.18.065.030.c		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 60	mq	950.46	3%	0.7%
E.18.065.030.d		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 60	mq	1 008.28	3%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.030.e		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari, REI 60	mq	957.81	3%	0.7%
E.18.065.030.f		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica lucida colori ral chiari, REI 60	mq	1 043.46	3%	0.7%
E.18.065.030.g		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60	mq	996.37	3%	0.7%
E.18.065.030.h		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 60	mq	1 031.52	3%	0.7%
E.18.065.030.i		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica REI 120	mq	1 382.71	2%	0.7%
E.18.065.030.j		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 120	mq	1 469.58	2%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.030.k		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 120	mq	1 480.74	2%	0.7%
E.18.065.030.l		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 120	mq	1 512.70	2%	0.7%
E.18.065.030.m		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari, REI 120	mq	1 485.49	2%	0.7%
E.18.065.030.n		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata, completa di telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, fornita con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, impiallacciatura laccatura o laminato plastico, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari, REI 120	mq	1 589.64	2%	0.7%
E.18.065.030.o		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120	mq	1 512.96	2%	0.7%
E.18.065.030.p		Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 120	mq	1 559.52	2%	0.7%
E.18.065.040		Vetrata fissa omologata e certificata				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.040.a		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 60	mq	2 169.81	2%	0.7%
E.18.065.040.b		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori Ral chiari, REI 60	mq	2 300.14	2%	0.7%
E.18.065.040.c		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanic lucida tabella colori Ral chiari, REI 60	mq	2 376.31	2%	0.7%
E.18.065.040.d		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 120	mq	4 354.63	1%	0.7%
E.18.065.040.e		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori Ral chiari, REI 120	mq	4 587.10	1%	0.7%
E.18.065.040.f		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopra luce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm (REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanic lucida tabella colori Ral chiari, REI 120	mq	4 778.14	1%	0.7%
E.18.065.050		Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci				
E.18.065.050.a		Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo REI 30	mq	667.78	4%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.065.050.b		Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo. REI 60	mq	923.34	3%	0.7%
E.18.070		PORTE IN ALLUMINIO				
E.18.070.010		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti				
E.18.070.010.a		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifi in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	243.13	8%	0.7%
E.18.070.010.b		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifi in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	238.05	8%	0.7%
E.18.070.010.c		Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopra-luce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifi in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale .Per superfici oltre i 5 mq	mq	232.91	9%	0.7%
E.18.070.020		Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti				
E.18.070.020.a		Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superficie a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatatura a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150° per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale	mq	223.12	5%	0.7%
E.18.070.020.b		Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superficie a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatatura a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150° per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL	mq	229.23	5%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075		PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO				
E.18.075.010		Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60				
E.18.075.010.a		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 800 x 2.000 mm	cad	398.00	8%	0.7%
E.18.075.010.b		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 900 x 2.000 mm	cad	417.54	7%	0.7%
E.18.075.010.c		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm	cad	434.54	7%	0.7%
E.18.075.010.d		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	514.07	6%	0.7%
E.18.075.010.e		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 800 x 2.150 mm	cad	416.17	7%	0.7%
E.18.075.010.f		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 900 x 2.150 mm	cad	434.58	7%	0.7%
E.18.075.010.g		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm	cad	449.67	7%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.010.h		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	533.84	6%	0.7%
E.18.075.015		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60				
E.18.075.015.a		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	3 891.14	1%	0.7%
E.18.075.015.b		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	4 569.86	1%	0.7%
E.18.075.015.c		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	5 031.54	1%	0.7%
E.18.075.020		Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120				
E.18.075.020.a		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.000 mm	cad	460.21	7%	0.7%
E.18.075.020.b		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.000 mm	cad	485.76	6%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.020.c		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm	cad	509.69	6%	0.7%
E.18.075.020.d		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	592.58	5%	0.7%
E.18.075.020.e		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.150 mm	cad	476.37	6%	0.7%
E.18.075.020.f		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.150 mm	cad	504.02	6%	0.7%
E.18.075.020.g		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm	cad	529.45	6%	0.7%
E.18.075.020.h		Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	625.64	5%	0.7%
E.18.075.025		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.025.a		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90.	cad	6 032.44	1%	0.7%
E.18.075.025.b		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	7 200.59	0%	0.7%
E.18.075.025.c		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	8 366.08	0%	0.7%
E.18.075.030		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60				
E.18.075.030.a		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm	cad	674.89	4%	0.7%
E.18.075.030.b		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	687.50	4%	0.7%
E.18.075.030.c		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm	cad	695.74	4%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.030.d		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm	cad	705.56	4%	0.7%
E.18.075.030.e		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	717.50	4%	0.7%
E.18.075.030.f		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm	cad	727.69	4%	0.7%
E.18.075.030.g		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	749.14	4%	0.7%
E.18.075.030.h		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm	cad	777.33	4%	0.7%
E.18.075.030.i		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm	cad	699.94	4%	0.7%
E.18.075.030.j		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	707.90	4%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.030.k		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm	cad	716.15	4%	0.7%
E.18.075.030.l		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm	cad	728.75	4%	0.7%
E.18.075.030.m		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm	cad	742.01	4%	0.7%
E.18.075.030.n		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm	cad	752.85	4%	0.7%
E.18.075.030.o		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm	cad	770.91	4%	0.7%
E.18.075.030.p		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm	cad	797.92	4%	0.7%
E.18.075.035		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.035.a		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispira completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	7 118.32	0%	0.7%
E.18.075.035.b		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispira completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	8 503.72	0%	0.7%
E.18.075.035.c		Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispira completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm	cad	9 772.58	0%	0.7%
E.18.075.040		Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120				
E.18.075.040.a		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico REI. 120. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm	cad	757.14	4%	0.7%
E.18.075.040.b		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm	cad	769.54	4%	0.7%
E.18.075.040.c		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm	cad	785.58	4%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.040.d		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm	cad	799.80	4%	0.7%
E.18.075.040.e		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm	cad	821.54	4%	0.7%
E.18.075.040.f		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm	cad	840.50	4%	0.7%
E.18.075.040.g		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm	cad	864.81	3%	0.7%
E.18.075.040.h		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm	cad	912.33	3%	0.7%
E.18.075.040.i		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120	cad	792.32	4%	0.7%
E.18.075.040.j		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm	cad	814.37	4%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.040.k		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm	cad	825.82	4%	0.7%
E.18.075.040.l		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm	cad	847.37	4%	0.7%
E.18.075.040.m		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm	cad	847.37	4%	0.7%
E.18.075.040.n		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm	cad	866.04	3%	0.7%
E.18.075.040.o		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm	cad	896.33	3%	0.7%
E.18.075.040.p		Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Compresse le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm	cad	946.80	3%	0.7%
E.18.075.045		Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push				
E.18.075.045.a		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e placca esterna	cad	168.08	10%	0.7%
E.18.075.045.b		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna	cad	183.09	10%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.075.045.c		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura	cad	190.74	9%	0.7%
E.18.075.045.d		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push	cad	180.33	10%	0.7%
E.18.075.045.e		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura	cad	189.52	9%	0.7%
E.18.075.045.f		Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura	cad	186.91	9%	0.7%
E.18.076		PORTE ANTINCENDIO IN VETRO				
E.18.076.010		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60				
E.18.076.010.a		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	2 213.25	2%	0.7%
E.18.076.010.b		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	2 906.16	2%	0.7%
E.18.076.010.c		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	3 482.87	2%	0.7%
E.18.076.010.d		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	4 079.02	2%	0.7%
E.18.076.020		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.076.020.a		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	3 570.41	2%	0.7%
E.18.076.020.b		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	4 868.44	1%	0.7%
E.18.076.020.c		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	5 721.50	1%	0.7%
E.18.076.020.d		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	6 841.85	1%	0.7%
E.18.076.030		Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120				
E.18.076.030.a		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm	cad	4 244.01	1%	0.7%
E.18.076.030.b		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm	cad	5 561.45	1%	0.7%
E.18.076.030.c		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	6 887.56	1%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.076.030.d		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm	cad	8 113.92	1%	0.7%
E.18.076.040		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60				
E.18.076.040.a		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	3 942.34	2%	0.7%
E.18.076.040.b		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	4 645.84	2%	0.7%
E.18.076.040.c		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	5 123.60	2%	0.7%
E.18.076.050		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90				
E.18.076.050.a		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	6 090.73	1%	0.7%
E.18.076.050.b		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	7 273.99	1%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.076.050.c		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	8 458.14	1%	0.7%
E.18.076.060		Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120				
E.18.076.060.a		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm	cad	7 176.61	1%	0.7%
E.18.076.060.b		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm	cad	8 577.13	1%	0.7%
E.18.076.060.c		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm	cad	9 864.64	1%	0.7%
E.18.078		INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI				
E.18.078.010		Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri				
E.18.078.010.a		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta	cad	609.31	9%	0.7%
E.18.078.010.b		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta	cad	635.27	10%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.078.010.c		Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Compresa le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante	cad	1 027.67	7%	0.7%
E.18.078.020		Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri				
E.18.078.020.a		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro	cad	3 826.45	2%	0.7%
E.18.078.020.b		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro	cad	3 980.45	3%	0.7%
E.18.078.020.c		Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro	cad	4 263.68	3%	0.7%
E.18.078.030		Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri				
E.18.078.030.a		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 800-1.000 x h 2.100 mm	cad	4 046.72	2%	0.7%
E.18.078.030.b		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm	cad	4 365.94	3%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.078.030.c		Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm	cad	4 747.10	3%	0.7%
E.18.078.040		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta				
E.18.078.040.a		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta	mq	254.22	8%	0.7%
E.18.080		INIFISSI IN ALLUMINIO				
E.18.080.010		Infisso monoblocco in lega di alluminio				
E.18.080.010.a		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a mq 2.5	mq	332.70	9%	0.7%
E.18.080.010.b		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da mq 2.5 fino a 5	mq	326.73	9%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.080.010.c		Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre mq 5	mq	320.78	9%	0.7%
E.18.080.020		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico				
E.18.080.020.a		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	332.70	9%	0.7%
E.18.080.020.b		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	326.73	9%	0.7%
E.18.080.020.c		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq	mq	320.78	9%	0.7%
E.18.080.030		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.080.030.a		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	270.83	7%	0.7%
E.18.080.030.b		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	268.72	7%	0.7%
E.18.080.030.c		Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici oltre i 5 mq	mq	266.56	7%	0.7%
E.18.080.040		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas				
E.18.080.040.a		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	270.39	7%	0.7%
E.18.080.040.b		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	268.72	7%	0.7%
E.18.080.040.c		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq	mq	266.56	7%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.080.050		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti				
E.18.080.050.a		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	239.77	8%	0.7%
E.18.080.050.b		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	238.33	8%	0.7%
E.18.080.050.c		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq	mq	234.42	8%	0.7%
E.18.080.060		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli				
E.18.080.060.a		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq	mq	243.30	8%	0.7%
E.18.080.060.b		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq	mq	240.02	8%	0.7%
E.18.080.060.c		Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifi in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m ² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq	mq	243.30	8%	0.7%
E.18.080.070		Invetriata esterna fissa anche per sopraluce				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.080.070.a		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq	mq	179.07	7%	0.7%
E.18.080.070.b		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici da 3,01 a 5.00 mq	mq	176.84	7%	0.7%
E.18.080.070.c		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopra-luce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	173.12	8%	0.7%
E.18.080.080		Invetriata fissa interna anche per sopra-luce				
E.18.080.080.a		Invetriata fissa interna anche per sopra-luce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq	mq	162.14	8%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.080.080.b		Invetriata fissa interna anche per sopraelevazione costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m ² . Per superfici da 3,01 a 5.00 mq	mq	159.62	8%	0.7%
E.18.080.080.c		Invetriata fissa interna anche per sopraelevazione costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m ² . Per superfici oltre i 5,01 mq	mq	158.05	8%	0.7%
E.18.090		INFISSI E PORTE IN PVC				
E.18.090.020		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente				
E.18.090.020.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm	cad	346.15	2%	0.7%
E.18.090.020.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x150 cm	cad	360.83	2%	0.7%
E.18.090.020.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x200 cm	cad	447.57	2%	0.7%
E.18.090.020.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x220 cm	cad	463.01	1%	0.7%
E.18.090.030		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti				

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.090.030.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x130 cm	cad	490.24	1%	0.7%
E.18.090.030.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x150 cm	cad	508.58	1%	0.7%
E.18.090.030.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x200 cm	cad	596.99	1%	0.7%
E.18.090.030.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x220 cm	cad	637.37	1%	0.7%
E.18.090.040		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta				
E.18.090.040.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm	cad	367.72	2%	0.7%
E.18.090.040.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm	cad	385.31	2%	0.7%
E.18.090.040.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm	cad	468.96	1%	0.7%
E.18.090.040.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm	cad	484.41	1%	0.7%
E.18.090.050		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale				
E.18.090.050.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm	cad	506.62	1%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.090.050.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm	cad	539.63	1%	0.7%
E.18.090.050.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm	cad	621.46	1%	0.7%
E.18.090.050.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm	cad	659.65	1%	0.7%
E.18.090.050.e		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm	cad	686.93	1%	0.7%
E.18.090.050.f		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm	cad	719.35	1%	0.7%
E.18.090.060		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas				
E.18.090.060.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm	cad	298.74	2%	0.7%
E.18.090.060.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm	cad	319.86	2%	0.7%
E.18.090.060.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm	cad	325.64	2%	0.7%
E.18.090.070		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa				
E.18.090.070.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x130 cm	cad	589.20	1%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.18.090.070.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x150 cm	cad	606.32	1%	0.7%
E.18.090.070.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x200 cm	cad	640.57	1%	0.7%
E.18.090.070.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x220 cm	cad	705.55	1%	0.7%
E.18.090.080		Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili				
E.18.090.080.a		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm	cad	659.10	1%	0.7%
E.18.090.080.b		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm	cad	668.27	1%	0.7%
E.18.090.080.c		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm	cad	698.27	1%	0.7%
E.18.090.080.d		Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m ² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm	cad	721.67	1%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.20.025		VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI						
E.20.025.010		Vetrata di sicurezza termoisolante						
E.20.025.010.a		Vetrata di sicurezza termoisolante - Intercapedine 12 mm	mq	65.83			17%	0.7%
		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 12 mm (5+12+5)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.200	5.02		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.200	5.99		
		totale mano d'opera				11.01		
A2		MATERIALI						
		Vetro stratificato di sicurezza, intercapedine 12 mm(5+12+5)	mq	40.15	1.00	40.15		
		totale materiali				40.15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51.15		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	51.15	8.70		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.70	0.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	59.85	5.98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			65.83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.20.025.010.b		Vetrata di sicurezza termoisolante - Intercapedine 15 mm	mq	66.37			10%	0.7%
		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 15 mm (5+15+5)						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.120	3.01		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.120	3.59		
		totale mano d'opera				6.60		
A2		MATERIALI						
		Vetro stratificato di sicurezza, intercapedine 15 mm(5+12+5)	mq	44.97	1.00	44.97		
		totale materiali				44.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51.57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	51.57	8.77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.77	0.44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	60.34	6.03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			66.37		

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
E.20.025		VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI				
E.20.025.010		Vetrata di sicurezza termoisolante				
E.20.025.010.a		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 12 mm (5+12+5)	mq	65.83	17%	0.7%
E.20.025.010.b		Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m ² K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 15 mm (5+15+5)	mq	66.37	10%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.03.100.040		Corpi illuminanti a led stagni						
L.03.100.040.a	CAM	Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 20-23-37 W	cad	84.71			9%	0.7%
		Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestingente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 5° livello	h	23.44	0.170	3.98		
		Operaio 3° livello	h	21.00	0.170	3.57		
		totale mano d'opera				7.55		
A2		MATERIALI						
		Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 20-23-37 W	cad	56.80	1.00	56.80		
		Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	cad	0.08	4.00	0.33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0.02	56.80	1.14		
		totale materiali				58.26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				65.82		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	65.82	11.19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	11.19	0.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	77.01	7.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€cad			84.71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
L.03.100.040.b	CAM	Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 50 W	cad	94.16			8%	0.7%
		Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 50 W - 6800 lm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 5° livello	h	23.44	0.170	3.98		
		Operaio 3° livello	h	21.00	0.170	3.57		
		totale mano d'opera				7.55		
A2		MATERIALI						
		Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 50 W	cad	64.00	1.00	64.00		
		Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	cad	0.08	4.00	0.33		
		Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0.02	64.00	1.28		
		totale materiali				65.61		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				73.16		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	73.16	12.44		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	12.44	0.62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	85.60	8.56		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			94.16		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
L.03.100.040		Corpi illuminanti a led stagni				
L.03.100.040.a	CAM	Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm	cad	84.71	9%	0.7%
L.03.100.040.b	CAM	Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 50 W - 6800 lm	cad	94.16	8%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
R.03.030.050		Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro						
R.03.030.050.a		Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro. Su un lato	mq	62.27			40%	0.7%
		Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su un lato						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.450	11.29		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.450	13.47		
		totale mano d'opera				24.76		
A2		MATERIALI						
		Chiodi per carpenteria 20x100 mm	kg	0.69	0.05	0.03		
		Filo di ferro ricotto nero	kg	0.73	0.02	0.01		
		Rete in GFRP per consolidamento murature	mq	20.00	1.00	20.00		
		Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	kg	89.20	0.04	3.57		
		totale materiali				23.62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				48.38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	48.38	8.22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.22	0.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	56.61	5.66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			62.27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
R.03.030.050.b		Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro. Su entrambi i lati	mq	117.45			37%	0.7%
		Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su entrambi i lati						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.800	20.07		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.800	23.95		
		totale mano d'opera				44.02		
A2		MATERIALI						
		Chiodi per carpenteria 20x100 mm	kg	0.69	0.10	0.07		
		Filo di ferro ricotto nero	kg	0.73	0.04	0.03		
		Rete in GFRP per consolidamento murature	mq	20.00	2.00	40.00		
		Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	kg	89.20	0.08	7.14		
		totale materiali				47.23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0.00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				91.26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	91.26	15.51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	15.51	0.78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	106.77	10.68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			117.45		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
R.03.030.050		Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro				
R.03.030.050.a		Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su un lato	mq	62.27	40%	0.7%
R.03.030.050.b		Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su entrambi i lati	mq	117.45	37%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
T		TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI						
T.01		TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI						
T.01.010		TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA						
T.01.010.010		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q						
T.01.010.010.a		Trasporto di materiali da movimenti di terra e demolizioni stradali con autocarri oltre 50q: fino a 10 km	mc	12.62			4%	0.7%
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.020	0.50		
		totale mano d'opera				0.50		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79.47	0.10	7.95		
		Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	h	67.83	0.02	1.36		
		totale attrezzature				9.30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	9.81	1.67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	1.67	0.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	11.47	1.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			12.62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
T.01.010.010.b		Trasporto di materiali da movimenti di terra e demolizioni stradali con autocarri oltre 50q: per ogni cinque km in più	mc/5km	5.11			0%	0.7%
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 15 mc	h	79.47	0.05	3.97		
		totale attrezzature				3.97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3.97	0.68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	0.68	0.03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4.65	0.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc/5km			5.11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
T.01.010.020		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q						
T.01.010.020.a		Trasporto di materiali da movimenti di terra e demolizioni stradali con autocarri fino a 50q: fino a 10 km	mc	32.36			14%	0.7%
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.090	2.26		
		totale mano d'opera				4.52		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58.08	0.25	14.52		
		totale attrezzature				20.63		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25.14		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	25.14	4.27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	4.27	0.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	29.42	2.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			32.36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
T.01.010.020.b		Trasporto di materiali da movimenti di terra e demolizioni stradali con autocarri fino a 50q: per ogni cinque km in più	mc/5km	5.98			0%	0.7%
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		totale mano d'opera				0.00		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				4.65		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	4.65	0.79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	0.79	0.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	5.44	0.54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc/5km			5.98		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
T.01.010.030		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con motocarro di portata fino a 1 mc						
T.01.010.030.a		Trasporto di materiali provenienti da movimenti di terra e demolizioni stradali con motocarro di portata fino a 1 m³	mc	61.26			27%	0.7%
		Trasporto di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra e demolizioni stradali, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di scarica						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.330	8.28		
		totale mano d'opera				16.56		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata 1500 kg	h	33.38	0.93	31.04		
		totale attrezzature				31.04		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				47.60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	47.60	8.09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	8.09	0.40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	55.69	5.57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mc			61.26		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
T		TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI				
T.01		TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI				
T.01.010		TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA				
T.01.010.010		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q				
T.01.010.010.a		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km	mc	12.62	4%	0.7%
T.01.010.010.b		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10	mc/ 5km	5.11	0%	0.7%
T.01.010.020		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q				
T.01.010.020.a		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km	mc	32.36	14%	0.7%
T.01.010.020.b		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10	mc/ 5km	5.98	0%	0.7%
T.01.010.030		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con motocarro di portata fino a 1 mc				
T.01.010.030.a		Trasporto di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra e demolizioni stradali, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m ³ , o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica	mc	61.26	27%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060		Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq						
U.02.040.060.a		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 800 mm	m	343.51			3%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	187.50	1.30	243.75		
		totale materiali				243.75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.63		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				11.27		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				266.91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	266.91	45.37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	45.37	2.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	312.28	31.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			343.51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.b		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 900 mm	m	406.42			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	225.10	1.30	292.63		
		totale materiali				292.63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.63		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				11.27		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				315.79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	315.79	53.68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	53.68	2.68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	369.47	36.95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			406.42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.c		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1000 mm	m	446.73			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	249.19	1.30	323.95		
		totale materiali				323.95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.63		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				11.27		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				347.11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	347.11	59.01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	59.01	2.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	406.12	40.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			446.73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.d		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1100 mm	m	513.66			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.264	6.62		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.264	7.90		
		totale mano d'opera				14.53		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	285.62	1.30	371.31		
		totale materiali				371.31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.11	11.79		
		totale attrezzature				13.28		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				399.12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	399.12	67.85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	67.85	3.39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	466.97	46.70		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			513.66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.e		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1200 mm	m	628.96			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.288	7.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.288	8.62		
		totale mano d'opera				15.85		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	352.69	1.30	458.50		
		totale materiali				458.50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.12	12.86		
		totale attrezzature				14.35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				488.70		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	488.70	83.08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	83.08	4.15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	571.78	57.18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			628.96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.f		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1300 mm	m	797.00			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.324	8.13		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.324	9.70		
		totale mano d'opera				17.83		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	450.30	1.30	585.39		
		totale materiali				585.39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.58		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.14	14.47		
		totale attrezzature				16.05		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				619.27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	619.27	105.28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	105.28	5.26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	724.55	72.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			797.00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.g		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1400 mm	m	812.59			2%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.360	9.03		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.360	10.78		
		totale mano d'opera				19.81		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	456.75	1.30	593.78		
		totale materiali				593.78		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.72		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.15	16.08		
		totale attrezzature				17.79		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				631.38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	631.38	107.33		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	107.33	5.37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	738.72	73.87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			812.59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.h		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1500 mm	m	1 017.07			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.456	11.44		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.456	13.65		
		totale mano d'opera				25.09		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	571.50	1.30	742.95		
		totale materiali				742.95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.85		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.19	20.37		
		totale attrezzature				22.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				790.26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	790.26	134.34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	134.34	6.72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	924.61	92.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 017.07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.i		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1600 mm	m	1 170.47			2%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.528	13.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.528	15.81		
		totale mano d'opera				29.06		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	657.56	1.30	854.83		
		totale materiali				854.83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.99		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.22	23.58		
		totale attrezzature				25.57		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				909.45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	909.45	154.61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	154.61	7.73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 064.06	106.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 170.47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.j		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1700 mm	m	1 288.63			3%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaioper condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.648	16.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.648	19.40		
		totale mano d'opera				35.66		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	718.88	1.30	934.54		
		totale materiali				934.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.12		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.27	28.94		
		totale attrezzature				31.06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 001.27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 001.27	170.22		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	170.22	8.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 171.48	117.15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 288.63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.k		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1800 mm	m	1 445.67			3%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	801.56	1.30	1 042.03		
		totale materiali				1 042.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 123.29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 123.29	190.96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	190.96	9.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 314.25	131.42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 445.67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.I		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 1900 mm	m	1 507.16			3%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	838.31	1.30	1 089.80		
		totale materiali				1 089.80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 171.06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 171.06	199.08		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	199.08	9.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 370.14	137.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 507.16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.m		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 2000 mm	m	1 769.94			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	995.06	1.30	1 293.58		
		totale materiali				1 293.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.71		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				38.08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 375.24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 375.24	233.79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	233.79	11.69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 609.04	160.90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 769.94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.n		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 2100 mm	m	1 858.31			2%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	1 047.88	1.30	1 362.24		
		totale materiali				1 362.24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.71		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				38.08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 443.91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 443.91	245.46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	245.46	12.27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 689.38	168.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 858.31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.o		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 2200 mm	m	2 040.04			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.840	25.15		
		totale mano d'opera				46.23		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	1 152.68	1.30	1 498.48		
		totale materiali				1 498.48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 585.12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 585.12	269.47		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	269.47	13.47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 854.59	185.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 040.04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.p		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 2300 mm	m	2 171.55			2%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.840	25.15		
		totale mano d'opera				46.23		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	1 231.28	1.30	1 600.66		
		totale materiali				1 600.66		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 687.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 687.30	286.84		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	286.84	14.34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 974.14	197.41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 171.55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.060.q		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 8 kN/mq DN 2400 mm	m	2 303.02			2%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.840	25.15		
		totale mano d'opera				46.23		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa,	m	1 309.86	1.30	1 702.82		
		totale materiali				1 702.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 789.45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 789.45	304.21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	304.21	15.21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 093.66	209.37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 303.02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065		Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq						
U.02.040.065.a		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 400 mm	m	172.36			5%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.168	4.22		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.168	5.03		
		totale mano d'opera				9.25		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	89.30	1.30	116.09		
		totale materiali				116.09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.02	1.08		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.07	7.50		
		totale attrezzature				8.59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				133.92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	133.92	22.77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	22.77	1.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	156.69	15.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			172.36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.b		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 500 mm	m	216.54			4%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.168	4.22		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.168	5.03		
		totale mano d'opera				9.25		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	115.71	1.30	150.42		
		totale materiali				150.42		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.02	1.08		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.07	7.50		
		totale attrezzature				8.59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				168.26		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	168.26	28.60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	28.60	1.43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	196.86	19.69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			216.54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.c		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 600 mm	m	263.64			4%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.192	5.75		
		totale mano d'opera				10.57		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	141.95	1.30	184.54		
		totale materiali				184.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				204.85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	204.85	34.82		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	34.82	1.74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	239.68	23.97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			263.64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.d		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 700 mm	m	335.94			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.192	5.75		
		totale mano d'opera				10.57		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	185.16	1.30	240.71		
		totale materiali				240.71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				261.02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	261.02	44.37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	44.37	2.22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	305.40	30.54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			335.94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.e		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 800 mm	m	395.28			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.192	5.75		
		totale mano d'opera				10.57		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	220.63	1.30	286.82		
		totale materiali				286.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				307.13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	307.13	52.21		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	52.21	2.61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	359.35	35.93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			395.28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.f		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 900 mm	m	561.13			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	317.81	1.30	413.15		
		totale materiali				413.15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				436.00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	436.00	74.12		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	74.12	3.71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	510.12	51.01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			561.13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.g		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1000 mm	m	598.77			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	340.31	1.30	442.40		
		totale materiali				442.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				465.25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	465.25	79.09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	79.09	3.95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	544.34	54.43		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			598.77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.h		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1100 mm	m	682.48			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.216	6.47		
		totale mano d'opera				11.89		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	390.34	1.30	507.44		
		totale materiali				507.44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				530.29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	530.29	90.15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	90.15	4.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	620.43	62.04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			682.48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.i		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1200 mm	m	777.64			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.288	7.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.288	8.62		
		totale mano d'opera				15.85		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	441.56	1.30	574.03		
		totale materiali				574.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.12	12.86		
		totale attrezzature				14.35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				604.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	604.23	102.72		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	102.72	5.14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	706.95	70.69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			777.64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.j		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1300 mm	m	981.58			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.288	7.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.288	8.62		
		totale mano d'opera				15.85		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	563.45	1.30	732.49		
		totale materiali				732.49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.12	12.86		
		totale attrezzature				14.35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				762.69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	762.69	129.66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	129.66	6.48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	892.34	89.23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			981.58		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.k		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1400 mm	m	1 047.88			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.360	9.03		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.360	10.78		
		totale mano d'opera				19.81		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	597.38	1.30	776.59		
		totale materiali				776.59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.72		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.15	16.08		
		totale attrezzature				17.79		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				814.20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	814.20	138.41		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	138.41	6.92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	952.61	95.26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 047.88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.I		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1500 mm	m	1 180.41			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.456	11.44		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.456	13.65		
		totale mano d'opera				25.09		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	669.13	1.30	869.87		
		totale materiali				869.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.85		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.19	20.37		
		totale attrezzature				22.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				917.18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	917.18	155.92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	155.92	7.80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 073.10	107.31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 180.41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.m		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1600 mm	m	1 289.06			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.528	13.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.528	15.81		
		totale mano d'opera				29.06		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	728.44	1.30	946.97		
		totale materiali				946.97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.99		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.22	23.58		
		totale attrezzature				25.57		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 001.60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 001.60	170.27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	170.27	8.51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 171.87	117.19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 289.06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.n		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1700 mm	m	1 500.38			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.648	16.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.648	19.40		
		totale mano d'opera				35.66		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	845.44	1.30	1 099.07		
		totale materiali				1 099.07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.12		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.27	28.94		
		totale attrezzature				31.06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 165.80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 165.80	198.19		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	198.19	9.91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 363.98	136.40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 500.38		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.o		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1800 mm	m	1 681.90			3%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	942.75	1.30	1 225.58		
		totale materiali				1 225.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 306.83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 306.83	222.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	222.16	11.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 529.00	152.90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 681.90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.p		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 1900 mm	m	1 802.14			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	1 014.62	1.30	1 319.01		
		totale materiali				1 319.01		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 400.27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 400.27	238.05		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	238.05	11.90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 638.31	163.83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 802.14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.q		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 2000 mm	m	1 846.18			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	1 040.63	1.30	1 352.82		
		totale materiali				1 352.82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.71		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				38.08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 434.49		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 434.49	243.86		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	243.86	12.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 678.35	167.83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 846.18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.r		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 2100 mm	m	2 376.18			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.792	23.71		
		totale mano d'opera				43.58		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	1 357.72	1.30	1 765.04		
		totale materiali				1 765.04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 846.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 846.30	313.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	313.87	15.69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 160.17	216.02		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 376.18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.s		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 2200 mm	m	2 610.25			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.840	25.15		
		totale mano d'opera				46.23		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	1 493.49	1.30	1 941.54		
		totale materiali				1 941.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 028.17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 028.17	344.79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	344.79	17.24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 372.96	237.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 610.25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.t		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 2300 mm	m	2 780.63			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.840	25.15		
		totale mano d'opera				46.23		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	1 595.32	1.30	2 073.92		
		totale materiali				2 073.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 160.55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 160.55	367.29		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	367.29	18.36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 527.84	252.78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 780.63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.065.u		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe A = 12 kN/mq DN 2400 mm	m	2 932.12			1%	0.1%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.350	10.48		
		totale mano d'opera				31.55		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa,	m	89.30	1.30	116.09		
		totale materiali				116.09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188.05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	188.05	31.97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	31.97	1.60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	220.02	22.00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			242.02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070		Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq						
U.02.040.070.a		Tubazione composita spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 400 mm	m	213.94			3%	0.7%
		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.168	4.22		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.084	2.51		
		totale mano d'opera				6.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	116.09	1.30	150.92		
		totale materiali				150.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.02	1.08		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.07	7.50		
		totale attrezzature				8.59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				166.23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	166.23	28.26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	28.26	1.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	194.49	19.45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			213.94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.b		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 500 mm	m	277.94			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.168	4.22		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.084	2.51		
		totale mano d'opera				6.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	154.34	1.30	200.64		
		totale materiali				200.64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.02	1.08		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.07	7.50		
		totale attrezzature				8.59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				215.96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	215.96	36.71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	36.71	1.84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	252.67	25.27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			277.94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.c		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 600 mm	m	331.20			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.096	2.87		
		totale mano d'opera				7.69		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	184.54	1.30	239.90		
		totale materiali				239.90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				257.34		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	257.34	43.75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	43.75	2.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	301.09	30.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			331.20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.d		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 700 mm	m	425.18			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.096	2.87		
		totale mano d'opera				7.69		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	240.71	1.30	312.92		
		totale materiali				312.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				330.36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	330.36	56.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	56.16	2.81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	386.53	38.65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			425.18		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.e		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 800 mm	m	502.33			2%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.192	4.82		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.096	2.87		
		totale mano d'opera				7.69		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	286.82	1.30	372.87		
		totale materiali				372.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.17		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.08	8.57		
		totale attrezzature				9.75		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				390.31		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	390.31	66.35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	66.35	3.32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	456.66	45.67		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			502.33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.f		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 900 mm	m	601.27			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.108	3.23		
		totale mano d'opera				8.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	344.29	1.30	447.58		
		totale materiali				447.58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				467.19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	467.19	79.42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	79.42	3.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	546.61	54.66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			601.27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.g		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1000 mm	m	765.90			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.108	3.23		
		totale mano d'opera				8.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	442.69	1.30	575.50		
		totale materiali				575.50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				595.11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	595.11	101.17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	101.17	5.06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	696.28	69.63		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			765.90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.h		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1100 mm	m	874.25			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.216	5.42		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.108	3.23		
		totale mano d'opera				8.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	507.45	1.30	659.69		
		totale materiali				659.69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.31		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.09	9.65		
		totale attrezzature				10.96		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				679.30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	679.30	115.48		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	115.48	5.77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	794.78	79.48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			874.25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.i		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1200 mm	m	993.26			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.288	7.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.144	4.31		
		totale mano d'opera				11.54		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	573.75	1.30	745.88		
		totale materiali				745.88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.12	12.86		
		totale attrezzature				14.35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				771.77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	771.77	131.20		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	131.20	6.56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	902.97	90.30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			993.26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.j		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1300 mm	m	1 258.85			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.288	7.23		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.144	4.31		
		totale mano d'opera				11.54		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	732.49	1.30	952.24		
		totale materiali				952.24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.03	1.49		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.12	12.86		
		totale attrezzature				14.35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				978.13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	978.13	166.28		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	166.28	8.31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 144.41	114.44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 258.85		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.k		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1400 mm	m	1 340.21			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.360	9.03		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.180	5.39		
		totale mano d'opera				14.42		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	776.25	1.30	1 009.13		
		totale materiali				1 009.13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.72		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.15	16.08		
		totale attrezzature				17.79		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 041.34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 041.34	177.03		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	177.03	8.85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 218.37	121.84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 340.21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.I		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1500 mm	m	1 508.96			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.456	11.44		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.228	6.83		
		totale mano d'opera				18.27		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	870.75	1.30	1 131.98		
		totale materiali				1 131.98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.85		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.19	20.37		
		totale attrezzature				22.22		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 172.46		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 172.46	199.32		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	199.32	9.97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 371.78	137.18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 508.96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.m		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1600 mm	m	1 644.04			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.528	13.25		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.264	7.90		
		totale mano d'opera				21.15		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	946.69	1.30	1 230.70		
		totale materiali				1 230.70		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.04	1.99		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.22	23.58		
		totale attrezzature				25.57		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 277.42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 277.42	217.16		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	217.16	10.86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 494.58	149.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 644.04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.n		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1700 mm	m	1 912.34			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1700 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.648	16.26		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.324	9.70		
		totale mano d'opera				25.96		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 099.13	1.30	1 428.87		
		totale materiali				1 428.87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.12		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.27	28.94		
		totale attrezzature				31.06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 485.89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 485.89	252.60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	252.60	12.63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 738.49	173.85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			1 912.34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.o		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1800 mm	m	2 140.02			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1800 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.396	11.86		
		totale mano d'opera				31.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 225.69	1.30	1 593.40		
		totale materiali				1 593.40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 662.80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 662.80	282.68		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	282.68	14.13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	1 945.48	194.55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 140.02		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.p		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 1900 mm	m	2 451.77			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1900 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.396	11.86		
		totale mano d'opera				31.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 412.02	1.30	1 835.63		
		totale materiali				1 835.63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1 905.03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	1 905.03	323.85		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	323.85	16.19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 228.88	222.89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 451.77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.q		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 2000 mm	m	2 635.57			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2000 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.396	11.86		
		totale mano d'opera				31.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 521.56	1.30	1 978.03		
		totale materiali				1 978.03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.71		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				38.08		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 047.84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 047.84	348.13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	348.13	17.41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 395.97	239.60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			2 635.57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.r		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 2100 mm	m	3 042.39			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2100 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.792	19.87		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.396	11.86		
		totale mano d'opera				31.73		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 765.03	1.30	2 294.54		
		totale materiali				2 294.54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.05	2.30		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.33	35.37		
		totale attrezzature				37.68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 363.94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 363.94	401.87		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	401.87	20.09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	2 765.81	276.58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			3 042.39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.s		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 2200 mm	m	3 343.70			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2200 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.420	12.57		
		totale mano d'opera				33.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	1 941.54	1.30	2 524.00		
		totale materiali				2 524.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 598.06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 598.06	441.67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	441.67	22.08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 039.73	303.97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			3 343.70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.t		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 2300 mm	m	3 565.17			1%	0.7%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.420	12.57		
		totale mano d'opera				33.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	2 073.91	1.30	2 696.08		
		totale materiali				2 696.08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2 770.14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2 770.14	470.92		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	470.92	23.55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3 241.06	324.11		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			3 565.17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.02.040.070.u		Tubazione composta spiralata per condotte di scarico interrate non in pressione Classe C = 16 kN DN 2400 mm	m	3 786.67			1%	0.1%
		Tubazione composta spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.840	21.08		
		Operaio specializzato	h	29.94	0.420	12.57		
		totale mano d'opera				33.65		
A2		MATERIALI						
		Tubazione composta con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa,	m	116.09	1.30	150.92		
		totale materiali				150.92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	45.19	0.06	2.89		
		Saldatura a elettrofusione	h	107.19	0.35	37.52		
		totale attrezzature				40.41		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				224.97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	224.97	38.25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	38.25	1.91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	263.22	26.32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			289.54		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.060		Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq				
U.02.040.060.a		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 800 mm	m	343.51	3%	0.7%
U.02.040.060.b		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 900 mm	m	406.42	3%	0.7%
U.02.040.060.c		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1000 mm	m	446.73	3%	0.7%
U.02.040.060.d		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1100 mm	m	513.66	3%	0.7%
U.02.040.060.e		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1200 mm	m	628.96	3%	0.7%
U.02.040.060.f		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1300 mm	m	797.00	2%	0.7%
U.02.040.060.g		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1400 mm	m	812.59	2%	0.7%
U.02.040.060.h		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1500 mm	m	1 017.07	2%	0.7%
U.02.040.060.i		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1600 mm	m	1 170.47	2%	0.7%
U.02.040.060.j		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1700 mm	m	1 288.63	3%	0.7%
U.02.040.060.k		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1800 mm	m	1 445.67	3%	0.7%
U.02.040.060.l		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPa con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1900 mm	m	1 507.16	3%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.060.m		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2000 mm	m	1 769.94	2%	0.7%
U.02.040.060.n		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2100 mm	m	1 858.31	2%	0.7%
U.02.040.060.o		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2200 mm	m	2 040.04	2%	0.7%
U.02.040.060.p		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2300 mm	m	2 171.55	2%	0.7%
U.02.040.060.q		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2400 mm	m	2 303.02	2%	0.7%
U.02.040.065		Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq				
U.02.040.065.a		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 400 mm	m	172.36	5%	0.7%
U.02.040.065.b		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 500 mm	m	216.54	4%	0.7%
U.02.040.065.c		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 600 mm	m	263.64	4%	0.7%
U.02.040.065.d		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 700 mm	m	335.94	3%	0.7%
U.02.040.065.e		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 800 mm	m	395.28	3%	0.7%
U.02.040.065.f		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 900 mm	m	561.13	2%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.065.g		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1000 mm	m	598.77	2%	0.7%
U.02.040.065.h		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1100 mm	m	682.48	2%	0.7%
U.02.040.065.i		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1200 mm	m	777.64	2%	0.7%
U.02.040.065.j		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1300 mm	m	981.58	2%	0.7%
U.02.040.065.k		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1400 mm	m	1 047.88	2%	0.7%
U.02.040.065.l		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1500 mm	m	1 180.41	2%	0.7%
U.02.040.065.m		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1600 mm	m	1 289.06	2%	0.7%
U.02.040.065.n		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1700 mm	m	1 500.38	2%	0.7%
U.02.040.065.o		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1800 mm	m	1 681.90	3%	0.7%
U.02.040.065.p		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1900 mm	m	1 802.14	2%	0.7%
U.02.040.065.q		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2000 mm	m	1 846.18	2%	0.7%
U.02.040.065.r		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2100 mm	m	2 376.18	2%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.065.s		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2200 mm	m	2 610.25	2%	0.7%
U.02.040.065.t		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2300 mm	m	2 780.63	2%	0.7%
U.02.040.065.u		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPa con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2400 mm	m	2 932.12	1%	0.7%
U.02.040.070		Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq				
U.02.040.070.a		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 400 mm	m	213.94	3%	0.7%
U.02.040.070.b		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 500 mm	m	277.94	2%	0.7%
U.02.040.070.c		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 600 mm	m	331.20	2%	0.7%
U.02.040.070.d		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 700 mm	m	425.18	2%	0.7%
U.02.040.070.e		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 800 mm	m	502.33	2%	0.7%
U.02.040.070.f		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 900 mm	m	601.27	1%	0.7%
U.02.040.070.g		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1000 mm	m	765.90	1%	0.7%
U.02.040.070.h		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1100 mm	m	874.25	1%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.070.i		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1200 mm	m	993.26	1%	0.7%
U.02.040.070.j		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1300 mm	m	1 258.85	1%	0.7%
U.02.040.070.k		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1400 mm	m	1 340.21	1%	0.7%
U.02.040.070.l		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1500 mm	m	1 508.96	1%	0.7%
U.02.040.070.m		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1600 mm	m	1 644.04	1%	0.7%
U.02.040.070.n		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1700 mm	m	1 912.34	1%	0.7%
U.02.040.070.o		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1800 mm	m	2 140.02	1%	0.7%
U.02.040.070.p		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1900 mm	m	2 451.77	1%	0.7%
U.02.040.070.q		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2000 mm	m	2 635.57	1%	0.7%
U.02.040.070.r		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2100 mm	m	3 042.39	1%	0.7%
U.02.040.070.s		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2200 mm	m	3 343.70	1%	0.7%
U.02.040.070.t		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2300 mm	m	3 565.17	1%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.02.040.070.u		Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2400 mm	m	3 786.67	1%	0.7%



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari						
U.05.010.030.a		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale.	mq	6.69			58%	0.7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.100	2.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		totale mano d'opera				3.90		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71.50	0.01	0.72		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58.08	0.01	0.58		
		totale attrezzature				1.30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	5.20	0.88		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	0.88	0.04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	6.08	0.61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			6.69		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.b		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su sabbia eseguito senza recupero del materiale	mq	3.71			43%	0.7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia senza recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.030	0.75		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.030	0.84		
		totale mano d'opera				1.59		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71.50	0.01	0.72		
		Autocarri ribaltabile da 11 mc	h	58.08	0.01	0.58		
		totale attrezzature				1.30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.88		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	2.88	0.49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	0.49	0.02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	3.37	0.34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			3.71		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.c		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su malta con recupero e pulizia del materiale	mq	10.36			53%	0.7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrastrada o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta con recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.140	3.51		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.070	1.95		
		totale mano d'opera				5.46		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71.50	0.02	1.43		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58.08	0.02	1.16		
		totale attrezzature				2.59		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	8.05	1.37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5.00	1.37	0.07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	9.42	0.94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			10.36		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
U.05.010.030.d		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o similari. Posti su malta senza recupero del materiale	mq	5.07			52%	0.7%
		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune	h	25.09	0.050	1.25		
		Operaio qualificato	h	27.84	0.050	1.39		
		totale mano d'opera				2.65		
A2		MATERIALI						
		totale materiali				0.00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	h	71.50	0.01	0.72		
		Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	58.08	0.01	0.58		
		totale attrezzature				1.30		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	3.94	0.67		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	0.67	0.03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	4.61	0.46		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/mq			5.07		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
U.05.010.030		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari				
U.05.010.030.a		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale	mq	6.69	58%	0.7%
U.05.010.030.b		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia senza recupero e pulizia del materiale	mq	3.71	43%	0.7%
U.05.010.030.c		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta con recupero e pulizia del materiale	mq	10.36	53%	0.7%
U.05.010.030.d		Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale	mq	5.07	52%	0.7%

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
V.02.020.055		Drenaggi in profondità cm 50/60						
V.02.020.055.a	CAM	Drenaggi in profondità	m	16.51			24%	0.7%
		Drenaggi in profondità cm 50/60 mediante scavo a sezione ristretta, stesa di tubo fessurato diametro 110 mm, su letto di sabbia, compreso raccordo al collettore, reinterro con ghiaietto da 2 fino a 15 mm dal piano, finito poi con terra.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio comune livello "e"	h	22.66	0.080	1.81		
		Operaio qualificato super livello "c"	h	25.94	0.040	1.04		
		Operaio specializzato livello "b"	h	27.04	0.040	1.08		
		totale mano d'opera				3.93		
A2		MATERIALI						
		Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	mc	43.18	0.10	4.32		
		totale materiali				4.32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	63.75	0.02	1.27		
		Macchina semovente attrezzata con fresatrice, trivella, escavatore a catena per eliminazione dei ceppi	h	55.69	0.04	2.23		
		Pala meccanica gommata o cingolata: potenza fino a 60 kW	h	26.86	0.04	1.07		
		totale attrezzature				4.58		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17.00	12.83	2.18		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5.00	2.18	0.11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10.00	15.01	1.50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/m			16.51		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2020

REGIONE CAMPANIA

Codice	CAM	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Incidenza Mano d'Opera	Incidenza Sicurezza
V.02.020.055		Drenaggi in profondità cm 50/60				
V.02.020.055.a	CAM	Drenaggi in profondità cm 50/60 mediante scavo a sezione ristretta, stesa di tubo fessurato diametro 110 mm, su letto di sabbia, compreso raccordo al collettore, reinterro con ghiaietto da 2 fino a 15 mm dal piano, finito poi con terra.	m	16.51	24%	0.7%