

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E</b>		<b>OPERE EDILI</b>						
<b>E.18</b>		<b>PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO</b>						
<b>E.18.010</b>		<b>PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA</b>						
<b>E.18.010.010</b>		<b>Portone esterno di ingresso in legno</b>						
<b>E.18.010.010.a</b>		<b>Portone esterno di ingresso in legno di castagno</b>	<b>mq</b>	<b>795,56</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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 castagno						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Portone esterno in legno castagno	mq	582,47	1,00	582,47		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				583,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				618,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	618,15	105,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	105,09	5,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	723,24	72,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>795,56</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.b		<b>Portone esterno di ingresso in legno di pino russo</b>	mq	541,31			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portone esterno in legno pino russo	mq	384,92	1,00	384,92		
		totale materiali				386,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				420,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	420,60	71,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	71,50	3,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	492,10	49,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>541,31</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.c		<b>Portone esterno di ingresso in legno di pich-pine</b>	mq	<b>574,25</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 pich - pine						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portone esterno in legno pich-pine	mq	410,50	1,00	410,50		
		totale materiali				411,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				446,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	446,19	75,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	75,85	3,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	522,04	52,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>574,25</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.d		<b>Portone esterno di ingresso in legno di douglas - mogano - noce</b>	mq	<b>623,93</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 douglas - mogano - noce						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portone esterno in legno douglas - mogano - noce	mq	449,11	1,00	449,11		
		totale materiali				450,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				484,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	484,80	82,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	82,42	4,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	567,21	56,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>623,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.010.e		<b>Portone esterno di ingresso in legno di rovere</b>	mq	<b>689,93</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 rovere						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portone esterno in legno rovere	mq	500,39	1,00	500,39		
		totale materiali				501,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				536,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	536,08	91,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	91,13	4,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	627,21	62,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>689,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020		<b>Portoncino blindato in acciaio</b>						
E.18.010.020.a		<b>Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 3 antieffrazione</b>	mq	<b>1.239,90</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 3 antieffrazione						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 3 antieffrazione	mq	919,40	1,00	919,40		
		totale materiali				920,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				963,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	963,40	163,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	163,78	8,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.127,18	112,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>1.239,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020.b		<b>Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 4 antieffrazione</b>	mq	<b>1.279,59</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 antieffrazione						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 4 antieffrazione	mq	950,25	1,00	950,25		
		totale materiali				951,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				994,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	994,25	169,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	169,02	8,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.163,27	116,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>1.279,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.020.c		<b>Portoncino blindato in acciaio. Ad un anta, con classe 3 antieffrazione, con resistenza la fuoco EI 30-60</b>	mq	1.721,43			2%	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 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 antieffrazione con resistenza al fuoco EI 30-60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Portoncino blindato in acciaio. Ad un anta, con classe 3 antieffrazione, con resistenza la fuoco EI 30-60	mq	1.293,56	1,00	1.293,56		
		totale materiali				1.294,77		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.337,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.337,56	227,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	227,38	11,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.564,94	156,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.721,43		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030		<b>Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata</b>						
E.18.010.030.a		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di castagno</b>	mq	674,16			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta di caposcala in legno di castagno	mq	493,68	1,00	493,68		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				494,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				523,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	523,82	89,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	89,05	4,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	612,87	61,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			674,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.b		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di pino russo</b>	mq	458,16			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di pino russo	mq	325,85	1,00	325,85		
		totale materiali				327,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				355,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	355,99	60,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,52	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	416,51	41,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			458,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.c		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di douglas</b>	mq	526,77			5%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno douglas	mq	379,16	1,00	379,16		
		totale materiali				380,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				409,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	409,30	69,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	69,58	3,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	478,88	47,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			526,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.d		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di pioppo</b>	mq	303,15			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 pioppo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in compensato di pioppo	mq	205,41	1,00	205,41		
		totale materiali				206,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				235,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	235,55	40,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,04	2,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	275,59	27,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			303,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.030.e		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 2,5 cm bugnati, in legno di mogano</b>	mq	449,82			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di mogano	mq	319,37	1,00	319,37		
		totale materiali				320,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				349,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	349,51	59,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,42	2,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	408,93	40,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			449,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040		<b>Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata</b>						
E.18.010.040.a		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata. In compensato di pioppo</b>	mq	303,15			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 compensato di pioppo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta di caposcala in compensato di pioppo	mq	205,41	1,00	205,41		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				206,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				235,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	235,55	40,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,04	2,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	275,59	27,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			303,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.b		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata. In legno di mogano</b>	mq	449,82			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di mogano	mq	319,37	1,00	319,37		
		totale materiali				320,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				349,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	349,51	59,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,42	2,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	408,93	40,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			449,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.c		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di abete</b>	mq	<b>368,60</b>			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 abete						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di abete	mq	256,26	1,00	256,26		
		totale materiali				257,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				286,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	286,40	48,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	48,69	2,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	335,09	33,51		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>368,60</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.d		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di castagno</b>	mq	674,16			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di castagno	mq	493,68	1,00	493,68		
		totale materiali				494,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				523,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	523,82	89,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	89,05	4,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	612,87	61,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			674,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.e		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di pino russo</b>	mq	458,16			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno di pino russo	mq	325,85	1,00	325,85		
		totale materiali				327,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				355,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	355,99	60,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,52	3,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	416,51	41,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			458,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.040.f		<b>Porta di caposcala con pannelli spessore 1,5 cm con cornice ricacciata In legno di pino russo</b>	mq	526,77			5%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala in legno douglas	mq	379,16	1,00	379,16		
		totale materiali				380,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				409,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	409,30	69,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	69,58	3,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	478,88	47,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			526,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050		<b>Porta di caposcala in legno tamburato</b>						
E.18.010.050.a		<b>Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in compensato di pioppo</b>	mq	310,47			9%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta di caposcala tamburata ad un battente rivestita in compensato di pioppo	mq	211,09	1,00	211,09		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				212,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				241,24		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	241,24	41,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,01	2,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	282,25	28,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			310,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050.b		<b>Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio)</b>	mq	338,13			8%	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)						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta di caposcala tamburata ad un battente rivestita in legno pregiato lucidato	mq	232,58	1,00	232,58		
		totale materiali				233,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				262,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	262,73	44,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	44,66	2,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	307,39	30,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			338,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.050.c		<b>Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato</b>	mq	<b>364,63</b>			<b>8%</b>	<b>0,7%</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. Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato	mq	253,18	1,00	253,18		
		totale materiali				254,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				283,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	283,32	48,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	48,16	2,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	331,49	33,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>364,63</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060		<b>Porta interna in legno di abete</b>						
E.18.010.060.a		<b>Porta interna in legno di abete a uno o due battenti</b>	<b>mq</b>	<b>373,23</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno di abete a uno o due battenti	mq	273,64	1,00	273,64		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				274,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				290,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	290,00	49,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	49,30	2,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	339,30	33,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>373,23</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.c		<b>Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata</b>	mq	<b>390,84</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata	mq	287,33	1,00	287,33		
		totale materiali				288,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				303,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	303,68	51,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	51,63	2,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	355,31	35,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>390,84</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.d		<b>Porta interna in legno di abete con apertura a libro</b>	mq	451,42			3%	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 apertura a libro						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta interna in legno di abete con apertura a libro	mq	334,40	1,00	334,40		
		totale materiali				335,61		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				350,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	350,75	59,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,63	2,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	410,38	41,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			451,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.e		<b>Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco</b>	mq	35,22			0%	####
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra- lucce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0..01	#VALORE!		
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	27,36	1,00	27,36		
		totale materiali				#VALORE!		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				#VALORE!		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	#VALORE!	#VALORE!		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	#####	#####		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	#VALORE!	#VALORE!		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			#####		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.060.f		<b>Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta</b>	mq	54,39			0%	0,7%
		Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopra- lucce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	41,05	1,00	41,05		
		totale materiali				42,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42,26	7,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,18	0,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	49,44	4,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>54,39</b>		

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 a struttura cellulare con riquadri per i vetri</b>						
E.18.010.070.a		<b>Porta interna di legno di abete tamburata con riquadri vetri. Rivestimento in compensato in legno di pioppo</b>	mq	297,72			5%	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, ammortato 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	214,98	1,00	214,98		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				216,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				231,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	231,33	39,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,33	1,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	270,66	27,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>297,72</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.070.b		<b>Porta interna di legno di abete tamburata con riquadri vetri. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato</b>	mq	<b>316,08</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</b>
		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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	229,24	1,00	229,24		
		totale materiali				230,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				245,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	245,60	41,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,75	2,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	287,35	28,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>316,08</b>		

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</b>						
E.18.010.080.a		<b>Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare. Rivestimento in compensato in legno di pioppo</b>	mq	308,65			4%	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, ammortato 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna di legno abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di pioppo	mq	223,46	1,00	223,46		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				224,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				239,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	239,82	40,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	40,77	2,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	280,59	28,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			308,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.080.b		<b>Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato</b>	mq	<b>345,88</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</b>
		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. Compresa altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno mogano lucidato						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta interna di legno di abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	mq	252,39	1,00	252,39		
		totale materiali				253,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				268,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	268,75	45,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	45,69	2,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	314,43	31,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>345,88</b>		

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</b>						
E.18.010.090.a		<b>Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso. In legno di pino russo</b>	mq	<b>253,94</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pino russo						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta vetrata in legno di pino russo	mq	180,96	1,00	180,96		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		totale materiali				182,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,31	33,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,54	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	230,85	23,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>253,94</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.090.b		<b>Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso. In legno di abete</b>	mq	270,62			5%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta vetrata in legno di abete	mq	193,92	1,00	193,92		
		totale materiali				195,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,28	35,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,75	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,02	24,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>270,62</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.090.c		<b>Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopra luce fisso. In legno di pich-pine o douglas</b>	mq	<b>287,80</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta vetrata in legno pich-pine o douglas	mq	207,27	1,00	207,27		
		totale materiali				208,48		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				223,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	223,62	38,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	38,02	1,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	261,64	26,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>287,80</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095		<b>Scuretto di legno</b>						
E.18.010.095.a		<b>Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. In legno di abete</b>	<b>mq</b>	<b>230,62</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 abete						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Scuretto in legno di abete	mq	171,62	1,00	171,62		
		totale materiali				171,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				179,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
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	20,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>230,62</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.b		<b>Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. In legno di douglas</b>	mq	241,43			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Scuretto in legno douglas	mq	180,02	1,00	180,02		
		totale materiali				180,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				187,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	187,59	31,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,89	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	219,48	21,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>241,43</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.c		<b>Scurelto di legno con intelaiatura di listoni. Sovrapprezzo per legno rovere o laccatura colore bianco</b>	mq	35,22			0%	0,7%
		Scurelto 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	mq	27,36	1,00	27,36		
		totale materiali				27,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,36	4,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,65	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32,02	3,20		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>35,22</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.010.095.d		<b>Scuretto di legno con intelaiatura di listoni. Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL</b>	mq	52,83			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 laccatura in altri colori RAL						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	mq	41,05	1,00	41,05		
		totale materiali				41,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,05	6,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,98	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,02	4,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>52,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015		<b>PERSIANE AVVOLGIBILI</b>						
E.18.015.010		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta</b>						
E.18.015.010.a		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In legno di abete</b>	mq	127,80			5%	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 abete						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile in legno di abete	mq	92,02	1,00	92,02		
		totale materiali				92,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				99,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	99,30	16,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,88	0,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	116,18	11,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			127,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.b		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In legno di pino di Svezia</b>	mq	160,11			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile in pino di Svezia	mq	117,12	1,00	117,12		
		totale materiali				117,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				124,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	124,40	21,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	21,15	1,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	145,55	14,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			160,11		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.c		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In plastica</b>	mq	46,55			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 plastica						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiane avvolgibili in stecche di plastica	mq	28,89	1,00	28,89		
		totale materiali				28,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36,17	6,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,15	0,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42,32	4,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			46,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.d		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In alluminio rinforzato o isolamento poliuretano</b>	mq	110,91			6%	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 alluminio rinforzato o con isolamento poliuretano						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile in alluminio rinforzato o con isolamento poliuretano	mq	78,89	1,00	78,89		
		totale materiali				78,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				86,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	86,17	14,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,65	0,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	100,82	10,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			110,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.e		<b>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<sup>2</sup></b>	mq	53,41			12%	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 <sup>2</sup>						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile in PVC pesante non inferiore a kg 4,5 m <sup>2</sup>	mq	34,22	1,00	34,22		
		totale materiali				34,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				41,50		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	41,50	7,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,05	0,35		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	48,55	4,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			53,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.f		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine</b>	mq	59,03			11%	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 pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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	39,27	1,00	39,27		
		totale materiali				39,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,87	7,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,80	0,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	53,67	5,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>59,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.010.g		<b>Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc rinforzato con anima metallica</b>	mq	76,45			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, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc rinforzato con fibra di vetro						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,120	3,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,120	3,59		
		totale mano d'opera				6,60		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc rinforzato con anima metallica	mq	52,80	1,00	52,80		
		totale materiali				52,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,40	10,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,10	0,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	69,50	6,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>76,45</b>		

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	44,42			7%	0,7%
		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,030	0,75		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,080	2,40		
		totale mano d'opera				3,15		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Apparecchio a sporgere a leve laterali per persiane avvolgibili	cad	31,37	1,00	31,37		
		totale materiali				31,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,51	5,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,87	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,38	4,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			44,42		

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	97,51			9%	0,7%
		Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,160	4,79		
		totale mano d'opera				8,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Apparecchio demoltiplicatore per persiane avvolgibili	cad	66,96	1,00	66,96		
		totale materiali				66,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,76	12,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,88	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	88,64	8,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			97,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.040		<b>Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio preverniciato e coibentato</b>						
E.18.015.040.a		<b>Avvolgibile composto da stecche di alluminio preverniciato coibentato. Altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso 3,5 kg</b>	mq	117,02			24%	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 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,660	19,76		
		totale mano d'opera				28,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanic e superficie preverniciata, altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg	mq	62,06	1,00	62,06		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,00	0,15		
		totale materiali				62,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,93	15,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,46	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	106,38	10,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			117,02		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.040.b		<b>Avvolgibile composto da stecche di alluminio preverniciato coibentato. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso 4,5 kg</b>	mq	107,94			26%	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 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,660	19,76		
		totale mano d'opera				28,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,00	0,15		
		persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg	mq	55,00	1,00	55,00		
		totale materiali				55,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				83,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	83,87	14,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	14,26	0,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	98,12	9,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>107,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.015.050</b>		<b>Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio preverniciato e coibentato</b>						
<b>E.18.015.050.a</b>		<b>Avvolgibile composto da stecche di acciaio preverniciato coibentato. Altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm</b>	<b>mq</b>	<b>125,81</b>			<b>22%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,660	19,76		
		totale mano d'opera				28,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanicata e superficie preverniciata, altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm, peso circa 11 kg	mq	68,89	1,00	68,89		
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,00	0,15		
		totale materiali				69,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>97,75</b>		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,75	16,62		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	16,62	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	114,37	11,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>125,81</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.050.b		<b>Avvolgibile composto da stecche di acciaio preverniciato coibentato. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm</b>	mq	117,02			24%	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 acciaio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,660	19,76		
		totale mano d'opera				28,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,00	0,15		
		persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 55 mm, spessore circa 14 mm	mq	62,06	1,00	62,06		
		totale materiali				62,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				90,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	90,93	15,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,46	0,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	106,38	10,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			117,02		

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</b>						
E.18.015.060.a		<b>Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in PVC</b>	cad	<b>385,66</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 PVC						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in plastica	cad	239,57	1,00	239,57		
		Punto pulsante	cad	41,93	1,00	41,93		
		totale materiali				281,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				299,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	299,66	50,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	50,94	2,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	350,60	35,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>385,66</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.060.b		<b>Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in alluminio</b>	cad	454,22			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Punto pulsante	cad	41,93	1,00	41,93		
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in alluminio	cad	292,84	1,00	292,84		
		totale materiali				334,77		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				352,93		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	352,93	60,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,00	3,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	412,93	41,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			454,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.015.060.c		<b>Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia. Per avvolgibili in acciaio</b>	cad	<b>473,79</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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 acciaio						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				18,16		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Punto pulsante	cad	41,93	1,00	41,93		
		Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in acciaio	cad	308,04	1,00	308,04		
		totale materiali				349,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				368,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	368,13	62,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	62,58	3,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	430,72	43,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>473,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020		<b>PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA</b>						
E.18.020.010		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia</b>						
E.18.020.010.a		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas</b>	cad	<b>397,90</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	301,60	1,00	301,60		
		totale materiali				301,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				309,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	309,17	52,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	52,56	2,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	361,73	36,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>397,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.b		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Laccata bianca</b>	mq	<b>454,45</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata bianca	cad	345,53	1,00	345,53		
		totale materiali				345,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				353,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	353,10	60,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,03	3,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	413,13	41,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>454,45</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Rovere naturale</b>	mq	481,04			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, 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata in rovere naturale	cad	366,88	1,00	366,88		
		totale materiali				366,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				373,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	373,77	63,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	63,54	3,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	437,31	43,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			481,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.010.d		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia. Laccata in altri colori RAL</b>	<b>mq</b>	<b>475,81</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 in altri colori RAL						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata altri colori RAL	cad	362,81	1,00	362,81		
		totale materiali				362,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				369,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	369,70	62,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	62,85	3,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	432,55	43,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>475,81</b>		

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 ad una specchiatura</b>						
E.18.020.020.a		<b>Porta interna in legno con anta mobile ad una specchiatura. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas</b>	cad	454,00			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. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	345,19	1,00	345,19		
		totale materiali				345,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				352,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	352,76	59,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	59,97	3,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	412,73	41,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>454,00</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.b		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata con specchiatura. Laccata bianca</b>	mq	500,74			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	cad	381,50	1,00	381,50		
		totale materiali				381,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				389,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	389,08	66,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	66,14	3,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	455,22	45,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>500,74</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura. Rovere naturale</b>	mq	<b>573,97</b>			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 una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Rovere naturale						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	cad	438,40	1,00	438,40		
		totale materiali				438,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				445,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	445,97	75,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	75,82	3,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	521,79	52,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>573,97</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.020.d		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata con specchiatura. Laccata in altri colori RAL</b>	mq	524,42			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	cad	400,58	1,00	400,58		
		totale materiali				400,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				407,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	407,47	69,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	69,27	3,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	476,74	47,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			524,42		

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</b>						
E.18.020.030.a		<b>Porta interna in legno anta mobile a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas</b>	cad	581,22			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. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	444,04	1,00	444,04		
		totale materiali				444,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				451,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	451,61	76,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	76,77	3,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	528,38	52,84		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			581,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.b		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Laccata bianca</b>	mq	807,90			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata bianca	cad	620,17	1,00	620,17		
		totale materiali				620,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				627,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	627,74	106,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	106,72	5,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	734,46	73,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>807,90</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale</b>	mq	877,88			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in rovere naturale	cad	674,54	1,00	674,54		
		totale materiali				674,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				682,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	682,11	115,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	115,96	5,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	798,07	79,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>877,88</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.030.d		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Laccata in altri colori RAL</b>	mq	847,81			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata altri colori RAL	cad	651,18	1,00	651,18		
		totale materiali				651,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				658,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	658,75	111,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	111,99	5,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	770,74	77,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>847,81</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040		<b>Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri</b>						
E.18.020.040.a		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas</b>	cad	865,98			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	665,30	1,00	665,30		
		totale materiali				665,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				672,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	672,87	114,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	114,39	5,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	787,26	78,73		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>865,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.b		<b>Porta interna in legno ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Laccata bianca</b>	mq	923,64			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata bianca	cad	710,10	1,00	710,10		
		totale materiali				710,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				717,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	717,67	122,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	122,00	6,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	839,67	83,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			923,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Rovere naturale</b>	mq	963,73			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in rovere naturale	cad	741,25	1,00	741,25		
		totale materiali				741,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				748,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	748,82	127,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	127,30	6,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	876,12	87,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>963,73</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.040.d		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia con specchiatura. Laccata in altri colori RAL</b>	mq	<b>969,34</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 in altri colori RAL						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata altri colori RAL	cad	745,60	1,00	745,60		
		totale materiali				745,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				753,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	753,17	128,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	128,04	6,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	881,21	88,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>969,34</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.050		<b>Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro</b>						
E.18.020.050.b		<b>Struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro</b>	<b>mq</b>	<b>346,81</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Struttura metallica a scomparsa per porte scorrevoli valutata a mq	mq	264,00	1,00	264,00		
		totale materiali				265,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				269,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	269,47	45,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	45,81	2,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	315,29	31,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>346,81</b>		

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	564,79			1%	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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	cad	431,27	1,00	431,27		
		totale materiali				431,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				438,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	438,84	74,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	74,60	3,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	513,44	51,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>564,79</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.b		<b>Porta interna scorrevole in legno cieca liscia.Laccata bianca</b>	mq	<b>636,02</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata bianca	cad	486,62	1,00	486,62		
		totale materiali				486,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				494,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	494,19	84,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	84,01	4,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	578,20	57,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>636,02</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale</b>	mq	<b>683,94</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in rovere naturale	cad	523,85	1,00	523,85		
		totale materiali				523,85		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				531,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	531,42	90,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	90,34	4,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	621,77	62,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>683,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.060.d		<b>Porta interna scorrevole in legno cieca liscia.Laccata in altri colori RAL</b>	<b>mq</b>	<b>666,46</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 in altri colori RAL						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata altri colori RAL	cad	510,95	1,00	510,95		
		totale materiali				510,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				517,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	517,84	88,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	88,03	4,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	605,88	60,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>666,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070		<b>Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro</b>						
E.18.020.070.a		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.</b>	cad	643,16			1%	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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	cad	492,16	1,00	492,16		
		totale materiali				492,16		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				499,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	499,73	84,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	84,95	4,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	584,69	58,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>643,16</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.b		<b>Porta interna scorrevole in legno con specchiatura a vetro. Laccata bianca</b>	mq	<b>679,50</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	cad	520,40	1,00	520,40		
		totale materiali				520,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				527,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	527,97	89,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	89,76	4,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	617,73	61,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>679,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.c		<b>Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale</b>	mq	753,55			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	cad	577,93	1,00	577,93		
		totale materiali				577,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				585,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	585,51	99,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	99,54	4,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	685,04	68,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			753,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.020.070.d		<b>Porta interna scorrevole in legno con specchiatura a vetro. Laccata in altri colori RAL</b>	mq	712,12			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	cad	546,42	1,00	546,42		
		totale materiali				546,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				553,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	553,32	94,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	94,06	4,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	647,38	64,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			712,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025		<b>SERRANDE IN ACCIAIO</b>						
E.18.025.010		<b>Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato</b>						
E.18.025.010.a		<b>Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 8/10 mm</b>	<b>mq</b>	<b>114,02</b>			<b>24%</b>	<b>0,7%</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 8/10 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 8/10 mm	mq	61,56	1,00	61,56		
		totale materiali				61,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				88,59		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	88,59	15,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	15,06	0,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	103,66	10,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>114,02</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.b		<b>Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 10/10 mm</b>	mq	128,83			21%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 10/10 mm	mq	73,06	1,00	73,06		
		totale materiali				73,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				100,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	100,10	17,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	17,02	0,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	117,11	11,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>128,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.c		<b>Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm</b>	mq	147,32			18%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm	mq	87,43	1,00	87,43		
		totale materiali				87,48		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,47		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,47	19,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,46	0,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	133,93	13,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			147,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.010.d		<b>Serranda avvolgibile in elementi ciechi. In acciaio zincato, spessore 13/10 mm</b>	mq	155,39			17%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato, spessore 13/10 mm	mq	93,70	1,00	93,70		
		totale materiali				93,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				120,74		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	120,74	20,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,53	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,26	14,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>155,39</b>		

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	155,95			17%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	94,13	1,00	94,13		
		totale materiali				94,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,17	20,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	20,60	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,77	14,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>155,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.030.b		<b>Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti. Con parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm</b>	mq	155,95			17%	0,7%
		Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	94,13	1,00	94,13		
		totale materiali				94,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,17	20,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,60	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	141,77	14,18		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>155,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.040		<b>Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato</b>						
E.18.025.040.a		<b>Serranda in maglia romboidale di tubolari d'acciaio zincato. Senza rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato sp. 8/10 mm</b>	mq	255,53			11%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio senza barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	mq	171,51	1,00	171,51		
		totale materiali				171,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				198,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	198,55	33,75		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	33,75	1,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	232,30	23,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>255,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.040.b		<b>Serranda in maglia romboidale di tubolari d'acciaio zincato. Con rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato sp. 10/10 mm</b>	mq	<b>298,57</b>			<b>9%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,05		
		Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio con barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm	mq	204,95	1,00	204,95		
		totale materiali				205,00		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				231,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	231,99	39,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,44	1,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	271,43	27,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>298,57</b>		

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	coppia	70,88			19%	0,7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Laterali						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura laterale per serrande avvolgibili	cad	20,66	2,00	41,32		
		totale materiali				41,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,07	9,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,36	0,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	64,44	6,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/coppia			<b>70,88</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.050.b		<b>Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini. Centrale</b>	cad	55,68			25%	0,7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura centrale per serrande avvolgibili	cad	29,51	1,00	29,51		
		totale materiali				29,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				43,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	43,26	7,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,35	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50,62	5,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			55,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.025.050.c		<b>Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini. Centrale con chiave a doppia mappa</b>	cad	77,20			18%	0,7%
		Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale con chiave a doppia mappa						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura centrale per serrande avvolgibili doppia mappa	cad	46,23	1,00	46,23		
		totale materiali				46,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				59,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	59,98	10,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,20	0,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	70,18	7,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>77,20</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.030</b>		<b>INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO</b>						
<b>E.18.030.010</b>		<b>Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq</b>						
<b>E.18.030.010.a</b>		<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 abete</b>	<b>mq</b>	<b>270,78</b>			<b>10%</b>	<b>0,7%</b>
		Invetriata di legno con/senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno abete ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	180,82	1,00	180,82		
		totale materiali				182,71		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,40	35,77		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	35,77	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,17	24,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>270,78</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.b		<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</b>	mq	<b>340,82</b>			<b>8%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno pino russo ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	235,24	1,00	235,24		
		totale materiali				237,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				264,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	264,81	45,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	45,02	2,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	309,83	30,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>340,82</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.c		<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 castagno</b>	mq	<b>470,56</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 castagno						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno castagno ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	336,05	1,00	336,05		
		totale materiali				337,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				365,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	365,63	62,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	62,16	3,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	427,79	42,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>470,56</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.d		<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 pich-pine</b>	mq	<b>451,90</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno pich-pine ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	321,55	1,00	321,55		
		totale materiali				323,44		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				351,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	351,13	59,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,69	2,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	410,82	41,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>451,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.e		<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 douglas</b>	mq	<b>464,44</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 douglas						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno douglas ad uno o più battenti fino a 3 mq	mq	331,29	1,00	331,29		
		totale materiali				333,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				360,87		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	360,87	61,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	61,35	3,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	422,22	42,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>464,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.f		<b>Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco</b>	mq	23,27			0%	0,7%
		Invetriata di legno con/senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura colore bianco	mq	18,08	1,00	18,08		
		totale materiali				18,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,08	3,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,07	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,16	2,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			23,27		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.g		<b>Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL</b>	mq	34,91			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura altri colori RAL	mq	27,12	1,00	27,12		
		totale materiali				27,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,12	4,61		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,61	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,73	3,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>34,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.010.h		<b>Invetriata di legno fino a 3 mq. Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K</b>	mq	34,91			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 trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	27,12	1,00	27,12		
		totale materiali				27,12		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				27,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	27,12	4,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,61	0,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31,73	3,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>34,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020		<b>Invetriata di legno con o senza sopra-luce, oltre 3 mq</b>						
E.18.030.020.a		<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 abete</b>	<b>mq</b>	<b>385,03</b>			<b>8%</b>	<b>0,7%</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 ma - Di legno abete						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno di abete oltre 3 mq	mq	266,28	1,00	266,28		
		totale materiali				268,16		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				299,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	299,17	50,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	50,86	2,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	350,03	35,00		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>385,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.b		<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</b>	mq	<b>436,37</b>			<b>7%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	306,17	1,00	306,17		
		totale materiali				308,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				339,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	339,06	57,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	57,64	2,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	396,70	39,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>436,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.c		<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 castagno</b>	<b>mq</b>	<b>436,37</b>			<b>7%</b>	<b>0,7%</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 castagno						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	306,17	1,00	306,17		
		totale materiali				308,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				339,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	339,06	57,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	57,64	2,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	396,70	39,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>436,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.d		<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 pich-pine</b>	<b>mq</b>	<b>487,03</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno pich-pine oltre 3 mq	mq	345,53	1,00	345,53		
		totale materiali				347,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				378,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	378,42	64,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	64,33	3,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	442,76	44,28		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>487,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.e		<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 douglas</b>	mq	<b>436,37</b>			<b>7%</b>	<b>0,7%</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 douglas						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,02	1,88		
		Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	306,17	1,00	306,17		
		totale materiali				308,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				339,06		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	339,06	57,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	57,64	2,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	396,70	39,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>436,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.f		<b>Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco</b>	mq	34,27			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura colore bianco	mq	26,63	1,00	26,63		
		totale materiali				26,63		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26,63	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	31,15	3,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			34,27		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.g		<b>Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL</b>	mq	51,40			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura altri colori RAL	mq	39,94	1,00	39,94		
		totale materiali				39,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,94	6,79		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	6,79	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,73	4,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>51,40</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.020.h		<b>Invetriata di legno Oltre 3 mq. Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K</b>	mq	51,40			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 trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	mq	39,94	1,00	39,94		
		totale materiali				39,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				39,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	39,94	6,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,79	0,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	46,73	4,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>51,40</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030		<b>Monoblocco in legno e alluminio</b>						
E.18.030.030.a		<b>Monoblocco alluminio – legno fisso o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici fino a 3,00 mq.</b>	mq	588,73			2%	0,7%
		Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopraelevazione 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopraelevazione ad una o più ante per superfici fino a 3.00 mq	mq	443,01	1,00	443,01		
		totale materiali				443,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				457,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	457,44	77,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	77,77	3,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	535,21	53,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			588,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030.b		<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</b>	mq	<b>572,85</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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: fosfatizzazione 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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	430,67	1,00	430,67		
		totale materiali				430,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				445,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	445,11	75,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	75,67	3,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	520,78	52,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>572,85</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.030.c		<b>Monoblocco alluminio – legno fisso o con parti apribili. Con Uf tra 1,8 e 3 W/m²K. Per superfici oltre i 5,01 mq</b>	mq	<b>557,52</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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 oltre i 5,01 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopra- luce ad una o più ante per superfici oltre a 5.01 mq	mq	418,76	1,00	418,76		
		totale materiali				418,76		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				433,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	433,19	73,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	73,64	3,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	506,83	50,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>557,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.030.040</b>		<b>Invetriate esterne in legno e alluminio</b>						
<b>E.18.030.040.a</b>		<b>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</b>	<b>mq</b>	<b>456,17</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</b>
		Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza soprauce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata esterna in legno e alluminio fissa o con parti apribili con o senza soprauce fisso o apribile ad una o più ante per superfici fino a 3,00 mq	mq	340,01	1,00	340,01		
		totale materiali				340,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				354,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	354,44	60,26		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	60,26	3,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	414,70	41,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>456,17</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.040.b		<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</b>	mq	<b>439,06</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 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 da 3,01 a 5,00 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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 5,00 mq	mq	326,72	1,00	326,72		
		totale materiali				326,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>341,15</b>		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	341,15	58,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	58,00	2,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	399,15	39,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>439,06</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.040.c		<b>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</b>	mq	<b>290,56</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 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 oltre i 5,01 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	211,33	1,00	211,33		
		totale materiali				211,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				225,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	225,76	38,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	38,38	1,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	264,14	26,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>290,56</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.030.050</b>		<b>Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio</b>						
<b>E.18.030.050.a</b>		<b>Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta</b>	<b>cad</b>	<b>88,93</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</b>
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta ribalta	cad	63,60	1,00	63,60		
		totale materiali				63,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				69,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	69,10	11,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	11,75	0,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	80,85	8,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>88,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.050.b		<b>Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio.Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore</b>	mq	48,01			11%	0,7%
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio.Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta	mq	31,80	1,00	31,80		
		totale materiali				31,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,30	6,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,34	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	43,64	4,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			48,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.030.050.c		<b>Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante</b>	cad	50,15			11%	0,7%
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,100	2,99		
		totale mano d'opera				5,50		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta basculante	cad	33,46	1,00	33,46		
		totale materiali				33,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				38,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	38,96	6,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,62	0,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	45,59	4,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>50,15</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.035		<b>CANCELLO ESTENSIBILE IN ACCIAIO</b>						
E.18.035.010		<b>Cancello estensibile in acciaio zincato</b>						
E.18.035.010.a		<b>Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti. Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm</b>	<b>mq</b>	<b>148,83</b>			<b>18%</b>	<b>0,7%</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 singole o doppie, profilato 15x15x15 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,03		
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm	mq	88,63	1,00	88,63		
		totale materiali				88,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				115,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	115,64	19,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,66	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	135,30	13,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>148,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.035.010.b		<b>Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti. Diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm</b>	mq	183,09			15%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,03		
		Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm	mq	115,24	1,00	115,24		
		totale materiali				115,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				142,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	142,26	24,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	24,18	1,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	166,45	16,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>183,09</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.040</b>		<b>PERSIANE IN LEGNO</b>						
<b>E.18.040.010</b>		<b>Persiana di legno fino a 3 mq</b>						
<b>E.18.040.010.a</b>		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di pino russo</b>	<b>mq</b>	<b>389,21</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</b>
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m <sup>2</sup> , 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di pino russo	mq	287,78	1,00	287,78		
		totale materiali				288,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				302,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	302,42	51,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	51,41	2,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	353,83	35,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>389,21</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.b		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di pich-pine o douglas</b>	mq	414,24			3%	0,7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m <sup>2</sup> , 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di pich-pine o douglas	mq	307,23	1,00	307,23		
		totale materiali				307,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				321,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	321,86	54,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	54,72	2,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	376,58	37,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>414,24</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.c		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. In legno di abete</b>	mq	341,87			4%	0,7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m <sup>2</sup> , 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq in legno di abete	mq	251,00	1,00	251,00		
		totale materiali				251,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				265,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	265,63	45,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	45,16	2,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	310,79	31,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			341,87		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.d		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco</b>	mq	32,30			0%	0,7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m <sup>2</sup> , 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	25,10	1,00	25,10		
		totale materiali				25,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,10	4,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,27	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,37	2,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>32,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.010.e		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL</b>	mq	48,46			0%	0,7%
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m <sup>2</sup> , 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	37,65	1,00	37,65		
		totale materiali				37,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				37,65		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	37,65	6,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6,40	0,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	44,05	4,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>48,46</b>		

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 russo	mq	382,21			3%	0,7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno di pino russo	mq	282,35	1,00	282,35		
		totale materiali				283,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				296,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	296,98	50,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	50,49	2,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	347,47	34,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>382,21</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.b		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di castagno</b>	mq	<b>406,92</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</b>
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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 castagno						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno castagno	mq	301,54	1,00	301,54		
		totale materiali				302,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				316,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	316,18	53,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,75	2,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	369,93	36,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>406,92</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.c		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di pich-pine</b>	mq	431,74			3%	0,7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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 pich-pine						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno pich-pine	mq	320,83	1,00	320,83		
		totale materiali				321,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				335,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	335,46	57,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	57,03	2,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	392,49	39,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>431,74</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.d		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di douglas</b>	mq	431,74			3%	0,7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				13,23		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,01	0,72		
		Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno douglas	mq	320,83	1,00	320,83		
		totale materiali				321,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				335,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	335,46	57,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	57,03	2,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	392,49	39,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>431,74</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.e		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie superiore a 3 mq. In legno di rovere</b>	mq	38,81			0%	0,7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	mq	30,15	1,00	30,15		
		totale materiali				30,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				30,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	30,15	5,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,13	0,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35,28	3,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>38,81</b>		



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.040.030.f		<b>Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie &gt;. a 3 mq. Sovrapprezzo per laccatura colore bianco</b>	mq	58,21			0%	0,7%
		Persiana di legno di superficie superiore a 3 m <sup>2</sup> 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.Sovrapprezzo per laccatura colore bianco						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		totale mano d'opera				0,00		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	mq	45,23	1,00	45,23		
		totale materiali				45,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				45,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	45,23	7,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,69	0,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	52,92	5,29		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			58,21		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.045</b>		<b>OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO</b>						
<b>E.18.045.010</b>		<b>Controtelaio in legno abete grezzo</b>						
<b>E.18.045.010.a</b>		<b>Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm</b>	<b>ml</b>	<b>16,52</b>			<b>48%</b>	<b>0,7%</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 fino a 8 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,15		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino a 8 cm	ml	4,75	1,00	4,75		
		totale materiali				4,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12,83	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		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/ml</b>			<b>16,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.b		<b>Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm</b>	ml	17,08			46%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,22		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 8 a 10 cm	ml	5,11	1,00	5,11		
		totale materiali				5,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,27	2,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,26	0,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15,52	1,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			17,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.c		<b>Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm</b>	ml	17,64			45%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,29		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino da 10 a 12 cm	ml	5,47	1,00	5,47		
		totale materiali				5,76		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,70	2,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,33	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,03	1,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			17,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.010.d		<b>Controtelaio in legno abete grezzo. Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm</b>	ml	18,08			44%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,29		
		Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 12 a 15 cm	ml	5,81	1,00	5,81		
		totale materiali				6,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14,05	2,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,39	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,43	1,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			18,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.015		<b>Controtelaio in alluminio</b>						
E.18.045.015.a		<b>Controtelaio in acciaio zincato. Per serramenti in genere</b>	ml	10,59			75%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,150	3,76		
		Operaio qualificato	h	27,84	0,150	4,18		
		totale mano d'opera				7,94		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,29		
		totale materiali				0,29		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8,23	1,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,40	0,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9,63	0,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>10,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.020		<b>Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili</b>						
E.18.045.020.a		<b>Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibil. In legno di abete</b>	<b>mq</b>	<b>207,47</b>			<b>9%</b>	<b>0,7%</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 abete						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				18,98		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,37		
		Cassonetto coprirullo in legno di abete	mq	141,17	1,00	141,17		
		totale materiali				141,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				161,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	161,20	27,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	27,40	1,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	188,61	18,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>207,47</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.020.b		<b>Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibil. In legno di douglas o mogano</b>	mq	266,31			7%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,160	4,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				18,98		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta a prestazione garantita M5	mc	91,43	0,00	0,37		
		Cassonetto coprirullo in legno douglas o mogano	mq	186,90	1,00	186,90		
		totale materiali				187,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				206,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	206,92	35,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,18	1,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	242,10	24,21		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			266,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.025		<b>Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli</b>						
E.18.045.025.a		<b>Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete spessore minimo mm 25</b>	mq	96,74			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,040	1,00		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,060	1,80		
		totale mano d'opera				2,80		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,64	0,58		
		Imbotto o succielo in legno di abete di spessore non inferiore a 25 mm	mq	71,11	1,00	71,11		
		totale materiali				71,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				75,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	75,17	12,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	12,78	0,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	87,94	8,79		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>96,74</b>		



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	33,31			18%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,90		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno di faggio lucidato	ml	19,30	1,00	19,30		
		totale materiali				19,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				25,88		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	25,88	4,40		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	4,40	0,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	30,28	3,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>33,31</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.030.b		<b>Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm. In legno douglas</b>	ml	38,30			15%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,90		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno douglas	ml	23,19	1,00	23,19		
		totale materiali				23,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29,76	5,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,06	0,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	34,82	3,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			38,30		

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	17,69			19%	0,7%
		Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiastra, due chiavi e ferramenta.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,110	3,29		
		totale mano d'opera				3,29		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura del tipo comune a borsa	cad	10,46	1,00	10,46		
		totale materiali				10,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13,75	2,34		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,34	0,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16,09	1,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>17,69</b>		



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

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	64,02			20%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				12,50		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di faggio lucidato	ml	36,57	1,00	36,57		
		totale materiali				36,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,75	8,46		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	8,46	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	58,20	5,82		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>64,02</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.050.b		<b>Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata. In legno mogano o douglas</b>	ml	81,31			15%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,200	5,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				12,50		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di mogano o douglas	ml	50,00	1,00	50,00		
		totale materiali				50,00		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				63,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	63,18	10,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	10,74	0,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	73,92	7,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			81,31		

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	40,78			6%	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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio specializzato	h	29,94	0,080	2,40		
		totale mano d'opera				2,40		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone	cad	14,64	2,00	29,29		
		totale materiali				29,29		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				31,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	31,68	5,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	5,39	0,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	37,07	3,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cop pia			40,78		

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	22,24			23%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,15		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 30	ml	12,13	1,00	12,13		
		totale materiali				12,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,28	2,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2,94	0,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20,22	2,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			22,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.060.b		<b>Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate. Su ferro piatto da 35 mm</b>	ml	28,17			18%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,15		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 35	ml	16,74	1,00	16,74		
		totale materiali				16,74		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,89	3,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,72	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25,61	2,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			28,17		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.060.c		<b>Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate. Su ferro piatto da 40 mm</b>	ml	32,12			16%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,050	1,25		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,15		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 40	ml	19,81	1,00	19,81		
		totale materiali				19,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24,96	4,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,24	0,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	29,20	2,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			32,12		

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	21,88			20%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,160	4,45		
		totale mano d'opera				4,45		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fermaporta in ottone a pavimento o a muro	cad	12,55	1,00	12,55		
		totale materiali				12,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17,00	2,89		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	2,89	0,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19,90	1,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>21,88</b>		

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</b>						
E.18.045.070.a		<b>Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza fino a 12 cm</b>	ml	23,69			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,030	0,90		
		totale mano d'opera				1,40		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza fino a 12 cm	ml	16,29	1,00	16,29		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,05	0,05		
		totale materiali				16,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18,41	3,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,13	0,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21,54	2,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>23,69</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.070.b		<b>Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza da 12 a 15 cm</b>	ml	27,16			5%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,030	0,90		
		totale mano d'opera				1,40		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 12 a 15 cm	ml	18,98	1,00	18,98		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,05	0,05		
		totale materiali				19,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21,10	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	24,69	2,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>27,16</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.070.c		<b>Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta. Larghezza da 15 a 20 cm</b>	ml	36,38			5%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,020	0,50		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,040	1,20		
		totale mano d'opera				1,70		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 15 a 20 cm	ml	25,84	1,00	25,84		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,06	0,05		
		totale materiali				25,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28,27	4,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4,81	0,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	33,08	3,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>36,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.075		<b>Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti</b>						
E.18.045.075.a		<b>Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa</b>	cad	28,80			24%	0,7%
		Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,250	6,96		
		totale mano d'opera				6,96		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fermaporta a scatto in ottone per pavimenti	cad	15,42	1,00	15,42		
		totale materiali				15,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				22,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	22,38	3,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3,80	0,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	26,19	2,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			28,80		

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	9,34			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fronte di dietromostra in legno di abete	ml	6,70	1,00	6,70		
		totale materiali				6,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7,26	1,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,23	0,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8,49	0,85		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			9,34		

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	12,55			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,020	0,56		
		totale mano d'opera				0,56		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fronte di dietromostra in legno douglas o mogano	ml	9,19	1,00	9,19		
		totale materiali				9,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9,75	1,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1,66	0,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11,41	1,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>12,55</b>		



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	14,95			24%	0,7%
		Fermoporta in materiale plastico; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio qualificato	h	27,84	0,130	3,62		
		totale mano d'opera				3,62		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fermaporta in materiale plastico	cad	8,00	1,00	8,00		
		totale materiali				8,00		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11,62	1,98		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1,98	0,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13,59	1,36		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>14,95</b>		

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</b>						
E.18.045.090.a		<b>Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci. Con pannelli in compensato di pioppo</b>	ml	44,41			13%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,90		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di pioppo	mq	79,65	0,35	27,88		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,06	0,05		
		totale materiali				27,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				34,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	34,51	5,87		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5,87	0,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	40,38	4,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			44,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.045.090.b		<b>Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci. Con pannelli in compensato di douglas o mogano</b>	ml	56,67			10%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,130	3,89		
		totale mano d'opera				5,90		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di mogano o douglas	mq	106,86	0,35	37,40		
		Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0,90	0,06	0,05		
		totale materiali				37,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				44,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	44,03	7,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7,49	0,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	51,52	5,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			<b>56,67</b>		

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	5,37			37%	0,7%
		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo; fornito e posto in opera compreso ferramenta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,080	2,01		
		totale mano d'opera				2,01		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo	cad	2,17	1,00	2,17		
		totale materiali				2,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4,17	0,71		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	0,71	0,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4,88	0,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			5,37		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.050</b>		<b>PORTONI E PORTE IN ACCIAIO</b>						
<b>E.18.050.010</b>		<b>Porta per esterni con battente in acciaio</b>						
<b>E.18.050.010.a</b>		<b>Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata. Ad un battente</b>	<b>mq</b>	<b>370,64</b>			<b>7%</b>	<b>0,7%</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. Ad un battente						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Porta con lamiera da 15/10 di mm un battente	mq	256,63	1,00	256,63		
		totale materiali				259,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				287,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	287,99	48,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	48,96	2,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	336,95	33,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>370,64</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.010.b		<b>Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata. A due battenti</b>	mq	352,82			8%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Porta con lamiera da 15/10 di mm due battenti	mq	242,78	1,00	242,78		
		totale materiali				245,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				274,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	274,14	46,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	46,60	2,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	320,74	32,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			352,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.020		<b>Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile</b>						
E.18.050.020.a		<b>Porta per esterni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10. Ad un battente</b>	mq	304,13			9%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Porta in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10	mq	204,95	1,00	204,95		
		totale materiali				207,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				236,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	236,31	40,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,17	2,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	276,48	27,65		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			304,13		

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	m <sup>q</sup>	253,86			11%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Porta per interni in acciaio spessore 40mm	m <sup>q</sup>	165,90	1,00	165,90		
		totale materiali				168,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				197,25		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	197,25	33,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	33,53	1,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	230,78	23,08		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/m <sup>q</sup>			<b>253,86</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.040		<b>Porta basculante singola per box auto</b>						
E.18.050.040.a		<b>Porta basculante singola per box auto, in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri</b>	mq	113,43			12%	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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta basculante singola in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	mq	71,78	1,00	71,78		
		totale materiali				72,99		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				88,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	88,13	14,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	14,98	0,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	103,12	10,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			113,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.050		<b>Porta basculante doppia per box auto</b>						
E.18.050.050.a		<b>Porta basculante doppia per box auto, in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri</b>	mq	172,69			8%	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 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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta basculante doppia in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	mq	117,83	1,00	117,83		
		totale materiali				119,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				134,18		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	134,18	22,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,81	1,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	156,99	15,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			172,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.060		<b>Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e goffrata</b>						
E.18.050.060.a		<b>Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e goffrata spessore 42 mm</b>	mq	243,23			6%	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 goffrata, 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Porta sezionabile per box auto	mq	171,42	1,00	171,42		
		totale materiali				173,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				188,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	188,99	32,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,13	1,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	221,11	22,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>243,23</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.070		<b>Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata coibentata</b>						
E.18.050.070.a		<b>Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e gofrata coibentata spessore 42 mm</b>	cad	323,08			4%	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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,01	1,21		
		Porta sezionale in lamiera di acciaio grecata spessore 42 mm	mq	234,68	1,00	234,68		
		totale materiali				235,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				251,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	251,03	42,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	42,68	2,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	293,71	29,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>323,08</b>		

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</b>						
E.18.050.075.a		<b>Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra. Realizzati in lamiera 10/10</b>	cad	147,97			7%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 10/10	mq	100,40	1,00	100,40		
		totale materiali				102,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				114,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	114,97	19,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,55	0,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	134,52	13,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			147,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.050.075.b		<b>Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra. Realizzati in lamiera 15/10</b>	cad	173,81			6%	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 15/10						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,02	2,42		
		Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 15/10	mq	120,48	1,00	120,48		
		totale materiali				122,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				135,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	135,05	22,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	22,96	1,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	158,01	15,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			173,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055		<b>OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO</b>						
E.18.055.010		<b>Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas</b>						
E.18.055.010.a		<b>Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas. A fune di acciaio</b>	cad	141,79			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. A fune di acciaio impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,090	2,26		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,090	2,69		
		totale mano d'opera				4,95		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas a fune di acciaio o maniglia a rotazione.	cad	105,22	1,00	105,22		
		totale materiali				105,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				110,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	110,17	18,73		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	18,73	0,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	128,90	12,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>141,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.010.b		<b>Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas. Con attuatore</b>	cad	312,26			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,090	2,26		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,090	2,69		
		totale mano d'opera				4,95		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas con attuatore	cad	237,67	1,00	237,67		
		totale materiali				237,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				242,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	242,63	41,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,25	2,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	283,87	28,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			312,26		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.020		<b>Cariglione a leva in alluminio</b>						
E.18.055.020.a		<b>Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata</b>	cad	<b>152,55</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</b>
		Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata, fornito e posto in opera su infissi, compreso ferramenta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,090	2,26		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,090	2,69		
		totale mano d'opera				4,95		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Cariglione a leva in alluminio	cad	113,58	1,00	113,58		
		totale materiali				113,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				118,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	118,54	20,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,15	1,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	138,69	13,87		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>152,55</b>		

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	66,44			21%	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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura speciale con chiusura a paletto per infissi in alluminio	cad	37,87	1,00	37,87		
		totale materiali				37,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				51,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	51,62	8,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,78	0,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	60,40	6,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>66,44</b>		

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	72,02			19%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Serratura speciale a pulsante per infissi in alluminio	cad	42,20	1,00	42,20		
		totale materiali				42,20		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				55,96		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	55,96	9,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	9,51	0,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	65,47	6,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>72,02</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.055.050</b>		<b>Pompa chiudiporta con incasso a pavimento</b>						
<b>E.18.055.050.a</b>		<b>Pompa chiudiporta aerea completa</b>	<b>cad</b>	<b>240,65</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</b>
		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.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,250	6,27		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,250	7,49		
		totale mano d'opera				13,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Pompa chiudi porta con incasso a pavimento	cad	173,23	1,00	173,23		
		totale materiali				173,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				186,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	186,98	31,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	31,79	1,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	218,77	21,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>240,65</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.060		<b>Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telaio in alluminio</b>						
E.18.055.060.a		<b>Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telai in alluminio</b>	ml	105,34			12%	0,7%
		Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse nei telai perimetrali in alluminio, in opera compreso, ferramenta. Per specchiature fisse						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,180	5,39		
		totale mano d'opera				12,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Profilati in alluminio	ml	42,24	1,60	67,58		
		totale materiali				67,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				81,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	81,85	13,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	13,91	0,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	95,76	9,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/ml			105,34		

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	120,84			14%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,300	7,53		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,300	8,98		
		totale mano d'opera				16,51		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Profilati in alluminio	ml	42,24	1,80	76,03		
		totale materiali				76,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				93,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	93,89	15,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	15,96	0,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	109,85	10,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			120,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.055.070.b		<b>Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobil. Per anta di finestra</b>	<b>mq</b>	<b>124,38</b>			<b>15%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Profilati in alluminio	ml	42,24	1,80	76,03		
		totale materiali				76,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				96,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	96,64	16,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,43	0,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	113,07	11,31		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>124,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.065</b>		<b>PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO</b>						
<b>E.18.065.010</b>		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard</b>						
<b>E.18.065.010.a</b>		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1300 x 2150 mm</b>	<b>cad</b>	<b>4.225,36</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 = 1300 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1300x2150 mm	cad	3.165,24	1,00	3.165,24		
		totale materiali				3.166,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.283,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.283,11	558,13		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	558,13	27,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.841,24	384,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>4.225,36</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.b		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1700 x 2150 mm</b>	cad	<b>5.024,59</b>			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 30 L x H = 1700 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1700x2150 mm	cad	3.786,25	1,00	3.786,25		
		totale materiali				3.787,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.904,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.904,11	663,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	663,70	33,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.567,81	456,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>5.024,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.c		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 30 L x H = 1900 x 2150 mm</b>	cad	<b>5.434,01</b>			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 30 L x H = 1900 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1900x2150 mm	cad	4.104,37	1,00	4.104,37		
		totale materiali				4.105,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.222,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.222,23	717,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	717,78	35,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.940,01	494,00		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>5.434,01</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.d		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1700 x 2150 mm</b>	cad	7.474,12			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1700x2150 mm	cad	5.689,53	1,00	5.689,53		
		totale materiali				5.690,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.807,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.807,40	987,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	987,26	49,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.794,66	679,47		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			7.474,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.e		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm</b>	cad	6.128,26			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 = 1300 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1300x2150 mm	cad	4.643,80	1,00	4.643,80		
		totale materiali				4.644,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.761,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.761,66	809,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	809,48	40,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.571,15	557,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			6.128,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.f		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 60 L x H = 1900 x 2150 mm</b>	cad	<b>8.012,73</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 60 L x H = 1900 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1900x2150 mm	cad	6.108,04	1,00	6.108,04		
		totale materiali				6.109,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.225,90		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.225,90	1.058,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.058,40	52,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.284,30	728,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.012,73</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.g		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1300 x 2150 mm</b>	cad	<b>8.713,33</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 120 L x H = 1300 x 2150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1300x2150 mm	cad	6.652,40	1,00	6.652,40		
		totale materiali				6.653,43		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.770,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.770,27	1.150,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.150,95	57,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.921,21	792,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.713,33</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.h		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1700 x 2150 mm</b>	cad	10.449,32			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1700x2150 mm	cad	8.001,27	1,00	8.001,27		
		totale materiali				8.002,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.119,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.119,13	1.380,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.380,25	69,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.499,38	949,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			10.449,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.010.i		<b>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard. REI 120 L x H = 1900 x 2150 mm</b>	cad	12.023,82			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1900x2150 mm	cad	9.224,65	1,00	9.224,65		
		totale materiali				9.225,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,10	6,77		
		totale attrezzature				6,77		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.342,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.342,52	1.588,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.588,23	79,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.930,74	1.093,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12.023,82		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.065.020</b>		<b>Porta in legno ad un'anta cieca omologata e certificata, REI 30</b>						
<b>E.18.065.020.a</b>		<b>Noce tanganica</b>	<b>cad</b>	<b>1.617,17</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Noce tanganica						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce tanganica.	cad	1.184,05	1,00	1.184,05		
		totale materiali				1.185,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.256,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.256,54	213,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	213,61	10,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.470,15	147,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>1.617,17</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.b		<b>Rovere – mogano – frassino</b>	cad	<b>1.682,59</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in rovere - mogano - frassino	cad	1.234,89	1,00	1.234,89		
		totale materiali				1.235,92		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.307,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.307,37	222,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	222,25	11,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.529,63	152,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.682,59</b>		



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.c		<b>Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio</b>	cad	<b>1.783,03</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce	cad	1.312,93	1,00	1.312,93		
		totale materiali				1.313,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.385,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.385,42	235,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	235,52	11,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.620,94	162,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.783,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.d		<b>Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto</b>	cad	<b>2.002,37</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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. Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce nazionale biondo-wenghè-noce-canaletto	cad	1.483,36	1,00	1.483,36		
		totale materiali				1.484,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.555,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.555,85	264,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	264,49	13,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.820,34	182,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>2.002,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.e		<b>Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari</b>	cad	<b>1.781,80</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	cad	1.311,97	1,00	1.311,97		
		totale materiali				1.313,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.384,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.384,46	235,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	235,36	11,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.619,82	161,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.781,80</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.020.f		<b>Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari</b>	cad	<b>2.116,25</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	cad	1.571,84	1,00	1.571,84		
		totale materiali				1.572,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.644,33		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.644,33	279,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	279,54	13,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.923,86	192,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>2.116,25</b>		

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	1.781,45			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale	cad	1.311,70	1,00	1.311,70		
		totale materiali				1.312,74		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.384,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.384,19	235,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	235,31	11,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.619,50	161,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.781,45		

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	1.937,79			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,70		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,02	0,34		
		Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati	cad	1.433,18	1,00	1.433,18		
		totale materiali				1.434,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.505,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.505,66	255,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	255,96	12,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.761,63	176,16		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.937,79		



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 omologata e certificata</b>						
E.18.065.030.a		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce tanganica, REI 60</b>	<b>mq</b>	<b>1.512,75</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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). Noce tanganica, REI 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce tanganica	mq	1.140,36	1,00	1.140,36		
		totale materiali				1.141,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.175,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.175,41	199,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	199,82	9,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.375,23	137,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>1.512,75</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.b		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Rovere - mogano - frassino, REI 60</b>	mq	1.612,87			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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in rovere - mogano - frassino	mq	1.218,15	1,00	1.218,15		
		totale materiali				1.218,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.253,20		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.253,20	213,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	213,04	10,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.466,25	146,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.612,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.c		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 60</b>	mq	1.639,78			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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	mq	1.239,06	1,00	1.239,06		
		totale materiali				1.239,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.274,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.274,11	216,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	216,60	10,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.490,71	149,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.639,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.d		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale biondo-wenghè- noce canaletto, REI 60</b>	mq	1.741,55			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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto	mq	1.318,13	1,00	1.318,13		
		totale materiali				1.318,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.353,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.353,19	230,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	230,04	11,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.583,23	158,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.741,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.e		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic</b>	mq	1.652,73			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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari	mq	1.249,12	1,00	1.249,12		
		totale materiali				1.249,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.284,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.284,17	218,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	218,31	10,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.502,48	150,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.652,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.f		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic lucida colori ral chiari, REI 60</b>	mq	1.803,46			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 lucida colori ral chiari, REI 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanic lucida colori RAL chiari	mq	1.366,24	1,00	1.366,24		
		totale materiali				1.366,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.401,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.401,29	238,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	238,22	11,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.639,51	163,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.803,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.g		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60</b>	mq	<b>1.720,59</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	mq	1.301,84	1,00	1.301,84		
		totale materiali				1.302,57		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.336,90		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.336,90	227,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	227,27	11,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.564,17	156,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>1.720,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.h		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 60</b>	mq	1.782,45			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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccate	mq	1.349,91	1,00	1.349,91		
		totale materiali				1.350,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.384,97		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.384,97	235,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	235,44	11,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.620,41	162,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.782,45		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.i		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce tanganica REI 120</b>	mq	<b>2.400,55</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce tanganica	mq	1.830,17	1,00	1.830,17		
		totale materiali				1.830,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.865,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.865,23	317,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	317,09	15,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.182,32	218,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.400,55</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.j		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Rovere - mogano - frassino, REI 120</b>	mq	<b>2.553,44</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in rovere - mogano - frassino	mq	1.948,97	1,00	1.948,97		
		totale materiali				1.949,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.984,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.984,03	337,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	337,28	16,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.321,31	232,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.553,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.k		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 120</b>	mq	<b>2.573,08</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	mq	1.964,23	1,00	1.964,23		
		totale materiali				1.964,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.999,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.999,29	339,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	339,88	16,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.339,17	233,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.573,08</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.I		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Noce nazionale biondo-wenghè- noce canaletto, REI 120</b>	mq	<b>2.629,32</b>			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale biondo - wenghè - noce canaletto	mq	2.007,93	1,00	2.007,93		
		totale materiali				2.008,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.042,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.042,99	347,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	347,31	17,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.390,29	239,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.629,32</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.m		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari, REI 120</b>	mq	2.581,45			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretanic opaca tabella colori RAL chiari	mq	1.970,73	1,00	1.970,73		
		totale materiali				1.971,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.005,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.005,79	340,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	340,98	17,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.346,77	234,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			2.581,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.n		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laccata a base poliuretana lucida colori RAL chiari, REI 120</b>	mq	<b>2.764,74</b>			1%	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 antinfurtunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretana lucida colori RAL chiari, REI 120						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretana lucida colori RAL chiari	mq	2.113,15	1,00	2.113,15		
		totale materiali				2.113,88		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.148,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.148,21	365,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	365,20	18,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.513,40	251,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.764,74</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.o		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120</b>	mq	<b>2.629,79</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	mq	2.008,29	1,00	2.008,29		
		totale materiali				2.009,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.043,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.043,35	347,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	347,37	17,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.390,72	239,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>2.629,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.030.p		<b>Porta ad uno o due battenti lisci ciechi. Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 120</b>	mq	2.711,73			1%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili e battute laccati	mq	2.071,97	1,00	2.071,97		
		totale materiali				2.072,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.107,02		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.107,02	358,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	358,19	17,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.465,21	246,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			2.711,73		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.065.040</b>		<b>Vetrata fissa omologata e certificata</b>						
<b>E.18.065.040.a</b>		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Noce tanganica, REI 60</b>	<b>mq</b>	<b>3.780,47</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</b>
		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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,650	16,31		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,650	19,46		
		totale mano d'opera				35,77		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopra luci fissi non apribili REI 60, in noce tanganica	mq	2.896,87	1,00	2.896,87		
		totale materiali				2.897,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.937,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.937,43	499,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	499,36	24,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.436,79	343,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>3.780,47</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.b		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 60</b>	mq	<b>4.009,85</b>			1%	0,7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce 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 60						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,650	16,31		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,650	19,46		
		totale mano d'opera				35,77		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluce fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari	mq	3.075,10	1,00	3.075,10		
		totale materiali				3.075,82		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.115,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.115,66	529,66		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	529,66	26,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.645,32	364,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>4.009,85</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.c		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 60</b>	mq	<b>4.143,90</b>			1%	0,7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,650	16,31		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,650	19,46		
		totale mano d'opera				35,77		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluce fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari	mq	3.179,26	1,00	3.179,26		
		totale materiali				3.179,98		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.219,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.219,81	547,37		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	547,37	27,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.767,18	376,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>4.143,90</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.d		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Noce tanganica, REI 120</b>	mq	<b>7.621,98</b>			1%	0,7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,720	18,06		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,720	21,56		
		totale mano d'opera				39,62		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 120, in noce tanganica	mq	5.877,88	1,00	5.877,88		
		totale materiali				5.878,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.922,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.922,28	1.006,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.006,79	50,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.929,07	692,91		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>7.621,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.e		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 120</b>	mq	8.031,12			0%	0,7%
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,720	18,06		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,720	21,56		
		totale mano d'opera				39,62		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluce fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari	mq	6.195,78	1,00	6.195,78		
		totale materiali				6.196,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.240,19		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.240,19	1.060,83		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.060,83	53,04		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.301,02	730,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			8.031,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.040.f		<b>Vetrata fissa omologata e certificata. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 120</b>	mq	<b>8.367,36</b>			<b>0%</b>	<b>0,7%</b>
		Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificata REI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,720	18,06		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,720	21,56		
		totale mano d'opera				39,62		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluce fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari	mq	6.457,04	1,00	6.457,04		
		totale materiali				6.457,76		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.501,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.501,44	1.105,25		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.105,25	55,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.606,69	760,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>8.367,36</b>		

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 REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci</b>						
E.18.065.050.a		<b>Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci. REI 30</b>	mq	1.147,65			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,450	11,29		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,450	13,47		
		totale mano d'opera				24,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco in legno per interni REI 30	mq	862,18	1,00	862,18		
		totale materiali				862,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				891,73		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	891,73	151,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	151,59	7,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.043,32	104,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.147,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.065.050.b		<b>Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci. REI 60</b>	mq	1.597,44			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,450	11,29		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,450	13,47		
		totale mano d'opera				24,76		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco in legno per interni REI 60	mq	1.211,66	1,00	1.211,66		
		totale materiali				1.212,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.241,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.241,22	211,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	211,01	10,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.452,22	145,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			1.597,44		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070		<b>PORTE IN ALLUMINIO</b>						
E.18.070.010		<b>Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti</b>						
E.18.070.010.a		<b>Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	<b>407,37</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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	295,26	1,00	295,26		
		totale materiali				295,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				316,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	316,53	53,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,81	2,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	370,34	37,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>407,37</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.010.b		<b>Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	<b>398,45</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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	288,33	1,00	288,33		
		totale materiali				288,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>309,60</b>		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	309,60	52,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	52,63	2,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	362,23	36,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>398,45</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.010.c		<b>Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti. Per superfici oltre i 5 mq</b>	mq	<b>389,39</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		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	281,28	1,00	281,28		
		totale materiali				281,28		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				302,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	302,55	51,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	51,43	2,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	353,99	35,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>389,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.070.020</b>		<b>Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti</b>						
<b>E.18.070.020.a</b>		<b>Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti. Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale</b>	<b>mq</b>	<b>379,80</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli in alluminio e poliuretano	mq	281,64	1,00	281,64		
		totale materiali				281,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				295,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	295,11	50,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	50,17	2,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	345,27	34,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>379,80</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.070.020.b		<b>Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL</b>	mq	<b>390,56</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,220	5,52		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,220	6,59		
		totale mano d'opera				12,11		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli doppi in alluminio e poliuretano a colore RAL	mq	290,01	1,00	290,01		
		totale materiali				290,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>303,47</b>		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	303,47	51,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	51,59	2,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	355,06	35,51		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>390,56</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075		<b>PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO</b>						
E.18.075.010		<b>Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60</b>						
E.18.075.010.a		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>667,46</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.000 mm	cad	483,56	1,00	483,56		
		totale materiali				484,29		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				518,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	518,62	88,17		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	88,17	4,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	606,78	60,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>667,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.b		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.000 mm</b>	cad	701,86			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.000 mm	cad	510,29	1,00	510,29		
		totale materiali				511,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				545,34		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	545,34	92,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	92,71	4,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	638,05	63,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			701,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.c		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm</b>	cad	731,77			4%	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. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1000x2.000 mm	cad	533,53	1,00	533,53		
		totale materiali				534,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				568,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	568,58	96,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	96,66	4,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	665,24	66,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			731,77		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.d		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm</b>	cad	871,74			3%	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. . REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	642,29	1,00	642,29		
		totale materiali				643,01		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				677,34		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	677,34	115,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	115,15	5,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	792,49	79,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			871,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.e		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.150 mm</b>	cad	<b>699,44</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 800 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.150 mm	cad	508,41	1,00	508,41		
		totale materiali				509,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				543,46		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	543,46	92,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	92,39	4,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	635,85	63,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>699,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.f		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.150 mm</b>	cad	<b>731,84</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 900 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.150 mm	cad	533,58	1,00	533,58		
		totale materiali				534,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				568,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	568,64	96,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	96,67	4,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	665,31	66,53		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>731,84</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.g		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm</b>	cad	<b>758,40</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.000x2.150 mm	cad	554,22	1,00	554,22		
		totale materiali				554,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				589,28		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	589,28	100,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	100,18	5,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	689,45	68,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>758,40</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.010.h		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm</b>	cad	<b>906,53</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanic. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	669,32	1,00	669,32		
		totale materiali				670,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				704,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	704,38	119,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	119,74	5,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	824,12	82,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>906,53</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60</b>						
E.18.075.015.a		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	<b>6.815,38</b>			<b>0%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	5.260,50	1,00	5.260,50		
		totale materiali				5.261,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.295,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.295,56	900,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	900,24	45,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.195,80	619,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6.815,38</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015.b		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>8.009,92</b>			<b>0%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	6.188,66	1,00	6.188,66		
		totale materiali				6.189,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.223,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.223,72	1.058,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.058,03	52,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.281,75	728,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.009,92</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.015.c		<b>Porta tagliafuoco REI 60 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	8.822,49			0%	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 2.100 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	6.820,03	1,00	6.820,03		
		totale materiali				6.820,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.855,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.855,08	1.165,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.165,36	58,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.020,45	802,04		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			8.822,49		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020		<b>Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120</b>						
E.18.075.020.a		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>776,95</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.000 mm	cad	568,63	1,00	568,63		
		totale materiali				569,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				603,69		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	603,69	102,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	102,63	5,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	706,31	70,63		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>776,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.b		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.000 mm</b>	cad	821,91			4%	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 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.000 mm	cad	603,58	1,00	603,58		
		totale materiali				604,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				638,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	638,63	108,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	108,57	5,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	747,20	74,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			821,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.c		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm</b>	cad	<b>864,03</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.000 mm	cad	636,30	1,00	636,30		
		totale materiali				637,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				671,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	671,35	114,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	114,13	5,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	785,48	78,55		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>864,03</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.d		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.009,93</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	749,66	1,00	749,66		
		totale materiali				750,39		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				784,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	784,71	133,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	133,40	6,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	918,12	91,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.009,93</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.e		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 800 x 2.150 mm</b>	cad	<b>805,39</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.150 mm	cad	590,74	1,00	590,74		
		totale materiali				591,46		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				625,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	625,79	106,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	106,38	5,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	732,17	73,22		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>805,39</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.f		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 900 x 2.150 mm</b>	cad	<b>854,06</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.150 mm	cad	628,55	1,00	628,55		
		totale materiali				629,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				663,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	663,60	112,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	112,81	5,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	776,41	77,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>854,06</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.g		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm</b>	cad	<b>898,82</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.150 mm	cad	663,33	1,00	663,33		
		totale materiali				664,05		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				698,38		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	698,38	118,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	118,72	5,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	817,11	81,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>898,82</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.020.h		<b>Porta tagliafuoco REI 120 in acciaio ad un battente. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.068,10</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	794,86	1,00	794,86		
		totale materiali				795,58		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				829,91		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	829,91	141,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	141,09	7,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	971,00	97,10		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.068,10</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.075.025</b>		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90</b>						
<b>E.18.075.025.a</b>		<b>Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm</b>	<b>cad</b>	<b>10.584,07</b>			<b>0%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90.						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	8.188,78	1,00	8.188,78		
		totale materiali				8.189,50		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.223,83		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.223,83	1.398,05		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.398,05	69,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.621,88	962,19		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>10.584,07</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.025.b		<b>Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	12.640,01			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	9.786,24	1,00	9.786,24		
		totale materiali				9.786,97		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.821,30		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.821,30	1.669,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.669,62	83,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.490,92	1.149,09		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12.640,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.025.c		<b>Porta tagliafuoco REI 90 in acciaio a due battenti con vetri. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	14.691,28			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	11.380,08	1,00	11.380,08		
		totale materiali				11.380,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.415,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.415,13	1.940,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.940,57	97,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.355,71	1.335,57		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14.691,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.075.030</b>		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60</b>						
<b>E.18.075.030.a</b>		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm</b>	<b>cad</b>	<b>1.154,78</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	862,21	1,00	862,21		
		totale materiali				862,94		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				897,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	897,27	152,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	152,54	7,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.049,80	104,98		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>1.154,78</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.b		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.176,98</b>			<b>3%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	879,46	1,00	879,46		
		totale materiali				880,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				914,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	914,51	155,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	155,47	7,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.069,98	107,00		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.176,98</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.c		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm</b>	cad	1.191,48			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.000 mm	cad	890,73	1,00	890,73		
		totale materiali				891,45		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				925,78		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	925,78	157,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	157,38	7,87		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.083,16	108,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.191,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.d		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm</b>	cad	1.208,77			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.000 mm	cad	904,16	1,00	904,16		
		totale materiali				904,89		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				939,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	939,22	159,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	159,67	7,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.098,88	109,89		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.208,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.e		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.229,78</b>			<b>2%</b>	<b>0,7%</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; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	920,49	1,00	920,49		
		totale materiali				921,21		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				955,54		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	955,54	162,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	162,44	8,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.117,98	111,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.229,78</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.f		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.247,72</b>			2%	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 antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.000 mm	cad	934,43	1,00	934,43		
		totale materiali				935,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				969,48		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	969,48	164,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	164,81	8,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.134,29	113,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.247,72</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.g		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.285,46</b>			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	963,75	1,00	963,75		
		totale materiali				964,48		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				998,81		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	998,81	169,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	169,80	8,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.168,60	116,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.285,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.h		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.335,08</b>			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.000 mm	cad	1.002,31	1,00	1.002,31		
		totale materiali				1.003,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.037,36		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.037,36	176,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	176,35	8,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.213,71	121,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.335,08</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.i		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm</b>	cad	1.198,87			3%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.150 mm	cad	896,47	1,00	896,47		
		totale materiali				897,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				931,52		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	931,52	158,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	158,36	7,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.089,88	108,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.198,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.j		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.212,88</b>			2%	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 antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	907,36	1,00	907,36		
		totale materiali				908,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				942,41		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	942,41	160,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	160,21	8,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.102,62	110,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.212,88</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.k		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm</b>	cad	1.227,41			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.150 mm	cad	918,64	1,00	918,64		
		totale materiali				919,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				953,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	953,70	162,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	162,13	8,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.115,83	111,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.227,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.I		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.249,58</b>			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	935,87	1,00	935,87		
		totale materiali				936,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				970,92		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	970,92	165,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	165,06	8,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.135,98	113,60		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.249,58</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.m		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.272,91</b>			2%	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 antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.150 mm	cad	954,00	1,00	954,00		
		totale materiali				954,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				989,05		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	989,05	168,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	168,14	8,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.157,19	115,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.272,91</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.n		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.291,99</b>			2%	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 antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.150 mm	cad	968,83	1,00	968,83		
		totale materiali				969,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.003,88		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.003,88	170,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	170,66	8,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.174,54	117,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.291,99</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.o		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.323,79</b>			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.150 mm	cad	993,53	1,00	993,53		
		totale materiali				994,25		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.028,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.028,58	174,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	174,86	8,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.203,44	120,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.323,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.030.p		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.371,31</b>			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.150 mm	cad	1.030,46	1,00	1.030,46		
		totale materiali				1.031,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.065,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.065,51	181,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	181,14	9,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.246,65	124,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.371,31</b>		

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</b>						
E.18.075.035.a		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	12.495,22			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	9.673,75	1,00	9.673,75		
		totale materiali				9.674,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.708,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.708,80	1.650,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.650,50	82,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.359,29	1.135,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12.495,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.035.b		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	14.933,53			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	11.568,31	1,00	11.568,31		
		totale materiali				11.569,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.603,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.603,37	1.972,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.972,57	98,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.575,94	1.357,59		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14.933,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.035.c		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	17.166,72			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 2.100 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	13.303,50	1,00	13.303,50		
		totale materiali				13.304,23		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.338,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.338,56	2.267,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.267,55	113,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.606,11	1.560,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			17.166,72		

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</b>						
E.18.075.040.a		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm</b>	cad	1.299,55			2%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	974,70	1,00	974,70		
		totale materiali				975,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.009,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.009,75	171,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	171,66	8,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.181,41	118,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.299,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.b		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm</b>	cad	1.321,37			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	cad	991,65	1,00	991,65		
		totale materiali				992,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.026,70		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.026,70	174,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	174,54	8,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.201,24	120,12		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.321,37		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.c		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.349,61</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.000 mm	cad	1.013,59	1,00	1.013,59		
		totale materiali				1.014,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.048,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.048,64	178,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	178,27	8,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.226,91	122,69		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.349,61</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.d		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.374,63</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.000 mm	cad	1.033,04	1,00	1.033,04		
		totale materiali				1.033,76		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.068,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.068,09	181,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	181,58	9,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.249,67	124,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.374,63</b>		



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.e		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	1.412,89			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	1.062,76	1,00	1.062,76		
		totale materiali				1.063,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.097,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.097,82	186,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	186,63	9,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.284,44	128,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.412,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.f		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm</b>	cad	1.446,26			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.000 mm	cad	1.088,69	1,00	1.088,69		
		totale materiali				1.089,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.123,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.123,75	191,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	191,04	9,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.314,78	131,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.446,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.g		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>1.489,05</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	1.121,94	1,00	1.121,94		
		totale materiali				1.122,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.156,99		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.156,99	196,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	196,69	9,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.353,68	135,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.489,05</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.h		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm</b>	cad	1.572,69			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.000 mm	cad	1.186,93	1,00	1.186,93		
		totale materiali				1.187,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.221,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.221,98	207,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	207,74	10,39		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.429,72	142,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.572,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.i		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.361,46</b>			2%	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 antipanico. REI 120						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.150 mm	cad	1.022,80	1,00	1.022,80		
		totale materiali				1.023,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.057,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.057,85	179,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	179,84	8,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.237,69	123,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.361,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.j		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm</b>	cad	1.400,27			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	cad	1.052,96	1,00	1.052,96		
		totale materiali				1.053,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.088,01		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.088,01	184,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	184,96	9,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.272,97	127,30		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.400,27		





# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.k		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm</b>	cad	1.420,42			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.150 mm	cad	1.068,61	1,00	1.068,61		
		totale materiali				1.069,34		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.103,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.103,67	187,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	187,62	9,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.291,29	129,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.420,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.I		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.458,35</b>			2%	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 prevverniciato 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 1.400 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	1.098,08	1,00	1.098,08		
		totale materiali				1.098,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.133,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.133,14	192,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	192,63	9,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.325,77	132,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.458,35</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.m		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.458,35</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	cad	1.098,08	1,00	1.098,08		
		totale materiali				1.098,81		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.133,14		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.133,14	192,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	192,63	9,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.325,77	132,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.458,35</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.n		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm</b>	cad	1.491,21			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.150 mm	cad	1.123,62	1,00	1.123,62		
		totale materiali				1.124,34		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.158,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.158,67	196,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	196,97	9,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.355,64	135,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.491,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.o		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.544,52</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.150 mm	cad	1.165,04	1,00	1.165,04		
		totale materiali				1.165,76		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.200,09		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.200,09	204,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	204,02	10,20		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.404,11	140,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.544,52</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.040.p		<b>Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm</b>	cad	<b>1.633,34</b>			2%	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 antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	34,83	0,02	0,52		
		Cemento in sacchi tipo 425	ql	16,77	0,01	0,20		
		Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.150 mm	cad	1.234,06	1,00	1.234,06		
		totale materiali				1.234,78		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.269,11		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.269,11	215,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	215,75	10,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.484,86	148,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.633,34</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push</b>						
E.18.075.045.a		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e placca esterna</b>	cad	278,72			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno e placca esterna	cad	199,09	1,00	199,09		
		totale materiali				199,09		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				216,56		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	216,56	36,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	36,82	1,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	253,38	25,34		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			278,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.b		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e maniglia esterna</b>	cad	305,14			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno e maniglia esterna	cad	219,62	1,00	219,62		
		totale materiali				219,62		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				237,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	237,10	40,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,31	2,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	277,40	27,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			305,14		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.c		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura</b>	cad	<b>318,60</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 dotata di serratura						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno e maniglia esterna dotata di serratura	cad	230,07	1,00	230,07		
		totale materiali				230,07		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				247,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	247,55	42,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	42,08	2,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	289,63	28,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>318,60</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.d		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push</b>	cad	300,28			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc	cad	215,84	1,00	215,84		
		totale materiali				215,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				233,32		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	233,32	39,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,66	1,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	272,99	27,30		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			300,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.e		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura</b>	cad	316,46			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc con maniglia esterna di apertura	cad	228,41	1,00	228,41		
		totale materiali				228,41		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				245,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	245,89	41,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,80	2,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	287,69	28,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			316,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.075.045.f		<b>Maniglione antipanico a barra orizzontale o push. Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura</b>	cad	311,86			6%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,100	2,51		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,500	14,97		
		totale mano d'opera				17,48		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Maniglione antipanico interno tipo pusc con sblocco esterno per apertura	cad	224,84	1,00	224,84		
		totale materiali				224,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				242,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	242,31	41,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	41,19	2,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	283,51	28,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			311,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076		<b>PORTE ANTINCENDIO IN VETRO</b>						
E.18.076.010		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60</b>						
E.18.076.010.a		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 900 x 2.000 mm</b>	cad	<b>3.837,10</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,000	25,09		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,000	29,94		
		totale mano d'opera				55,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 900 x 2.000 mm	cad	2.917,91	1,00	2.917,91		
		totale materiali				2.923,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,44		
		totale attrezzature				2,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.981,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.981,43	506,84		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	506,84	25,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.488,27	348,83		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>3.837,10</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm</b>	cad	<b>5.045,23</b>			1%	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 antipanic, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.200 x 2.000 mm	cad	3.844,81	1,00	3.844,81		
		totale materiali				3.850,86		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,05	3,25		
		totale attrezzature				3,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.920,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.920,15	666,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	666,42	33,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.586,57	458,66		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>5.045,23</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	<b>6.054,22</b>			1%	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 antipanic, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,300	32,62		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,300	38,92		
		totale mano d'opera				71,54		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.500 x 2.000 mm	cad	4.622,47	1,00	4.622,47		
		totale materiali				4.628,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.704,13		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.704,13	799,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	799,70	39,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.503,83	550,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6.054,22</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.010.d		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm</b>	cad	7.092,17			1%	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 antipanic, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.750 x 2.000 mm	cad	5.417,28	1,00	5.417,28		
		totale materiali				5.423,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,74		
		totale attrezzature				4,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.510,62		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.510,62	936,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	936,81	46,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.447,42	644,74		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			7.092,17		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.076.020</b>		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90</b>						
<b>E.18.076.020.a</b>		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 900 x 2.000 mm</b>	<b>cad</b>	<b>6.225,70</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 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 antipatico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,000	25,09		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,000	29,94		
		totale mano d'opera				55,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	cad	4.773,85	1,00	4.773,85		
		totale materiali				4.779,90		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,44		
		totale attrezzature				2,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.837,37		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.837,37	822,35		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	822,35	41,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.659,73	565,97		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>6.225,70</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm</b>	cad	<b>8.498,83</b>			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 antipanicco, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	6.528,26	1,00	6.528,26		
		totale materiali				6.534,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,05	3,25		
		totale attrezzature				3,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.603,60		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.603,60	1.122,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.122,61	56,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.726,21	772,62		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.498,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	9.994,21			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 antipanic, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,300	32,62		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,300	38,92		
		totale mano d'opera				71,54		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	7.683,85	1,00	7.683,85		
		totale materiali				7.689,91		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.765,51		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.765,51	1.320,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.320,14	66,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.085,64	908,56		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>9.994,21</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.020.d		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm</b>	cad	11.954,75			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 antipanic, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	cad	9.195,51	1,00	9.195,51		
		totale materiali				9.201,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,74		
		totale attrezzature				4,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.288,85		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.288,85	1.579,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.579,10	78,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.867,95	1.086,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>11.954,75</b>		

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</b>						
E.18.076.030.a		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 900 x 2.000 mm</b>	cad	7.411,22			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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,000	25,09		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,000	29,94		
		totale mano d'opera				55,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	cad	5.695,01	1,00	5.695,01		
		totale materiali				5.701,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,44		
		totale attrezzature				2,44		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.758,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.758,53	978,95		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	978,95	48,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.737,48	673,75		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			7.411,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm</b>	cad	<b>9.718,54</b>			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. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	cad	7.475,97	1,00	7.475,97		
		totale materiali				7.482,03		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,05	3,25		
		totale attrezzature				3,25		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.551,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.551,31	1.283,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.283,72	64,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.835,04	883,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>9.718,54</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	12.046,47			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. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,300	32,62		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,300	38,92		
		totale mano d'opera				71,54		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	9.278,46	1,00	9.278,46		
		totale materiali				9.284,52		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.360,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.360,12	1.591,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.591,22	79,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.951,34	1.095,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>12.046,47</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.030.d		<b>Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm</b>	cad	14.193,58			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. Compresa le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	cad	10.935,09	1,00	10.935,09		
		totale materiali				10.941,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,74		
		totale attrezzature				4,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.028,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.028,43	1.874,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.874,83	93,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.903,26	1.290,33		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14.193,58		



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</b>						
E.18.076.040.a		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	<b>6.868,28</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,200	30,11		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,200	35,93		
		totale mano d'opera				66,04		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	5.260,50	1,00	5.260,50		
		totale materiali				5.266,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.336,66		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.336,66	907,23		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	907,23	45,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.243,89	624,39		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6.868,28</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.040.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	<b>8.087,70</b>			1%	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: 1.800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,580	39,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				84,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	6.188,66	1,00	6.188,66		
		totale materiali				6.194,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,88		
		totale attrezzature				4,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.284,15		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.284,15	1.068,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.068,30	53,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.352,45	735,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.087,70</b>		



## Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.040.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	<b>8.916,43</b>			1%	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: 2.100 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,750	43,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,750	52,40		
		totale mano d'opera				96,30		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	6.820,03	1,00	6.820,03		
		totale materiali				6.826,08		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,69		
		totale attrezzature				5,69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.928,07		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.928,07	1.177,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.177,77	58,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.105,85	810,58		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>8.916,43</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.076.050</b>		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90</b>						
<b>E.18.076.050.a</b>		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	<b>cad</b>	<b>10.644,05</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,300	32,62		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,300	38,92		
		totale mano d'opera				71,54		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	8.188,78	1,00	8.188,78		
		totale materiali				8.194,83		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.270,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.270,43	1.405,97		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.405,97	70,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.676,41	967,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/cad</b>			<b>10.644,05</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.050.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	12.715,20			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: 1.800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	9.786,24	1,00	9.786,24		
		totale materiali				9.792,30		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,88		
		totale attrezzature				4,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.879,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.879,72	1.679,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.679,55	83,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.559,27	1.155,93		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12.715,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.050.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	14.785,22			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: 2.100 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,750	43,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,750	52,40		
		totale mano d'opera				96,30		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	11.380,08	1,00	11.380,08		
		totale materiali				11.386,13		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,69		
		totale attrezzature				5,69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.488,12		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.488,12	1.952,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.952,98	97,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.441,11	1.344,11		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			14.785,22		

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</b>						
E.18.076.060.a		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm</b>	cad	12.555,20			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. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipánico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,300	32,62		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,300	38,92		
		totale mano d'opera				71,54		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	cad	9.673,75	1,00	9.673,75		
		totale materiali				9.679,80		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.755,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.755,40	1.658,42		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.658,42	82,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.413,82	1.141,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			12.555,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.060.b		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm</b>	cad	15.008,72			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. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanicco, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	cad	11.568,31	1,00	11.568,31		
		totale materiali				11.574,37		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,07	4,88		
		totale attrezzature				4,88		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.661,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.661,79	1.982,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.982,50	99,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.644,29	1.364,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			15.008,72		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.076.060.c		<b>Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm</b>	cad	17.260,66			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. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanicò, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,750	43,91		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,750	52,40		
		totale mano d'opera				96,30		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	mc	121,07	0,05	6,05		
		Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	cad	13.303,50	1,00	13.303,50		
		totale materiali				13.309,56		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,69		
		totale attrezzature				5,69		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.411,55		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.411,55	2.279,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.279,96	114,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.691,51	1.569,15		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			17.260,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.078</b>		<b>INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI</b>						
<b>E.18.078.010</b>		<b>Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri</b>						
<b>E.18.078.010.a</b>		<b>Porta interna per edifici ospedalieri. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta</b>	cad	<b>1.016,46</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,000	25,09		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,000	29,94		
		totale mano d'opera				55,03		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta	cad	732,06	1,00	732,06		
		totale materiali				732,06		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,71		
		totale attrezzature				2,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				789,79		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	789,79	134,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	134,26	6,71		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	924,06	92,41		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.016,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.010.b		<b>Porta interna per edifici ospedalieri. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta</b>	cad	1.056,26			6%	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. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,100	27,60		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,100	32,93		
		totale mano d'opera				60,53		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta	cad	756,79	1,00	756,79		
		totale materiali				756,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,05	3,39		
		totale attrezzature				3,39		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				820,71		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	820,71	139,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	139,52	6,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	960,23	96,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.056,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.010.c		<b>Porta interna per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante</b>	cad	1.738,28			4%	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. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,250	31,36		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,250	37,43		
		totale mano d'opera				68,79		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta interna per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante	cad	1.277,79	1,00	1.277,79		
		totale materiali				1.277,79		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.350,64		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.350,64	229,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	229,61	11,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.580,25	158,03		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.738,28		

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</b>						
E.18.078.020.a		<b>Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 800-1.000 x h 2.100 mm</b>	cad	<b>6.651,73</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	cad	5.083,14	1,00	5.083,14		
		totale materiali				5.083,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,71		
		totale attrezzature				2,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.168,40		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.168,40	878,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	878,63	43,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.047,02	604,70		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6.651,73</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.020.b		<b>Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm</b>	cad	<b>6.894,81</b>			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 1.200-1.400 x h 2.100 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	cad	5.243,15	1,00	5.243,15		
		totale materiali				5.243,15		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.357,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.357,27	910,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	910,74	45,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.268,01	626,80		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>6.894,81</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.020.c		<b>Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm</b>	cad	7.366,37			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 1.400-1.600 x h 2.100 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,500	62,73		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,500	74,85		
		totale mano d'opera				137,58		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	cad	5.582,04	1,00	5.582,04		
		totale materiali				5.582,04		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.723,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.723,68	973,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	973,02	48,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.696,70	669,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			7.366,37		

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</b>						
E.18.078.030.a		<b>Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 800-1.000 x h 2.100 mm</b>	cad	<b>7.039,39</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 800-1.000 x h 2.100 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	1,500	37,64		
		Operaio specializzato	h	29,94	1,500	44,91		
		totale mano d'opera				82,55		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	cad	5.384,36	1,00	5.384,36		
		totale materiali				5.384,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,04	2,71		
		totale attrezzature				2,71		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.469,61		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.469,61	929,83		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	929,83	46,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.399,45	639,94		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>7.039,39</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.030.b		<b>Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm</b>	cad	<b>7.573,26</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,000	50,18		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,000	59,88		
		totale mano d'opera				110,06		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	cad	5.770,31	1,00	5.770,31		
		totale materiali				5.770,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,06	4,06		
		totale attrezzature				4,06		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.884,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.884,43	1.000,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.000,35	50,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.884,78	688,48		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>7.573,26</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.078.030.c		<b>Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm</b>	cad	8.216,15			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 1.400-1.600 x h 2.100 mm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	2,500	62,73		
		Operaio specializzato	h	29,94	2,500	74,85		
		totale mano d'opera				137,58		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	cad	6.240,96	1,00	6.240,96		
		totale materiali				6.240,96		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,08	5,42		
		totale attrezzature				5,42		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.383,95		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.383,95	1.085,27		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.085,27	54,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.469,22	746,92		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			8.216,15		

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	428,59			4%	0,7%
		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,350	8,78		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,350	10,48		
		totale mano d'opera				19,26		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta	mq	313,75	1,00	313,75		
		totale materiali				313,75		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				333,01		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	333,01	56,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	56,61	2,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	389,62	38,96		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>428,59</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.080</b>		<b>INIFISSI IN ALLUMINIO</b>						
<b>E.18.080.010</b>		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio</b>						
<b>E.18.080.010.a</b>		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici fino a mq 2.5</b>	<b>mq</b>	<b>554,91</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici fino a mq 2.5						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	mq	399,54	1,00	399,54		
		totale materiali				399,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				431,16		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	431,16	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	504,46	50,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>554,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.010.b		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici da mq 2.5 fino a 5</b>	mq	<b>544,40</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici da mq 2.5 fino a 5						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	391,38	1,00	391,38		
		totale materiali				391,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				423,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	423,00	71,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	71,91	3,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	494,91	49,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>544,40</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.010.c		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio. Per superfici oltre mq 5</b>	mq	<b>533,92</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici oltre mq 5						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq	mq	383,24	1,00	383,24		
		totale materiali				383,24		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				414,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	414,86	70,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	70,53	3,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	485,38	48,54		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>533,92</b>		

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</b>						
E.18.080.020.a		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	554,91			5%	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 m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	mq	399,54	1,00	399,54		
		totale materiali				399,54		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				431,16		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	431,16	73,30		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	73,30	3,66		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	504,46	50,45		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>554,91</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.020.b		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	<b>544,40</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	391,38	1,00	391,38		
		totale materiali				391,38		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				423,00		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	423,00	71,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	71,91	3,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	494,91	49,49		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>544,40</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.020.c		<b>Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico. Per superfici oltre i 5 mq</b>	<b>mq</b>	<b>533,92</b>			<b>6%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,550	13,80		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,550	16,47		
		totale mano d'opera				30,27		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq	mq	383,24	1,00	383,24		
		totale materiali				383,24		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				414,86		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	414,86	70,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	70,53	3,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	485,38	48,54		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>533,92</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030		<b>Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi</b>						
E.18.080.030.a		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	<b>455,80</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</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 fino a 2,5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,330	8,28		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,400	11,98		
		totale mano d'opera				20,26		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	mq	332,55	1,00	332,55		
		totale materiali				332,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				354,16		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	354,16	60,21		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	60,21	3,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	414,37	41,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>455,80</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030.b		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	452,41			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	330,26	1,00	330,26		
		totale materiali				330,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				351,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	351,53	59,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,76	2,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	411,29	41,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			452,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.030.c		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura saliscendi. Per superfici oltre i 5 mq</b>	mq	448,63			4%	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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	mq	327,31	1,00	327,31		
		totale materiali				327,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				348,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	348,58	59,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,26	2,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	407,84	40,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			448,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040		<b>Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas</b>						
E.18.080.040.a		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	455,37			4%	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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	mq	332,55	1,00	332,55		
		totale materiali				332,55		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				353,82		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	353,82	60,15		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	60,15	3,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	413,97	41,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			455,37		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040.b		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	452,41			4%	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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	mq	330,26	1,00	330,26		
		totale materiali				330,26		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				351,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	351,53	59,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,76	2,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	411,29	41,13		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			452,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.040.c		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura vasistas. Per superfici oltre i 5 mq</b>	mq	448,63			4%	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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	mq	327,31	1,00	327,31		
		totale materiali				327,31		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				348,58		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	348,58	59,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,26	2,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	407,84	40,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			448,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
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</b>						
E.18.080.050.a		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	<b>401,47</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie fino a 3 mq	mq	290,67	1,00	290,67		
		totale materiali				290,67		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				311,94		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	311,94	53,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,03	2,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	364,97	36,50		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>401,47</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.050.b		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	<b>398,94</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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 m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio superficie da 3 a 5 mq	mq	288,70	1,00	288,70		
		totale materiali				288,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				309,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	309,98	52,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	52,70	2,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	362,67	36,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>398,94</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.050.c		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante a movimenti indipendenti. Per superfici oltre i 5 mq</b>	mq	<b>392,06</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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 m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie oltre 5 mq	mq	283,36	1,00	283,36		
		totale materiali				283,36		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				304,63		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	304,63	51,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	51,79	2,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	356,42	35,64		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>392,06</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060		<b>Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli</b>						
E.18.080.060.a		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici fino a 2,5 mq</b>	mq	407,68			5%	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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	mq	295,49	1,00	295,49		
		totale materiali				295,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				316,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	316,77	53,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,85	2,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	370,62	37,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			407,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060.b		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici da 2,5 a 5 mq</b>	mq	401,91			5%	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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie da 2,5 a 5,0 mq	mq	291,02	1,00	291,02		
		totale materiali				291,02		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				312,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	312,29	53,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,09	2,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	365,38	36,54		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			401,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.060.c		<b>Finestre o porte finestre a una o più ante. Apertura scorrevole. Per superfici oltre i 5 mq</b>	mq	<b>407,68</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</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, 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 <sup>2</sup> 1,50. Per superfici oltre i 5 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,400	10,04		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,330	9,88		
		totale mano d'opera				19,92		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	mq	295,49	1,00	295,49		
		totale materiali				295,49		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				316,77		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	316,77	53,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	53,85	2,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	370,62	37,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>407,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.080.070</b>		<b>Invetriata esterna fissa anche per soprauce</b>						
<b>E.18.080.070.a</b>		<b>Invetriata esterna fissa anche per soprauce. Per superfici fino a 3,00 mq</b>	<b>mq</b>	<b>301,20</b>			<b>4%</b>	<b>0,7%</b>
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per soprauce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	mq	219,47	1,00	219,47		
		totale materiali				219,47		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				234,03		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	234,03	39,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,79	1,99		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	273,82	27,38		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>301,20</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.070.b		<b>Invetriata esterna fissa anche per soprauce. Per superfici da 3,01 a 5.00 mq</b>	mq	297,27			4%	0,7%
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per soprauce 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	mq	216,42	1,00	216,42		
		totale materiali				216,42		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				230,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	230,98	39,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	39,27	1,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	270,25	27,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			297,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.070.c		<b>Invetriata esterna fissa anche per soprauce. Per superfici oltre i 5,01 mq</b>	mq	<b>290,72</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</b>
		Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per soprauce 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 raccogliore 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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	211,33	1,00	211,33		
		totale materiali				211,33		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				225,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	225,89	38,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	38,40	1,92		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	264,29	26,43		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>290,72</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
<b>E.18.080.080</b>		<b>Invetriata fissa interna anche per sopra luce</b>						
<b>E.18.080.080.a</b>		<b>Invetriata interna fissa anche per sopra luce. Per superfici fino a 3,00 mq</b>	<b>mq</b>	<b>271,41</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</b>
		<p>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, 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 m<sup>2</sup>. Per superfici fino a 3,00 mq</p>						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	mq	196,32	1,00	196,32		
		totale materiali				196,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				210,88		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	210,88	35,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,85	1,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	246,73	24,67		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	<b>€/mq</b>			<b>271,41</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.080.b		<b>Invetriata interna fissa anche per sopra luce. Per superfici da 3,01 a 5.00 mq</b>	mq	<b>266,97</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</b>
		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 da 3,01 a 5.00 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	mq	192,87	1,00	192,87		
		totale materiali				192,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				207,43		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	207,43	35,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	35,26	1,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	242,70	24,27		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>266,97</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.080.080.c		<b>Invetriata interna fissa anche per sopra-luce. Per superfici oltre i 5,01 mq</b>	mq	<b>264,20</b>			<b>5%</b>	<b>0,7%</b>
		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 oltre i 5,01 mq						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		Operaio comune	h	25,09	0,240	6,02		
		Operaio specializzato	h	29,94	0,240	7,19		
		totale mano d'opera				13,21		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	mq	190,72	1,00	190,72		
		totale materiali				190,72		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,02	1,35		
		totale attrezzature				1,35		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				205,29		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	205,29	34,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	34,90	1,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	240,18	24,02		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/mq			<b>264,20</b>		



# Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090		<b>INFISSI E PORTE IN PVC</b>						
E.18.090.020		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente</b>						
E.18.090.020.a		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm</b>	cad	<b>601,95</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm	cad	460,14	1,00	460,14		
		totale materiali				460,14		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				467,72		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	467,72	79,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	79,51	3,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	547,23	54,72		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>601,95</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.b		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x150 cm</b>	cad	<b>627,79</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	cad	480,22	1,00	480,22		
		totale materiali				480,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				487,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	487,80	82,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	82,93	4,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	570,72	57,07		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>627,79</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.c		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x200 cm</b>	cad	<b>780,46</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x200 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x200 cm	cad	598,84	1,00	598,84		
		totale materiali				598,84		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				606,42		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	606,42	103,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	103,09	5,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	709,51	70,95		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>780,46</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.020.d		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente. Dimensioni 70x220 cm</b>	cad	<b>807,63</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x220 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x220 cm	cad	619,95	1,00	619,95		
		totale materiali				619,95		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				627,53		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	627,53	106,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	106,68	5,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	734,21	73,42		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>807,63</b>		

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</b>						
E.18.090.030.a		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x130 cm</b>	cad	855,55			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	cad	657,19	1,00	657,19		
		totale materiali				657,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				664,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	664,76	113,01		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	113,01	5,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	777,77	77,78		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			855,55		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.b		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetr camera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x150 cm</b>	cad	887,83			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 vetr camera 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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm	cad	682,27	1,00	682,27		
		totale materiali				682,27		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				689,84		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	689,84	117,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	117,27	5,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	807,12	80,71		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>887,83</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.c		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetr camera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x200 cm</b>	cad	<b>1.043,44</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 vetr camera 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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x200 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x200cm	cad	803,18	1,00	803,18		
		totale materiali				803,18		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				810,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	810,76	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	948,58	94,86		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.043,44</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.030.d		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetr camera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti. Dimensioni 70x220 cm</b>	cad	<b>1.114,51</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 vetr camera 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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x220 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x220cm	cad	858,40	1,00	858,40		
		totale materiali				858,40		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				865,98		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	865,98	147,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	147,22	7,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.013,19	101,32		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.114,51</b>		

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</b>						
E.18.090.040.a		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm</b>	cad	<b>639,92</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm	cad	489,65	1,00	489,65		
		totale materiali				489,65		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				497,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	497,22	84,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	84,53	4,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	581,75	58,17		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>639,92</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.b		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm</b>	cad	<b>670,88</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	cad	513,70	1,00	513,70		
		totale materiali				513,70		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				521,27		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	521,27	88,62		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	88,62	4,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	609,89	60,99		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>670,88</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.c		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm</b>	cad	818,11			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x130 cm	cad	628,10	1,00	628,10		
		totale materiali				628,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				635,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	635,67	108,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	108,06	5,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	743,73	74,37		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>818,11</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.040.d		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm</b>	cad	<b>845,30</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x150 cm	cad	649,22	1,00	649,22		
		totale materiali				649,22		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				656,80		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	656,80	111,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	111,66	5,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	768,45	76,85		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>845,30</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale</b>						
E.18.090.050.a		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm</b>	cad	<b>884,39</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x100 cm	cad	679,60	1,00	679,60		
		totale materiali				679,60		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				687,17		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	687,17	116,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	116,82	5,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	803,99	80,40		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>884,39</b>		



Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.b		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm</b>	cad	<b>942,49</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	cad	724,74	1,00	724,74		
		totale materiali				724,74		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				732,31		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	732,31	124,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	124,49	6,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	856,81	85,68		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>942,49</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.c		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm</b>	cad	<b>1.086,51</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati,guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm	cad	836,64	1,00	836,64		
		totale materiali				836,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				844,22		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	844,22	143,52		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	143,52	7,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	987,73	98,77		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.086,51</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.d		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm</b>	cad	<b>1.153,72</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x100 cm	cad	888,87	1,00	888,87		
		totale materiali				888,87		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				896,44		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	896,44	152,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	152,39	7,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.048,83	104,88		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.153,72</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.e		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm</b>	cad	1.201,73			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x130 cm	cad	926,17	1,00	926,17		
		totale materiali				926,17		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				933,75		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	933,75	158,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	158,74	7,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.092,48	109,25		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.201,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.050.f		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm</b>	cad	1.258,79			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x150 cm	cad	970,51	1,00	970,51		
		totale materiali				970,51		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				978,08		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	978,08	166,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	166,27	8,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.144,35	114,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.258,79</b>		

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</b>						
E.18.090.060.a		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm</b>	cad	518,52			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x80 cm	cad	395,32	1,00	395,32		
		totale materiali				395,32		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				402,89		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	402,89	68,49		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	68,49	3,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	471,38	47,14		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			518,52		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.060.b		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm</b>	cad	555,68			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x130 cm	cad	424,19	1,00	424,19		
		totale materiali				424,19		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				431,76		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	431,76	73,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	73,40	3,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	505,16	50,52		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>555,68</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.060.c		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm</b>	cad	<b>565,86</b>			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x80 cm	cad	432,10	1,00	432,10		
		totale materiali				432,10		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				439,67		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	439,67	74,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	74,74	3,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	514,42	51,44		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>565,86</b>		



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	1.029,73			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 <sup>2</sup> °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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	cad	792,53	1,00	792,53		
		totale materiali				792,53		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				800,10		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	800,10	136,02		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	136,02	6,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	936,12	93,61		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.029,73</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.b		<b>Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x150 cm</b>	cad	<b>1.059,85</b>			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 <sup>2</sup> °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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	cad	815,93	1,00	815,93		
		totale materiali				815,93		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				823,50		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	823,50	140,00		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	140,00	7,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	963,50	96,35		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.059,85</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.c		<b>Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x200 cm</b>	cad	1.120,14			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 <sup>2</sup> °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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm	cad	862,77	1,00	862,77		
		totale materiali				862,77		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				870,35		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	870,35	147,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	147,96	7,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.018,31	101,83		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.120,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.070.d		<b>Infisso in pvc bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x220 cm</b>	cad	<b>1.234,50</b>			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 <sup>2</sup> °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						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	cad	951,64	1,00	951,64		
		totale materiali				951,64		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				959,21		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	959,21	163,07		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	163,07	8,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.122,27	112,23		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.234,50</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080		<b>Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili</b>						
E.18.090.080.a		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm</b>	cad	1.152,74			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	cad	888,11	1,00	888,11		
		totale materiali				888,11		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				895,68		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	895,68	152,27		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	152,27	7,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.047,95	104,79		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.152,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.b		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm</b>	cad	<b>1.168,89</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	cad	900,66	1,00	900,66		
		totale materiali				900,66		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				908,23		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRECTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	908,23	154,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	154,40	7,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.062,63	106,26		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.168,89</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.c		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetrificata 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm</b>	cad	<b>1.221,69</b>			<b>1%</b>	<b>0,7%</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 vetrificata 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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm	cad	941,69	1,00	941,69		
		totale materiali				941,69		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				949,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	949,26	161,37		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	161,37	8,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.110,63	111,06		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			<b>1.221,69</b>		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
E.18.090.080.d		<b>Infisso in pvc colore bianco, vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm</b>	cad	1.262,88			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 <sup>2</sup> °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm						
<b>A</b>		<b>COSTI DIRETTI</b>						
<b>A1</b>		<b>MANO D'OPERA</b>						
		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		
<b>A2</b>		<b>MATERIALI</b>						
		Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	cad	973,68	1,00	973,68		
		totale materiali				973,68		
<b>A3</b>		<b>ATTREZZATURE ED ONERI</b>						
		Autogru da 20000 kg	h	67,72	0,01	0,68		
		totale attrezzature				0,68		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				981,26		
<b>B</b>		<b>COSTI INDIRETTI</b>						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	981,26	166,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	166,81	8,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.148,07	114,81		
<b>C</b>		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€/cad			1.262,88		