

Università degli Studi di Ferrara - Ufficio Manutenzione			
OPERE DA FALEGGNAME			
PREZZIARIO ACCORDO QUADRO			
	È da considerare compresa nelle opere compiute lo smaltimento presso le discariche autorizzate, comprendente carico, trasporto, scarico, e oneri di smaltimento del materiale di risulta e quanto venga rimosso.		
Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONE00	MANO D'OPERA		
SEZIONE00MO	MANO D'OPERA		
M01005a	Fabbro specializzato:	ora	32,00 €
M01006a	Fabbro qualificato:	ora	28,00 €
SEZIONEN0	NOLI - COSTI ORARI		
SEZIONEN0NO	NOLI - COSTI ORARI		
SEZIONEN0NO	Autocarri ribaltabile:		
N04002	da 15 mc:		
N04002a	a caldo	ora	122,51 €
N04002b	a freddo con operatore	ora	69,94 €
N04002c	a freddo senza operatore	ora	32,93 €
N04003	da 18 mc:		
N04003a	a caldo	ora	139,22 €
N04003b	a freddo con operatore	ora	77,77 €
N04003c	a freddo senza operatore	ora	40,76 €
N04005	4 x 4 da 4 mc:		
N04005a	a caldo	ora	57,07 €
N04005b	a freddo con operatore	ora	44,07 €
N04005c	a freddo senza operatore	ora	7,05 €
SEZIONEN0NO	Piattaforma aerea a compasso:		
N04140	altezza 10 m:		
N04140a	a caldo	ora	47,28 €
N04140b	a freddo con operatore	ora	42,35 €
N04140c	a freddo senza operatore	ora	5,33 €
SEZIONEN0NO	Autogrù da:		
N04150	20.000 kg:		
N04150a	a caldo	ora	68,80 €
N04150b	a freddo con operatore	ora	52,37 €
N04150c	a freddo senza operatore	ora	15,35 €
N04151	25.000 kg:		
N04151a	a caldo	ora	72,09 €
N04151b	a freddo con operatore	ora	52,58 €
N04151c	a freddo senza operatore	ora	15,56 €
N04152	30.000 kg:		
N04152a	a caldo	ora	77,89 €
N04152b	a freddo con operatore	ora	54,08 €
N04152c	a freddo senza operatore	ora	17,06 €
SEZIONEN0NO	Gru a torre:		
N04159	sbraccio 36 m, portata 2.700 kg, altezza 31 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisorie (binari, ballast, ecc.):		
N04159a	a caldo	ora	52,24 €
N04159b	a freddo con operatore	ora	45,06 €
N04159c	a freddo senza operatore	ora	8,05 €
N04161	sbraccio 31 m, portata 2.100 kg, altezza 34 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisorie (binari, ballast, ecc.):		
N04161a	a caldo	ora	49,93 €
N04161b	a freddo con operatore	ora	42,80 €
N04161c	a freddo senza operatore	ora	5,78 €
N04162	sbraccio 31 m, portata 2.400 kg, altezza 37 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisorie (binari, ballast, ecc.):		
N04162a	a caldo	ora	50,94 €
N04162b	a freddo con operatore	ora	44,29 €
N04162c	a freddo senza operatore	ora	7,27 €
N04163	sbraccio 42 m, portata 2.600 kg, altezza 43 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisorie (binari, ballast, ecc.):		
N04163a	a caldo	ora	69,79 €
N04163b	a freddo con operatore	ora	48,06 €
N04163c	a freddo senza operatore	ora	11,04 €
SEZIONEC2	OPERE IN LEGNO E IN PVC		
SEZIONEC2MT	LEGNAME DA FALEGNAMERIA		
C23001	Legname in tavole di prima scelta:		
C23001a	castagno non rifilato	mc	741,82 €
C23001b	abete grezzo	mc	472,77 €
C23001c	pino russo grezzo	mc	406,21 €
C23001d	rovere di Slavonia essiccato	mc	1.169,80 €
C23001e	douglas	mc	1.140,42 €
C23001f	pitch-pine - yellow pine rifilato	mc	776,35 €
C23001g	pioppo europeo	mc	329,67 €
C23001h	mogano Honduras	mc	900,00 €
C23001i	faggio naturale di importazione	mc	632,08 €

Università degli Studi di Ferrara - Ufficio Manutenzione			
OPERE DA FALEGNAME			
PREZZIARIO ACCORDO QUADRO 2017			
	È da considerare compresa nelle opere compiute lo smaltimento presso le discariche autorizzate, comprendente carico, trasporto, scarico, e oneri di smaltimento del materiale di risulta e quanto venga rimosso.		
Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONE00	MANO D'OPERA		
SEZIONE00MO	MANO D'OPERA		
M01005a	Fabbro specializzato:	ora	32,00 €
M01006a	Fabbro qualificato:	ora	28,00 €
SEZIONEN0	NOLI - COSTI ORARI		
SEZIONEN0NO	NOLI - COSTI ORARI		
SEZIONEN0NO	Autocarro ribaltabile:		
N04002	da 15 mc:		
N04002a	a caldo	ora	122,51 €
N04002b	a freddo con operatore	ora	69,94 €
N04002c	a freddo senza operatore	ora	32,93 €
N04003	da 18 mc:		
N04003a	a caldo	ora	139,22 €
N04003b	a freddo con operatore	ora	77,77 €
N04003c	a freddo senza operatore	ora	40,76 €
N04005	4 x 4 da 4 mc:		
N04005a	a caldo	ora	57,07 €
N04005b	a freddo con operatore	ora	44,07 €
N04005c	a freddo senza operatore	ora	7,05 €
SEZIONEN0NO	Piattaforma aerea a compasso:		
N04140	altezza 10 m:		
N04140a	a caldo	ora	47,28 €
N04140b	a freddo con operatore	ora	42,35 €
N04140c	a freddo senza operatore	ora	5,33 €
SEZIONEN0NO	Autogrù da:		
N04150	20.000 kg:		
N04150a	a caldo	ora	68,80 €
N04150b	a freddo con operatore	ora	52,37 €
N04150c	a freddo senza operatore	ora	15,35 €
N04151	25.000 kg:		
N04151a	a caldo	ora	72,09 €
N04151b	a freddo con operatore	ora	52,58 €
N04151c	a freddo senza operatore	ora	15,56 €
N04152	30.000 kg:		
N04152a	a caldo	ora	77,89 €
N04152b	a freddo con operatore	ora	54,08 €
N04152c	a freddo senza operatore	ora	17,06 €
SEZIONEN0NO	Gru a torre:		
N04159	sbraccio 36 m, portata 2.700 kg, altezza 31 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisionali (binari, ballast, ecc.):		
N04159a	a caldo	ora	52,24 €
N04159b	a freddo con operatore	ora	45,06 €
N04159c	a freddo senza operatore	ora	8,05 €
N04161	sbraccio 31 m, portata 2.100 kg, altezza 34 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisionali (binari, ballast, ecc.):		
N04161a	a caldo	ora	49,93 €
N04161b	a freddo con operatore	ora	42,80 €
N04161c	a freddo senza operatore	ora	5,78 €
N04162	sbraccio 31 m, portata 2.400 kg, altezza 37 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisionali (binari, ballast, ecc.):		
N04162a	a caldo	ora	50,94 €
N04162b	a freddo con operatore	ora	44,29 €
N04162c	a freddo senza operatore	ora	7,27 €
N04163	sbraccio 42 m, portata 2.600 kg, altezza 43 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisionali (binari, ballast, ecc.):		
N04163a	a caldo	ora	69,79 €
N04163b	a freddo con operatore	ora	48,06 €
N04163c	a freddo senza operatore	ora	11,04 €
SEZIONEC2	OPERE IN LEGNO E IN PVC		
SEZIONEC2MT	LEGNAME DA FALEGNAMERIA		
C23001	Legname in tavole di prima scelta:		
C23001a	castagno non refilato	mc	741,82 €
C23001b	abete grezzo	mc	472,77 €
C23001c	pino russo grezzo	mc	406,21 €
C23001d	rovere di Slavonia essiccato	mc	1.169,80 €
C23001e	douglas	mc	1.140,42 €
C23001f	pitch-pine - yellow pine refilato	mc	776,35 €
C23001g	pioppo europeo	mc	329,67 €
C23001h	mogano Honduras	mc	900,00 €
C23001i	faggio naturale di importazione	mc	632,08 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C23001j	faggio evaporato di Slavonia	mc	741,67 €
C23001k	noce nazionale	mc	2.170,00 €
C23001l	akatio (tanganika) essiccato	mc	1.290,00 €
C23001m	larice	mc	523,33 €
SEZIONE C2MT	Pannelli di pioppo in fogli:		
C23002	listellari:		
C23002a	spessore 15 mm	mq	15,64 €
C23002b	spessore 20 mm	mq	18,80 €
C23002c	spessore 25 mm	mq	23,10 €
C23003	multistrati:		
C23003a	spessore 15 mm	mq	12,07 €
C23003b	spessore 20 mm	mq	15,26 €
C23003c	spessore 25 mm	mq	19,08 €
C23004	truciolari:		
C23004a	spessore 10 mm	mq	3,76 €
C23004b	spessore 20 mm	mq	5,70 €
C23004c	spessore 25 mm	mq	7,13 €
SEZIONE C2MT	Compensato con rivestimento su una faccia di:		
C23005	pioppo:		
C23005a	spessore 4 mm	mq	4,43 €
C23005b	spessore 5 mm	mq	6,64 €
C23005c	spessore 6 mm	mq	6,94 €
C23006	faggio:		
C23006a	spessore 4 mm	mq	12,00 €
C23006b	spessore 8 mm	mq	20,60 €
C23006c	spessore 10 mm	mq	24,53 €
C23007	mogano:		
C23007a	spessore 3 mm	mq	8,43 €
C23007b	spessore 4/5 mm	mq	11,92 €
C23008	Compensato in doghe di larghezza 12 cm circa e spessore 6 mm, lucide:		
C23008a	larice	mq	19,24 €
C23008b	douglas	mq	18,00 €
C23008c	pino	mq	21,09 €
C23009	Corrimano per scale, dimensioni 60 x 45 mm:		
C23009a	bahia	m	8,69 €
C23009b	mogano	m	9,45 €
C23009c	pino	m	6,92 €
SEZIONE C2MT	AVVOLGIBILI IN LEGNO E ACCESSORI		
C23010	Persiane avvolgibili, complete di ferramenta:		
C23010a	douglas	mq	56,81 €
C23010b	resina sintetica	mq	12,24 €
C23011	Accessori per serramenti:		
C23011a	apparecchio a sporgere per persiane avvolgibili, tipo normale	cad	35,12 €
C23011b	apparecchio a sporgere per persiane avvolgibili, a leva centrale	cad	36,44 €
C23011c	arganello per avvolgibili ad asta oscillante con relativa asta	cad	20,74 €
C23011d	cerniere di lunghezza minore di 18 cm	cad	2,53 €
C23011e	cerniere di lunghezza superiore a 18 cm	cad	3,00 €
C23011f	serratura a scrocco	cad	5,16 €
C23011g	serratura tipo Yale, media per portoncini	cad	11,10 €
C23011h	serratura tipo Yale grande, per grossi portoni	cad	15,75 €
C23011i	maniglie in alluminio	coppia	11,36 €
C23011j	maniglie in ottone	coppia	17,04 €
C23011k	maniglie in nylon	coppia	8,52 €
C23012	Ferramenta:		
C23012a	ferramenta di ottone	kg	2,84 €
C23012b	chiodi in genere da falegname	kg	0,90 €
C23013	Colla vinilica	kg	1,29 €
SEZIONE C2MT	PORTE INTERNE IN LEGNO DI PRODUZIONE INDUSTRIALE		
SEZIONE C2MT	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, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 cm x 60-70-80 cm:		
C23014	anta cieca liscia:		
C23014a	noce tanganka	cad	192,30 €
C23014b	ciliegio	cad	273,60 €
C23014c	laccata bianca	cad	271,20 €
C23014d	laccata colorata	cad	408,60 €
C23015	anta ad una specchiatura centrale predisposta per vetro:		
C23015a	noce tanganka	cad	252,00 €
C23015b	ciliegio	cad	381,00 €
C23015c	laccata bianca	cad	387,30 €
C23015d	laccata colorata	cad	567,90 €
C23016	anta a due specchiature cieche:		
C23016a	noce tanganka	cad	420,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C23016b	ciliegio	cad	451,20 €
C23016c	laccata bianca	cad	485,70 €
C23017	anta ad una specchiatura inferiore cieca ed una superiore predisposta per vetro:		
C23017a	noce tanganka	cad	386,40 €
C23017b	ciliegio	cad	413,70 €
C23017c	laccata bianca	cad	448,80 €
C23018	anta ad una specchiatura inferiore cieca ed una superiore con telaietto all'inglese predisposta per vetro:		
C23018a	noce tanganka	cad	411,60 €
C23018b	laccata bianca	cad	479,40 €
C23019	anta ad apertura a libro cieca liscia:		
C23019a	noce tanganka	cad	372,60 €
C23019b	ciliegio	cad	514,80 €
C23019c	laccata bianca	cad	522,60 €
C23019d	laccata colorata	cad	664,80 €
C23020	anta ad apertura a libro e specchiature predisposte per vetri:		
C23020a	noce tanganka	cad	445,20 €
C23020b	ciliegio	cad	587,40 €
C23020c	laccata bianca	cad	593,10 €
C23021	anta ad apertura scorrevole fuori muro, cieca liscia, completa di binario e mantovana:		
C23021a	noce tanganka	cad	570,60 €
C23021b	ciliegio	cad	652,20 €
C23021c	laccata bianca	cad	649,80 €
C23021d	laccata colorata	cad	787,20 €
C23022	anta ad apertura scorrevole fuori muro, con specchiatura predisposta per vetro, completa di binario e mantovana:		
C23022a	noce tanganka	cad	575,10 €
C23022b	ciliegio	cad	603,60 €
C23022c	laccata bianca	cad	609,90 €
C23022d	laccata colorata	cad	790,50 €
SEZIONEC2MT	PORTE SCORREVOLI IN LEGNO INTERNO MURO DI PRODUZIONE INDUSTRIALE E STRUTTURE DI SOSTEGNO		
SEZIONEC2MT	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg, compresi binario e montanti verticali:		
C23023	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 90 ÷ 108 mm con sede interna 54 ÷ 72 mm:		
C23023a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	182,57 €
C23023b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	182,57 €
C23023c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	193,41 €
C23023d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	204,26 €
C23024	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 125 ÷ 150 mm con sede interna 89 ÷ 114 mm:		
C23024a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	221,26 €
C23024b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	221,26 €
C23024c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	230,47 €
C23024d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	245,83 €
C23025	per parete interna divisoria in cartongesso spessore 100 ÷ 125 mm con sede interna 58 ÷ 83 mm:		
C23025a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	171,91 €
C23025b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	171,91 €
C23025c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	175,61 €
C23025d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	179,66 €
SEZIONEC2MT	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento di due porte speculari scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna, compresi binario e montanti verticali:		
C23026	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 90 ÷ 108 mm con sede interna 54 ÷ 72 mm:		
C23026a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	365,13 €
C23026b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	365,13 €
C23026c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	386,83 €
C23026d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	408,52 €
C23027	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 125 ÷ 150 mm con sede interna 89 ÷ 114 mm:		
C23027a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	442,51 €
C23027b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	442,51 €
C23027c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	460,94 €
C23027d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	491,66 €
C23028	per parete interna divisoria in cartongesso spessore 100 ÷ 125 mm con sede interna 58 ÷ 83 mm:		
C23028a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	343,83 €
C23028b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	343,83 €
C23028c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	351,22 €
C23028d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	359,32 €
SEZIONEC2MT	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna e con possibilità di inserimento di cablaggi elettrici, per parete interna divisoria in laterizi o cartongesso di spessore totale di 150 mm con sede interna di 64 mm, compresi binario e montanti verticali:		
C23029	ad anta singola:		
C23029a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	322,76 €
C23029b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	322,76 €
C23029c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	322,76 €
C23029d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	357,85 €
C23030	a due ante speculari con cablaggi su una sola anta:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C23030a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	541,42 €
C23030b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	541,42 €
C23030c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	541,42 €
C23030d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	600,41 €
C23031	a due ante speculari con cablaggi su entrambe:		
C23031a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	645,92 €
C23031b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	645,92 €
C23031c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	645,92 €
C23031d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	715,92 €
SEZIONEC2MT	Porta in legno scorrevole interno muro con anta tamburata e bordi impiallacciati, spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso, dimensioni 210 x 60 ÷ 90 cm:		
C23032	cieca liscia, anta singola:		
C23032a	noce tanganka	cad	380,40 €
C23032b	ciliegio	cad	411,90 €
C23032c	laccata bianca	cad	412,20 €
C23033	cieca liscia, anta doppia simmetrica:		
C23033a	noce tanganka	cad	760,80 €
C23033b	ciliegio	cad	823,80 €
C23033c	laccata bianca	cad	824,40 €
C23034	con specchiatura predisposta per vetro, anta singola:		
C23034a	noce tanganka	cad	500,40 €
C23034b	ciliegio	cad	514,50 €
C23034c	laccata bianca	cad	502,80 €
C23035	con specchiatura predisposta per vetro, anta doppia simmetrica:		
C23035a	noce tanganka	cad	1.000,80 €
C23035b	ciliegio	cad	1.029,00 €
C23035c	laccata bianca	cad	1.005,60 €
SEZIONEC2MT	PORTE BLINDATE		
SEZIONEC2MT	Porta blindata costituita da telaio in lamiera d'acciaio dello spessore di 20/10 verniciato e predisposto per l'ancoraggio dei bulloni, controtelaio in lamiera dello spessore di 25/10 verniciato con vernice antiruggine, anta in doppia lamiera d'acciaio dello spessore di 12/10 con profili perimetrali d'acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in gomma con truciolare di spessore 7 mm circa finitura liscia; completo di occhio magico, guarnizioni su entrambi i lati, serratura principale e di servizio, compasso di sicurezza, isolamento acustico 35 dB, delle seguenti misure:		
C23036	ad un'anta, luce netta 80 ÷ 90 x 210 cm:		
C23036a	tanganika	cad	724,80 €
C23036b	rovere	cad	812,40 €
C23036c	noce nazionale	cad	801,60 €
C23036d	wengé	cad	851,40 €
C23037	a due ante, luce netta 105 ÷ 130 x 210 cm:		
C23037a	tanganika	cad	1.449,60 €
C23037b	rovere	cad	1.624,80 €
C23037c	noce nazionale	cad	1.603,20 €
C23037d	wengé	cad	1.702,80 €
SEZIONEC2MT	FINESTRE PER MANSARDE		
SEZIONEC2MT	Finestra per mansarda, con scossalina in alluminio:		
C23038	con apertura basculante, dimensioni telaio:		
C23038a	55 x 98 cm	cad	203,17 €
C23038b	78 x 98 cm	cad	223,06 €
C23038c	94 x 98 cm	cad	243,30 €
C23038d	78 x 140 cm	cad	263,19 €
C23038e	70 x 118 cm	cad	233,90 €
C23038f	114 x 118 cm	cad	299,70 €
C23038g	134 x 98 cm	cad	301,51 €
C23039	con apertura a compasso, dimensioni telaio:		
C23039a	48 x 70 cm	cad	177,87 €
C23039b	48 x 98 cm	cad	194,86 €
C23039c	78 x 98 cm	cad	215,83 €
C23039d	118 x 78 cm	cad	236,43 €
SEZIONEC2MT	Sovraprezzo per scossalina in rame:		
C23040	su finestra con apertura basculante, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23040a	55 x 98 cm	cad	38,68 €
C23040b	78 x 98 cm	cad	45,55 €
C23040c	94 x 98 cm	cad	54,59 €
C23040d	78 x 140 cm	cad	58,93 €
C23040e	70 x 118 cm	cad	48,44 €
C23040f	114 x 118 cm	cad	65,44 €
C23040g	134 x 98 cm	cad	65,44 €
C23041	su finestra con apertura a compasso, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23041a	48 x 70 cm	cad	32,90 €
C23041b	48 x 98 cm	cad	37,24 €
C23041c	78 x 98 cm	cad	45,55 €
C23041d	118 x 78 cm	cad	49,53 €
SEZIONEC2MT	Sovraprezzo per vetri antisfondamento, 6/7 mm:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C23042	su finestra con apertura basculante, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23042a	55 x 98 cm	cad	30,37 €
C23042b	78 x 98 cm	cad	38,68 €
C23042c	94 x 98 cm	cad	44,83 €
C23042d	78 x 140 cm	cad	53,50 €
C23042e	70 x 118 cm	cad	43,38 €
C23042f	114 x 118 cm	cad	63,01 €
C23042g	134 x 98 cm	cad	63,01 €
C23043	su finestra con apertura a compasso, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23043a	48 x 70 cm	cad	28,20 €
C23043b	48 x 98 cm	cad	31,09 €
C23043c	78 x 98 cm	cad	38,68 €
C23043d	118 x 78 cm	cad	44,11 €
SEZIONEC2MT	Sovrapprezzo per tende veneziane:		
C23044	su finestra con apertura basculante, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23044a	55 x 98 cm	cad	52,78 €
C23044b	78 x 98 cm	cad	54,95 €
C23044c	94 x 98 cm	cad	55,31 €
C23044d	78 x 140 cm	cad	58,93 €
C23044e	70 x 118 cm	cad	55,31 €
C23044f	114 x 118 cm	cad	59,65 €
C23044g	134 x 98 cm	cad	59,65 €
C23045	su finestra con apertura a compasso, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23045a	48 x 70 cm	cad	52,78 €
C23045b	48 x 98 cm	cad	52,78 €
C23045c	78 x 98 cm	cad	54,95 €
C23045d	118 x 78 cm	cad	56,40 €
SEZIONEC2MT	Sovrapprezzo per tende oscuranti:		
C23046	su finestra con apertura basculante, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23046a	55 x 98 cm	cad	67,60 €
C23046b	78 x 98 cm	cad	76,64 €
C23046c	94 x 98 cm	cad	79,90 €
C23046d	78 x 140 cm	cad	92,91 €
C23046e	70 x 118 cm	cad	79,90 €
C23046f	114 x 118 cm	cad	92,91 €
C23046g	134 x 98 cm	cad	92,91 €
C23047	su finestra con apertura a compasso, con telaio delle seguenti dimensioni:		
C23047a	48 x 70 cm	cad	63,63 €
C23047b	48 x 98 cm	cad	67,60 €
C23047c	78 x 98 cm	cad	76,64 €
C23047d	118 x 78 cm	cad	86,40 €
C23048	Accessori per finestra da mansarda:		
C23048a	comando elettrico di apertura	cad	181,12 €
C23048b	asta da 120 cm per apertura manuale a distanza	cad	14,46 €
C23048c	dispositivo meccanico di apertura	cad	66,88 €
C23048d	raccordo di collegamento per finestre abbinate	cad	16,99 €
C23048e	spazzola di pulizia vetro della finestra con apertura a compasso	cad	28,92 €
C23048f	zanzariera per finestra con apertura a compasso	cad	74,47 €
SEZIONEC2	OPERE IN LEGNO E IN PVC		
SEZIONEC2OC	RIPARAZIONE VECCHI INFISSI		
C25001	Revisione semplice di bussole o di sportelli a vetri di finestra, con piccole ritoccature, regolazione di funzionamento e lubrificazione delle cerniere	cad	12,30 €
C25002	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti	cad	24,61 €
C25003	Media riparazione di infissi, in tutto come alla voce precedente, ma con tassellature ed eventuali sverature	cad	36,91 €
C25004	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate	cad	49,21 €
C25005	Sovrapprezzo alle riparazioni quando trattasi d'infissi di persiane alla romana o di portoni di accesso alle scale:		
C25005a	persiane alla romana	%	30,00 €
C25005b	portoni di accesso alle scale	%	70,00 €
C25006	Montanti e traverse di qualunque larghezza e spessore, anche scorniciati, da rinnovarsi negli infissi con gli occorrenti battenti, scanalature ecc.:		
C25006a	di abete	m	33,73 €
C25006b	per sportelli di persiane in castagno	m	51,23 €
C25007	Tavole di spessore fino a 2 cm, con eventuali giunzioni a maschio e femmina, piallate, levigate e poste in opera, anche per predelle di portoncini e altro, fino alla larghezza di 20 cm:		
C25007a	di abete	m	20,88 €
C25007b	di castagno	m	22,95 €
C25007c	di douglas	m	26,03 €
C25007d	aumento per tavole di larghezza maggiore di 20 cm fino a 30 cm	%	10,00 €
C25008	Telai a cassettone di legno piallato, connessi a calettatura doppia, anche a due battentature, di cui una a scozia, completi di codette, incatenati e con una mano di minio oppure olio di lino cotto:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25008a	per infissi interni in abete della sezione fino a 45 x 96 mm	m	21,48 €
C25008b	per infissi esterni in castagno o pino del nord, sezione 45 x 96 mm	m	23,91 €
C25008c	per infissi esterni in douglas	m	27,50 €
C25008d	aumento percentuale fino alla sezione di 45 x 180 mm	%	30,00 €
C25009	Corniceria a profilati di legno di douglas, compresa la posa in opera, con l'eventuale smontaggio dei pezzi da sostituire:		
C25009a	doghe con cordoncino e battentature	m	7,62 €
C25009b	gocciolatoi, sagomati e scorniciati	m	9,09 €
C25009c	fascette coprigiunti, anche scanalate per copertura aste cremonesi	m	7,62 €
C25009d	bacchette fermavetri o fermatavolette di persiane anche bistondate	m	5,16 €
C25009e	regoletti fermavetri in quarto di tondo fino a 12 x 12 mm	m	3,93 €
C25009f	tavolette di persiane semplici o scorniciate	m	6,63 €
C25009g	mostre anche scorniciate della sezione di 35 x 150 mm	m	19,64 €
C25009h	mostre anche scorniciate della sezione di 25 x 70 mm	m	11,55 €
C25009i	mostre anche scorniciate della sezione di 20 x 60 mm	m	19,17 €
C25009j	mostre anche scorniciate della sezione di 18 x 45 mm	m	7,62 €
C25009k	cornici a braghettone, con eventuale battente fino alla sezione di 30 x 20 mm	m	8,85 €
C25010	Specchi applicati negli infissi interni ed esterni anche per sostituzione di quelli esistenti fino allo spessore di 25 mm anche con bugnature ordinarie:		
C25010a	di abete	mq	48,95 €
C25010b	di pino del nord	mq	45,52 €
C25010c	di compensato di pioppo da 6 mm	mq	28,28 €
C25011	Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte da recuperare di qualunque genere	m	3,69 €
C25012	Cambiamento di mano delle bussole, compresa la tassellatura ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle ferramenta	cad	98,43 €
C25013	Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso:		
C25013a	rullo avvolgitore in lamiera zincata del tipo ottagonale	m	19,20 €
C25013b	cappellotti zincati per le testate dei rulli	cad	- €
C25013c	cinte di manovra in nylon	m	2,76 €
C25013d	avvolgitore automatico completo di mascherina cromata e cassetta	cad	9,18 €
C25013e	puleggia per rullo	cad	20,74 €
C25013f	apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato del tipo a semplice comando laterale	cad	97,72 €
C25013g	apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato del tipo a leva con manovra centrale	cad	40,36 €
C25013h	supporti per rulli di avvolgibili del tipo a cuscinetto a sfere con eventuale muratura della zanca	cad	19,60 €
C25013i	guide in metallo zincato (20 x 20 mm)	m	7,11 €
C25013j	guide in alluminio anodizzate con guarnizione (17 ÷ 19 x 28 ÷ 30 mm)	m	8,49 €
C25014	Riparazione di ringhiera di scale in legno, eseguita senza rimozione della stessa anche con sostituzione di elementi mancanti o non idonei	mq	18,87 €
C25015	Riparazione di ringhiera di scale in legno, eseguita con rimozione della stessa e rimessa in opera successiva	mq	78,34 €
C25016	Correzioni di imperfezioni o deformazioni nei telai in legno senza rimozione degli stessi e con intervento a pialla, sega e cacciavite	mq	29,13 €
SEZIONEC2OC	PORTONI E BUSSOLE		
C25017	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12 x 8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e parte mobile intelaiaa (minimo 10 x 6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallacciato sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati, compresi e compensati nel prezzo 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, copribattute e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera compresa verniciatura:		
C25017a	di castagno	mq	299,53 €
C25017b	di larice	mq	283,88 €
C25017c	di pitch-pine	mq	309,14 €
C25017d	di douglas	mq	330,74 €
C25018	Portoncino interno di ingresso agli appartamenti, del tipo tamburato ad una partita, costituito da telaio maestro (minimo 9 x 5 cm) e da parte mobile intelaiaa (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestito sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; compresi e compensati nel prezzo 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 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera compresa verniciatura:		
C25018a	con telaio maestro a spessore di legno di abete e con parte mobile rivestita di compensato di pioppo	mq	263,17 €
C25018b	con telaio maestro a spessore di mogano e con parte mobile avente fascia perimetrale e rivestimento su ambo le facce di compensato dello stesso mogano del telaio maestro	mq	300,32 €
C25019	Sovrapprezzo per guarnizione della fodera esterna con perlinato di legno massello di pino, larghezza 10 cm e spessore 1 cm:		
C25019a	lucido naturale	mq	22,76 €
C25019b	lucido tinto rovere	mq	23,86 €
C25020	Portoncino di ingresso agli appartamenti del tipo tamburato a due partite, anche a diversa larghezza, con caratteristiche costruttive in tutto uguali a quelle dei portoncini di cui all'articolo precedente, compreso l'adeguamento delle ferramenta e degli accessori per le due pareti e con due paletti di ritenuta a ditale, incorporati nelle strutture di legno:		
C25020a	con telaio maestro a spessore di legno di abete e con parte mobile rivestita di compensato di pioppo	mq	293,90 €
C25020b	con telaio maestro a spessore di legno di mogano e con parte mobile avente fascia perimetrale e rivestimento su ambo le facce di compensato dello stesso legno del telaio maestro	mq	334,21 €
C25021	Sovrapprezzo per guarnizione della fodera esterna con perlinato di legno massello di pino, larghezza 10 cm e spessore 1 cm:		
C25021a	lucido naturale	mq	22,76 €
C25021b	lucido tinto rovere	mq	23,86 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONEC2OC	Bussola in 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 contro telaio 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, 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, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera:		
C25022	con telaio in legno di abete rivestito con pannelli di legno di pioppo:		
C25022a	ad un'anta	mq	162,66 €
C25022b	a due ante	mq	193,05 €
C25023	di legno di akatio (tanganika) compresa verniciatura con resine poliuretaniche:		
C25023a	ad un'anta	mq	239,21 €
C25023b	a due ante	mq	271,70 €
SEZIONEC2OC	Bussola in legno con specchiature per vetro, ad una o più partite, con o senza sopraluce, fisso od apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al contro telaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), 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 e compensati nel prezzo mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro da pagarsi a parte, zoccolotti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas, ecc.) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
C25024	con una specchiatura per anta di legno di abete rivestito con pannelli in di pioppo:		
C25024a	ad un'anta	mq	173,70 €
C25024b	a due ante	mq	202,90 €
C25025	con una specchiatura per anta di legno akatio (tanganika):		
C25025a	ad un'anta	mq	247,57 €
C25025b	a due ante	mq	278,89 €
C25026	con due o più specchiature per anta di legno di pioppo:		
C25026a	ad un'anta	mq	184,18 €
C25026b	a due ante	mq	214,60 €
C25027	con due o più specchiature per anta di legno akatio (tanganika):		
C25027a	ad un'anta	mq	265,81 €
C25027b	a due ante	mq	297,12 €
SEZIONEC2OC	PORTE INTERNE DI PRODUZIONE INDUSTRIALE		
SEZIONEC2OC	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallicciati, 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, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60 ÷ 90 cm:		
C25028	con anta cieca liscia:		
C25028a	noce tanganka	cad	313,42 €
C25028b	ciliegio	cad	418,06 €
C25028c	laccata bianca	cad	414,97 €
C25028d	laccata colorata	cad	591,80 €
C25029	con anta ad una specchiatura centrale predisposta per vetro:		
C25029a	noce tanganka	cad	390,26 €
C25029b	ciliegio	cad	556,28 €
C25029c	laccata bianca	cad	564,39 €
C25029d	laccata colorata	cad	796,82 €
C25030	con anta a due specchiature cieche:		
C25030a	noce tanganka	cad	606,47 €
C25030b	ciliegio	cad	646,63 €
C25030c	laccata bianca	cad	691,03 €
C25031	con anta ad una specchiatura inferiore cieca ed una superiore predisposta per vetro:		
C25031a	noce tanganka	cad	563,23 €
C25031b	ciliegio	cad	598,36 €
C25031c	laccata bianca	cad	643,54 €
C25032	con anta ad una specchiatura inferiore cieca ed una superiore con telaietto all'inglese predisposta per vetro:		
C25032a	noce tanganka	cad	595,66 €
C25032b	laccata bianca	cad	682,92 €
C25033	con anta ad apertura a libro cieca liscia:		
C25033a	noce tanganka	cad	545,47 €
C25033b	ciliegio	cad	728,48 €
C25033c	laccata bianca	cad	738,52 €
C25033d	laccata colorata	cad	921,53 €
C25034	con anta ad apertura a libro e specchiature predisposte per vetro:		
C25034a	noce tanganka	cad	638,91 €
C25034b	ciliegio	cad	821,92 €
C25034c	laccata bianca	cad	829,25 €
C25035	con anta ad apertura scorrevole fuori muro, cieca liscia, completa di binario e mantovana:		
C25035a	noce tanganka	cad	849,75 €
C25035b	ciliegio	cad	954,76 €
C25035c	laccata bianca	cad	951,68 €
C25035d	laccata colorata	cad	1.128,51 €
C25036	con anta ad apertura scorrevole fuori muro, con specchiatura predisposta per vetro, completa di binario e mantovana:		
C25036a	noce tanganka	cad	855,54 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25036b	ciliegio	cad	892,22 €
C25036c	ciliegio	cad	900,32 €
C25036d	laccata bianca	cad	1.132,76 €
SEZIONEC2OC	PORTE SCORREVOLI A SCOMPARSA DI PRODUZIONE INDUSTRIALE		
SEZIONEC2OC	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, escluse eventuali demolizioni e opere murarie di completamento e finitura:		
C25037	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 90 ÷ 108 mm con sede interna 54 ÷ 72 mm:		
C25037a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	416,28 €
C25037b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	416,28 €
C25037c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	430,23 €
C25037d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	444,20 €
C25038	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 125 ÷ 150 mm con sede interna 89 ÷ 114 mm:		
C25038a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	466,08 €
C25038b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	466,08 €
C25038c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	477,93 €
C25038d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	497,70 €
C25039	per parete interna divisoria in cartongesso spessore 100 ÷ 125 mm con sede interna 58 ÷ 83 mm:		
C25039a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	402,56 €
C25039b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	402,56 €
C25039c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	407,33 €
C25039d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	412,54 €
SEZIONEC2OC	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento di due porte speculari scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, escluse eventuali demolizioni e opere murarie di completamento e finitura:		
C25040	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 90 ÷ 108 mm con sede interna 54 ÷ 72 mm:		
C25040a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	733,65 €
C25040b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	733,65 €
C25040c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	761,58 €
C25040d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	789,50 €
C25041	per parete interna divisoria formata da laterizi forati di spessore 125 ÷ 150 mm con sede interna 89 ÷ 114 mm:		
C25041a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	833,24 €
C25041b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	833,24 €
C25041c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	856,96 €
C25041d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	896,50 €
C25042	per parete interna divisoria in cartongesso spessore 100 ÷ 125 mm con sede interna 58 ÷ 83 mm:		
C25042a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	706,24 €
C25042b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	706,24 €
C25042c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	715,75 €
C25042d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	726,18 €
SEZIONEC2OC	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna e con possibilità di inserimento di cablaggi elettrici, per parete interna divisoria in laterizi o cartongesso di spessore totale di 150 mm con sede interna di 64 mm, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, escluse eventuali demolizioni e opere murarie di completamento e finitura:		
C25043	ad anta singola:		
C25043a	luce 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	596,71 €
C25043b	luce 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	596,71 €
C25043c	luce 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	596,71 €
C25043d	luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	641,87 €
C25044	a due ante speculari con cablaggi su una sola anta:		
C25044a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	960,54 €
C25044b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	960,54 €
C25044c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	960,54 €
C25044d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	1.036,46 €
C25045	a due ante speculari con cablaggi su entrambe:		
C25045a	luce 600 + 600 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	1.095,03 €
C25045b	luce 700 + 700 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	1.095,03 €
C25045c	luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	1.095,03 €
C25045d	luce 900 + 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm	cad	1.185,12 €
SEZIONEC2OC	Porta in legno scorrevole interno muro con anta tamburata e bordi impiallacciati, spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso, dimensioni 210 x 60 ÷ 90 cm:		
C25046	cieca liscia, anta singola:		
C25046a	noce tanganika	cad	604,96 €
C25046b	ciliegio	cad	645,50 €
C25046c	laccata bianca	cad	645,88 €
C25047	cieca liscia, anta doppia simmetrica:		
C25047a	noce tanganika	cad	1.143,98 €
C25047b	ciliegio	cad	1.225,06 €
C25047c	laccata bianca	cad	1.225,84 €
C25048	con specchiatura predisposta per vetro, anta singola:		
C25048a	noce tanganika	cad	759,40 €
C25048b	ciliegio	cad	777,54 €
C25048c	laccata bianca	cad	762,49 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25049	con specchiatura predisposta per vetro, anta doppia simmetrica:		
C25049a	noce tanganka	cad	1.452,86 €
C25049b	ciliegio	cad	1.489,16 €
C25049c	laccata bianca	cad	1.459,04 €
SEZIONE2OC	PORTE BLINDATE DI PRODUZIONE INDUSTRIALE		
SEZIONE2OC	Porta blindata costituita da telaio in lamiera d'acciaio dello spessore di 20/10 verniciato e predisposto per l'ancoraggio dei bulloni, controtelaio in lamiera dello spessore di 25/10 verniciato con vernice antiruggine, anta in doppia lamiera d'acciaio dello spessore di 12/10 con profili perimetrali d'acciaio dello spessore di 20/10 e profilo rinforzato dal lato della battuta, rivestita in gomma con truciolare di spessore 7 mm circa a finitura liscia; completo di occhio magico, guarnizioni su ambo i lati, serratura principale e di servizio, compasso di sicurezza, isolamento acustico 35 dB, delle seguenti misure, in opera comprese opere murarie necessarie alla muratura delle zanche:		
C25050	ad un'anta, luce netta 80 ÷ 90 x 210 cm:		
C25050a	rivestimento tanganka	cad	1.130,62 €
C25050b	rivestimento rovere	cad	1.243,36 €
C25050c	rivestimento noce nazionale	cad	1.229,46 €
C25050d	wengé	cad	1.293,55 €
C25051	a due ante, luce netta 105 ÷ 130 x 210 cm:		
C25051a	rivestimento tanganka	cad	2.129,37 €
C25051b	rivestimento rovere	cad	2.354,85 €
C25051c	rivestimento noce nazionale	cad	2.327,05 €
C25051d	wengé	cad	2.455,24 €
SEZIONE2OC	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO		
SEZIONE2OC	Serramento realizzato in legno lamellare di abete con telaio 68 ÷ 78 x 70 ÷ 80 e battenti 68 ÷ 78 x 78 ÷ 88 ricavati da segati opportunamente stagionati, montato su controtelaio metallico da computarsi a parte, con coprigiunti esterni ed interni, fermavetro e giunto apribile con camera di decompressione per la raccolta dell'acqua, predisposto per l'alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta, gocciolatoio sul traverso inferiore con scarico delle acque piovane, giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 o D4 secondo le norme UNI EN 204/205, verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua, con impregnante, mano intermedia e finitura, compresi ferramenta, maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento e vetrocamera, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua 9A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento C3 secondo la norma UNI 12210:		
C25052	spessore 78 mm, vetrocamera 33.1-15-4-15-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 0,7 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25052a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	492,00 €
C25052b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	644,00 €
C25052c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	636,00 €
C25052d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.090,00 €
C25052e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	790,00 €
C25052f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.034,00 €
C25052g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.533,00 €
C25052h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.022,00 €
C25052i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.752,00 €
C25052j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.628,00 €
C25052k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	896,00 €
C25052l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.154,00 €
C25052m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.653,00 €
C25052n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.186,00 €
C25052o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.926,00 €
C25052p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.848,00 €
C25052q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.474,00 €
C25052r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	2.059,00 €
C25052s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.877,00 €
C25052t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.416,00 €
C25052u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	818,00 €
C25052v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	818,00 €
C25053	spessore 78 mm, vetrocamera 44.1-12-4-9-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 0,9 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25053a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	518,00 €
C25053b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	678,00 €
C25053c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	670,00 €
C25053d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.148,00 €
C25053e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	825,00 €
C25053f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.078,00 €
C25053g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.600,00 €
C25053h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.066,00 €
C25053i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.827,00 €
C25053j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.740,00 €
C25053k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	930,00 €
C25053l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.198,00 €
C25053m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.719,00 €
C25053n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.230,00 €
C25053o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.000,00 €
C25053p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.961,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25053q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.505,00 €
C25053r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	2.100,00 €
C25053s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.947,00 €
C25053t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.509,00 €
C25053u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	852,00 €
C25053v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	852,00 €
C25054	spessore 68 mm, vetrocamera 33.1-15-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,0 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25054a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	417,00 €
C25054b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	546,00 €
C25054c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	539,00 €
C25054d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	925,00 €
C25054e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	681,00 €
C25054f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	891,00 €
C25054g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.320,00 €
C25054h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	880,00 €
C25054i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.509,00 €
C25054j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.263,00 €
C25054k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	786,00 €
C25054l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.011,00 €
C25054m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.440,00 €
C25054n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.043,00 €
C25054o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.683,00 €
C25054p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.483,00 €
C25054q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.373,00 €
C25054r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.928,00 €
C25054s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.653,00 €
C25054t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.117,00 €
C25054u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	708,00 €
C25054v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	708,00 €
C25055	spessore 68 mm, vetrocamera 55.1-15-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,0 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25055a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	456,00 €
C25055b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	597,00 €
C25055c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	590,00 €
C25055d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.011,00 €
C25055e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	732,00 €
C25055f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	957,00 €
C25055g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.419,00 €
C25055h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	946,00 €
C25055i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.621,00 €
C25055j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.432,00 €
C25055k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	837,00 €
C25055l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.077,00 €
C25055m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.539,00 €
C25055n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.109,00 €
C25055o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.795,00 €
C25055p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.652,00 €
C25055q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.419,00 €
C25055r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.989,00 €
C25055s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.756,00 €
C25055t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.255,00 €
C25055u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	760,00 €
C25055v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	760,00 €
C25056	spessore 68 mm, vetrocamera 4-20-4 bassoemissivo con gas argon, Uw = 2,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25056a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	440,00 €
C25056b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	444,00 €
C25056c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	439,00 €
C25056d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	752,00 €
C25056e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	580,00 €
C25056f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	758,00 €
C25056g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.124,00 €
C25056h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	576,00 €
C25056i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	988,00 €
C25056j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.482,00 €
C25056k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	685,00 €
C25056l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	878,00 €
C25056m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.244,00 €
C25056n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	910,00 €
C25056o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.458,00 €
C25056p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.146,00 €
C25056q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.279,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25056r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.807,00 €
C25056s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.445,00 €
C25056t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	2.841,00 €
C25056u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	607,00 €
C25056v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	607,00 €
C25057	spessore 68 mm, vetrocamera 33.1-15-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 2,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25057a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	437,00 €
C25057b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	571,00 €
C25057c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	565,00 €
C25057d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	968,00 €
C25057e	finestra a 1 anta, a battente, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	706,00 €
C25057f	finestra a 2 ante, a battente, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	924,00 €
C25057g	finestra a 2 ante, a battente, 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.370,00 €
C25057h	portafinestra 1 anta, a battente, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	913,00 €
C25057i	portafinestra 2 ante, a battente, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.565,00 €
C25057j	portafinestra 3 ante, a battente, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.348,00 €
C25057k	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	811,00 €
C25057l	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.044,00 €
C25057m	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	1.489,00 €
C25057n	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	1.076,00 €
C25057o	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.739,00 €
C25057p	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.568,00 €
C25057q	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	1.396,00 €
C25057r	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.959,00 €
C25057s	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	2.705,00 €
C25057t	portafinestra a 1 anta, a bilico verticale, 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.186,00 €
C25057u	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	734,00 €
C25057v	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	734,00 €
SEZIONE C20C	Serramento scorrevole in legno lamellare di abete con telaio 68 ÷ 78 x 70 ÷ 80 e battenti 68 ÷ 78 x 78 ÷ 88 ricavati da segati opportunamente stagionati, montato su controtelaio metallico da computarsi a parte, con coprigiunti esterni ed interni, fermavetro e giunto apribile con camera di decompressione per la raccolta dell'acqua, predisposto per l'alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta, gocciolatoio sul traverso inferiore con scarico delle acque piovane, giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 o D4 secondo le norme UNI EN 204/205, verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua, con impregnante, mano intermedia e finitura, compresi ferramenta, maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento e vetrocamera, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua 9A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento C3 secondo la norma UNI 12210:		
C25058	spessore 78 mm, vetrocamera 33.1-15-4-15-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 0,7 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25058a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.487,00 €
C25058b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.861,00 €
C25058c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	3.234,00 €
C25058d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.199,00 €
C25058e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.839,00 €
C25058f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	4.479,00 €
C25058g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	4.117,00 €
C25058h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	4.679,00 €
C25058i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	5.241,00 €
C25058j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	5.802,00 €
C25058k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	6.364,00 €
C25059	spessore 78 mm, vetrocamera 44.1-12-4-9-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 0,9 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25059a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.530,00 €
C25059b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.919,00 €
C25059c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	3.309,00 €
C25059d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.272,00 €
C25059e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.939,00 €
C25059f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	4.607,00 €
C25059g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	4.213,00 €
C25059h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	4.799,00 €
C25059i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	5.385,00 €
C25059j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	5.970,00 €
C25059k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	6.556,00 €
C25060	spessore 68 mm, vetrocamera 33.1-15-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,0 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25060a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.349,00 €
C25060b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.671,00 €
C25060c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	2.992,00 €
C25060d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	2.962,00 €
C25060e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.513,00 €
C25060f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	4.065,00 €
C25060g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.805,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25060h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	4.289,00 €
C25060i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	4.773,00 €
C25060j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	5.256,00 €
C25060k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	5.740,00 €
C25061	spessore 68 mm, vetrocamera 55.1-15-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,0 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25061a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.413,00 €
C25061b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.758,00 €
C25061c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	3.104,00 €
C25061d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.071,00 €
C25061e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.663,00 €
C25061f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	4.256,00 €
C25061g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.950,00 €
C25061h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	4.470,00 €
C25061i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	4.989,00 €
C25061j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	5.508,00 €
C25061k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	6.028,00 €
C25062	spessore 68 mm, vetrocamera 4-20-4 bassoemissivo con gas argon, Uw = 2,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25062a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.221,00 €
C25062b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.495,00 €
C25062c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	2.769,00 €
C25062d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	2.743,00 €
C25062e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.212,00 €
C25062f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	3.681,00 €
C25062g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.517,00 €
C25062h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	3.929,00 €
C25062i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	4.341,00 €
C25062j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	4.752,00 €
C25062k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	5.164,00 €
C25063	spessore 68 mm, vetrocamera 33.1-15-44.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 2,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,9 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25063a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	2.381,00 €
C25063b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	2.715,00 €
C25063c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	3.048,00 €
C25063d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	3.016,00 €
C25063e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	3.588,00 €
C25063f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	4.160,00 €
C25063g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.877,00 €
C25063h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	4.379,00 €
C25063i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	4.880,00 €
C25063j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	5.382,00 €
C25063k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	5.884,00 €
C25064	Variazioni di prezzo per finestre e portefinestre in legno in essenze diverse:		
C25064a	riduzione per massello di pino	%	6,00 €
C25064b	aumento per massello di hemlock	%	8,00 €
C25064c	aumento per massello di douglas	%	28,00 €
C25064d	aumento per massello di rovere	%	33,00 €
C25065	Sovrapprezzo per laccatura di finestre e portefinestre in legno:		
C25065a	colore bianco	mq	32,00 €
C25065b	colori RAL	mq	35,00 €
C25065c	bicolore	mq	75,00 €
C25066	Riduzione per serramento grezzo in abete o pino con una sola mano di fondo	mq	40,00 €
C25067	Sovrapprezzo per serramenti scorrevoli/bilici:		
C25067a	massello di hemlock	%	5,00 €
C25067b	lamellare di douglas	%	10,00 €
C25067c	lamellare di rovere	%	15,00 €
C25067d	scorrevoli alzanti a 2 ante entrambe scorrevoli	cad	780,00 €
SEZIONEC2OC	PERSIANE IN LEGNO		
SEZIONEC2OC	Persiana in legno, verniciata con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua, con impregnante e finitura, posta in opera compresi cardini e ferramenta di chiusura:		
C25068	in pino massello con telaio di contorno della sezione di 44 x 80 mm, lamelle sezione 44 x 10 mm:		
C25068a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	310,00 €
C25068b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	325,00 €
C25068c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	510,00 €
C25068d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	525,00 €
C25068e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	725,00 €
C25068f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	750,00 €
C25068g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	435,00 €
C25068h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	470,00 €
C25068i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	715,00 €
C25068j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	735,00 €
C25068k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.035,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25068l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	1.065,00 €
C25069	in pino o abete lamellare con telaio di contorno della sezione di 54 x 80 mm, lamelle sezione 55 x 12 mm:		
C25069a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	385,00 €
C25069b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	405,00 €
C25069c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	625,00 €
C25069d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	650,00 €
C25069e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	905,00 €
C25069f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	940,00 €
C25069g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	545,00 €
C25069h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	585,00 €
C25069i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	895,00 €
C25069j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	920,00 €
C25069k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.295,00 €
C25069l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	1.330,00 €
C25070	Sovrapprezzo per persiane in legno in essenze diverse:		
C25070a	in massello di hemlock	%	8,00 €
C25070b	lamellare di douglas	%	28,00 €
C25070c	lamellare di rovere	%	33,00 €
C25071	Sovrapprezzo per laccatura di persiane in legno:		
C25071a	colore bianco	mq	46,00 €
C25071b	colori RAL	mq	50,00 €
C25072	Riduzione per persiana grezza in abete o pino con una sola mano di fondo	mq	60,00 €
C25073	Sovrapprezzo per persiane in legno:		
C25073a	per apertura a libro o ad impacco	cad	48,00 €
C25073b	per ante scorrevoli esterno muro	%	25,00 €
C25073c	per lamelle orientabili	%	30,00 €
C25073d	per lamelle alla "lombarda"	%	15,00 €
C25073e	per sportello a sporgere	%	30,00 €
C25073f	per serratura a cilindro europeo	cad	165,00 €
C25074	Sovrapprezzo per persiane in legno con forme diverse:		
C25074a	archi fissi o apribili a raggio costante	%	100,00 €
C25074b	a forma trapezoidale	%	45,00 €
SEZIONEC20C	SCURI IN LEGNO		
SEZIONEC20C	Scuo o antone in legno, verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua, con impregnante e finitura, posto in opera compresi cardini e ferramenta di chiusura:		
C25075	in abete o pino massello con doghe verticali all'esterno dimensioni 20 x 80 ÷ 100 mm e intelaiatura interna sui 4 lati dimensione 25 x 80 mm:		
C25075a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	295,00 €
C25075b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	315,00 €
C25075c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	505,00 €
C25075d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	540,00 €
C25075e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	755,00 €
C25075f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	810,00 €
C25075g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	504,00 €
C25075h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	525,00 €
C25075i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	865,00 €
C25075j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	900,00 €
C25075k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.295,00 €
C25075l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	1.350,00 €
C25076	dogato, in abete o pino massello, con doghe 44 x 100 mm:		
C25076a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	343,00 €
C25076b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	368,00 €
C25076c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	590,00 €
C25076d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	630,00 €
C25076e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	882,00 €
C25076f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	945,00 €
C25076g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	590,00 €
C25076h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	613,00 €
C25076i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.010,00 €
C25076j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	1.050,00 €
C25076k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.515,00 €
C25076l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	1.575,00 €
C25077	in abete o pino massello, intelaiatura dimensioni 44 x 80 mm con fodrine a bugne in multistrato marino 18 mm:		
C25077a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	540,00 €
C25077b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	580,00 €
C25077c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	925,00 €
C25077d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	990,00 €
C25077e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	1.390,00 €
C25077f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	1.485,00 €
C25077g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	925,00 €
C25077h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	963,00 €
C25077i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.590,00 €
C25077j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	1.650,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25077k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	2.380,00 €
C25077l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	2.475,00 €
C25078	in multistrato marino 40 mm, liscio o pantografato:		
C25078a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	225,00 €
C25078b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	336,00 €
C25078c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	538,00 €
C25078d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	576,00 €
C25078e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	806,00 €
C25078f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	865,00 €
C25078g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	538,00 €
C25078h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	560,00 €
C25078i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	925,00 €
C25078j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	960,00 €
C25078k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.390,00 €
C25078l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	1.440,00 €
C25079	a pannelli tipo "alla vicentina" in legno massello 19 mm:		
C25079a	finestra a 1 anta, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	440,00 €
C25079b	finestra a 1 anta, 70 x 150 cm (1,05 mq)	cad	475,00 €
C25079c	finestra a 2 ante, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	755,00 €
C25079d	finestra a 2 ante, 120 x 150 cm (1,80 mq)	cad	810,00 €
C25079e	finestra a 3 ante, 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	1.135,00 €
C25079f	finestra a 3 ante, 180 x 150 cm (2,70 mq)	cad	1.215,00 €
C25079g	portafinestra a 1 anta, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	756,00 €
C25079h	portafinestra a 1 anta, 70 x 250 cm (1,75 mq)	cad	788,00 €
C25079i	portafinestra a 2 ante, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	1.296,00 €
C25079j	portafinestra a 2 ante, 120 x 250 cm (3,00 mq)	cad	1.350,00 €
C25079k	portafinestra a 3 ante, 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.945,00 €
C25079l	portafinestra a 3 ante, 180 x 250 cm (4,50 mq)	cad	2.025,00 €
C25080	Sovrapprezzo per scuri o antoni in legno in essenze diverse:		
C25080a	in massello di hemlock	%	8,00 €
C25080b	lamellare di douglas	%	28,00 €
C25080c	lamellare di rovere	%	33,00 €
C25081	Sovrapprezzo per laccatura di scuri o antoni in legno:		
C25081a	colore bianco	mq	46,00 €
C25081b	colori RAL	mq	50,00 €
SEZIONE C20C	FINESTRE E PORTE FINESTRE IN PVC		
SEZIONE C20C	Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco, a 5 camere rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10, guarnizioni in TPE coestruse e saldate negli angoli, completo di controltaio, esclusa la posa dello stesso, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento e vetrocamera con canalina a bordo caldo, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe E 750 secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento C3/B3 secondo la norma UNI 12210:		
C25082	vetrocamera 33.1-16-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25082a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	288,00 €
C25082b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	376,00 €
C25082c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	386,00 €
C25082d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	520,00 €
C25082e	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	380,00 €
C25082f	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	564,00 €
C25082g	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	673,00 €
C25082h	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	505,00 €
C25082i	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	764,00 €
C25082j	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.127,00 €
C25082k	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.775,00 €
C25082l	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	320,00 €
C25082m	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	452,00 €
C25083	vetrocamera 44.1-16-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25083a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	327,00 €
C25083b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	452,00 €
C25083c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	458,00 €
C25083d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	658,00 €
C25083e	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	411,00 €
C25083f	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	616,00 €
C25083g	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 cmq)	cad	767,00 €
C25083h	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	563,00 €
C25083i	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	861,00 €
C25083j	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.127,00 €
C25083k	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.820,00 €
C25083l	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	346,00 €
C25083m	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	516,00 €
C25084	vetrocamera 33.1-16-33.1 bassoemissivo, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,4 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25084a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	281,00 €
C25084b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	362,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25084c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	373,00 €
C25084d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	497,00 €
C25084e	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	373,00 €
C25084f	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	553,00 €
C25084g	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	658,00 €
C25084h	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	494,00 €
C25084i	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	745,00 €
C25084j	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.099,00 €
C25084k	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.765,00 €
C25084l	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	315,00 €
C25084m	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	440,00 €
C25085	vetrocamera 44.1-16-33.1 bassoemissivo, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,4 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25085a	finestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	318,00 €
C25085b	finestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	435,00 €
C25085c	portafinestra a 1 anta, a telaio fisso, 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	441,00 €
C25085d	portafinestra a 2 ante, a telaio fisso, 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	628,00 €
C25085e	finestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 140 cm (0,98 mq)	cad	403,00 €
C25085f	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	602,00 €
C25085g	finestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 140 cm (2,52 mq)	cad	746,00 €
C25085h	portafinestra a 1 anta, oscillobattente (anta-ribalta), 70 x 240 cm (1,68 mq)	cad	549,00 €
C25085i	portafinestra a 2 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 120 x 240 cm (2,88 mq)	cad	837,00 €
C25085j	portafinestra a 3 ante, oscillobattente (anta-ribalta), 180 x 240 cm (4,32 mq)	cad	1.239,00 €
C25085k	finestra a 1 anta, a bilico orizzontale, 120 x 140 cm (1,68 mq)	cad	1.809,00 €
C25085l	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 80 cm (0,64 mq)	cad	341,00 €
C25085m	finestra a 1 anta, a vasistas, 80 x 140 cm (1,12 mq)	cad	503,00 €
SEZIONEC2OC	Serramento scorrevole realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco, a 3 camere rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10, guarnizioni in TPE coestruse e saldate negli angoli, completo di controtelaio, esclusa la posa dello stesso, compresi maniglie, carrelli fissi e regolabili, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento e vetrocamera con canalina a bordo caldo, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 9A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento C3/B4 secondo la norma UNI 12210:		
C25086	vetrocamera 33.1-16-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25086a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	1.277,00 €
C25086b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	1.401,00 €
C25086c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	1.542,00 €
C25086d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	1.516,00 €
C25086e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	1.702,00 €
C25086f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	1.903,00 €
C25086g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	2.902,00 €
C25086h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	3.113,00 €
C25086i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	3.326,00 €
C25086j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	3.540,00 €
C25086k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	3.754,00 €
C25087	vetrocamera 44.1-16-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Ug = 1,1 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25087a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	1.361,00 €
C25087b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	1.529,00 €
C25087c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	1.712,00 €
C25087d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	1.674,00 €
C25087e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	1.937,00 €
C25087f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	2.216,00 €
C25087g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.090,00 €
C25087h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	3.362,00 €
C25087i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	3.638,00 €
C25087j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	3.913,00 €
C25087k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	4.188,00 €
C25088	vetrocamera 33.1-16-33.1 bassoemissivo, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,4 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 35 dB:		
C25088a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	1.261,00 €
C25088b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	1.378,00 €
C25088c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	1.512,00 €
C25088d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	1.488,00 €
C25088e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	1.661,00 €
C25088f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	1.850,00 €
C25088g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	2.869,00 €
C25088h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	3.070,00 €
C25088i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	3.275,00 €
C25088j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	3.477,00 €
C25088k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	3.681,00 €
C25089	vetrocamera 44.1-16-33.1 bassoemissivo, Uw = 1,6 W/mqK, Ug = 1,4 W/mqK, Uf = 1,2 W/mqK, Rw = 40 dB:		
C25089a	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 140 cm (2,24 mq)	cad	1.342,00 €
C25089b	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 140 cm (3,08 mq)	cad	1.500,00 €
C25089c	finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 140 cm (3,92 mq)	cad	1.674,00 €
C25089d	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 160 x 240 cm (3,84 mq)	cad	1.639,00 €
C25089e	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 220 x 240 cm (5,28 mq)	cad	1.885,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C25089f	portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante 280 x 240 cm (6,72 mq)	cad	2.148,00 €
C25089g	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 200 x 240 cm (4,80 mq)	cad	3.047,00 €
C25089h	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 250 x 240 cm (6,00 mq)	cad	3.307,00 €
C25089i	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 300 x 240 cm (7,20 mq)	cad	3.570,00 €
C25089j	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 350 x 240 cm (8,40 mq)	cad	3.833,00 €
C25089k	portafinestra scorrevole alzante a 2 ante 400 x 240 cm (9,60 mq)	cad	4.095,00 €
SEZIONEC2OC	AVVOLGIBILI		
C25090	Avvolgibili in resine sintetiche (materia plastica in pvc) con stecche dello spessore di 13 ÷ 14 x 45 mm, fisse o distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, autoaggancianti, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo in metallo, staffe, puleggia, cinghia di manovra, guidacinghia, squadrette o tappi di arresto, attacchi al rullo, guide fisse ad U in ferro zincato, avvolgitore incassato con cassetta e barra terminale in legno o plastica, in opera compreso quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (misurato per la luce netta del vano con aumento di 25 cm sull'altezza e di 5 cm sulla larghezza in caso di guide incassate e per una misura minima di 1,80 mq):		
C25090a	standard, peso 4,5 kg/mq	mq	55,00 €
C25090b	antigrandine, 6,2 kg/mq	mq	66,00 €
C25090c	rinforzata con anima metallica	mq	70,00 €
C25091	Avvolgibili in legno con stecche dello spessore di 14 ÷ 15 x 45 mm, fisse o distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, collegate con ganci in acciaio zincato, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo in metallo, staffe, puleggia, guidacinghia, squadrette o tappi di arresto, attacchi al rullo, guide fisse ad U in ferro zincato e barra terminale in legno duro, in opera compreso quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (misurato per la luce netta del vano con aumento di 25 cm sull'altezza e di 5 cm sulla larghezza in caso di guide incassate e per una misura minima di 1,80 mq):		
C25091a	in pino grezzo	mq	100,00 €
C25091b	in pino lucido mordenzato	mq	135,00 €
C25091c	in pino laccato	mq	145,00 €
C25091d	in douglas grezzo	mq	120,00 €
C25091e	in douglas lucidato mordenzato	mq	155,00 €
C25091f	in douglas laccato	mq	160,00 €
C25092	Sovrapprezzi per l'installazione di:		
C25092a	cinghia di manovra, avvolgitore e cassetta	cad	35,00 €
C25092b	riduttore	cad	65,00 €
C25092c	arganello	cad	75,00 €
C25092d	motore elettrico fino a 25 kg	cad	160,00 €
C25092e	motore elettrico fino a 60 kg	cad	180,00 €
C25092f	motore elettrico fino a 80 kg	cad	205,00 €
C25092g	motore elettrico fino a 100 kg	cad	225,00 €
C25093	Controtelaio in abete dello spessore di 2,5 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
C25093a	di larghezza fino a 5,5 cm	m	8,17 €
C25093b	di larghezza fino a 6,5 cm	m	8,17 €
C25093c	di larghezza fino a 8 cm	m	8,17 €
C25093d	di larghezza fino a 11 cm	m	11,96 €
C25093e	di larghezza fino a 15 cm	m	16,10 €
C25094	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. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; misurato fronte e cielino	mq	105,46 €
SEZIONEC2OC	FINESTRE PER MANSARDE		
SEZIONEC2OC	Finestra per mansarda composta da cassonetto in pino del nord impermeabilizzato dello spessore di 26 mm e di altezza 100 ÷ 150 mm, telaio dello stesso legno di spessore 50 x 60 mm, vetro isolante termoacustico composto da due lastre di spessore 4 mm con intercapedine di 6 mm, scossalina in alluminio preverniciato dello spessore di 0,5 mm con grembiulina in piombo, completa di guarnizioni e cerniere, posta in opera su preesistente controtelaio:		
C25095	con apertura basculante:		
C25095a	55 x 98 cm	cad	281,26 €
C25095b	78 x 98 cm	cad	306,86 €
C25095c	94 x 98 cm	cad	332,91 €
C25095d	78 x 140 cm	cad	358,51 €
C25095e	70 x 118 cm	cad	320,81 €
C25095f	114 x 118 cm	cad	405,49 €
C25095g	134 x 98 cm	cad	407,82 €
C25096	con apertura a compasso:		
C25096a	48 x 70 cm	cad	248,70 €
C25096b	48 x 98 cm	cad	270,57 €
C25096c	78 x 98 cm	cad	297,55 €
C25096d	118 x 78 cm	cad	324,06 €
SEZIONEC2OC	CORRIMANO		
C25097	Corrimano per ringhiere, sezione 60 x 45 mm:		
C25097a	pino	m	16,17 €
C25097b	mogano	m	19,76 €
C25097c	bahia	m	18,68 €
C25097d	sovrapprezzo per rappezzi di corrimano che risultino in quantità inferiori ai 2,0 m per ogni ordinativo	%	40,00 €
SEZIONEC3	STRUTTURE COSTRUTTIVE IN LEGNO		
SEZIONEC3OC	STRUTTURE COSTRUTTIVE IN LEGNO		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SOTC3OC	Avvertenze: per tutti i prodotti a base di legno, considerati nel presente elenco prezzi, si richiede attestazione che il prodotto fornito sia certificato PEFC o FSC di un dato valore. Dovrà essere inoltre indicato il riferimento della certificazione con Catena di Custodia (C.o.C. - Chain of Custody) PEFC o FSC. Copia della certificazione con Catena di Custodia (C.o.C. - Chain of Custody) PEFC o FSC dovrà essere presentata quando richiesta dalla D.L. Tutti i prezzi di seguito esposti appartenenti a questo settore seguono gli standard ARCA (ARchitettura Comfort Ambiente) o altri equivalenti		
SEZIONE3OC	STRUTTURE IN LEGNO MASSICCIO		
SEZIONE3OC	Grossa orditura di tetto in legno di abete, fornita e posta in opera, lavorata all'ascia e alla sega, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare:		
C35001	con travi uso Trieste:		
C35001a	a struttura composta (capriate, puntoni)	mc	1.574,81 €
C35001b	a struttura semplice (arcarecci e terzere)	mc	954,05 €
C35002	con travi a spigoli vivi:		
C35002a	a struttura composta (capriate, puntoni)	mc	1.723,97 €
C35002b	a struttura semplice (arcarecci e terzere)	mc	1.086,31 €
C35003	Grossa orditura di tetto in legno di castagno, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressoché uniforme, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare:		
C35003a	a struttura composta (capriate, puntoni)	mc	2.000,21 €
C35003b	a struttura semplice (arcarecci e terzere)	mc	1.349,99 €
C35004	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante:		
C35004a	in legname di abete	mc	1.253,21 €
C35004b	in legname di castagno	mc	1.582,80 €
C35005	Formazione di palombello di gronda con sagoma a disegno, eseguito a mano e con l'ausilio di sega a nastro	cad	9,81 €
C35006	Listello in legno di castagno o larice della sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda	m	6,24 €
SEZIONE3OC	STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE		
C35007	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, utilizzando legname appartenente alla I classe di qualità prevista dalla normativa, incollato con prodotti a base di resine sintetiche ed impregnato, strutture a vista piallate; compresi i giunti, gli attacchi metallici e la ferramenta necessaria per dare la struttura in opera:		
C35007a	per struttura composta (capriate, puntoni) o in travi curvilinee	mc	2.138,49 €
C35007b	per struttura semplice (arcarecci e correntini)	mc	1.727,22 €
SEZIONE3OC	OPERE COMPLEMENTARI		
C35008	Antiparassitario liquido applicato per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scortecciatore o cartavetro, stesura a tre passate intervallate per favorire il massimo assorbimento del prodotto ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'intervento a perfetta regola d'arte:		
C35008a	con vernice antitarlo fungicida	mq	19,68 €
C35008b	con vernice antitarlo a finitura cerata	mq	20,40 €
C35009	Strato di cera solida sciolta con opportuni diluenti e applicata con panno	mq	14,71 €
C35010	Mordente di noce diluito con olio di lino cotto applicato a pennello mediante due passate su legname in vista	mq	13,59 €
SEZIONE3OC	STRUTTURE A TELAIO PORTANTE - ELEMENTI COSTRUTTIVI VERTICALI - PILASTRI		
C35011	Elementi portanti verticali a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35011a	abete e pino massello	mc	1.434,52 €
C35011b	abete e pino giuntato	mc	896,58 €
C35011c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.273,14 €
C35011d	abete e pino bilama incollato	mc	1.147,62 €
C35011e	abete e pino trilama incollato	mc	1.040,03 €
C35011f	douglas massello	mc	3.002,48 €
C35011g	douglas giuntato	mc	1.876,56 €
C35011h	douglas lamellare incollato	mc	2.664,71 €
C35011i	douglas bilama incollato	mc	2.401,99 €
C35011j	douglas trilama incollato	mc	2.176,80 €
C35011k	larice massello	mc	2.046,14 €
C35011l	larice giuntato	mc	1.278,84 €
C35011m	larice lamellare incollato	mc	1.815,95 €
C35011n	larice bilama incollato	mc	1.636,91 €
C35011o	larice trilama incollato	mc	1.483,45 €
C35011p	castagno massello	mc	2.735,60 €
C35011q	rovere massello	mc	2.780,08 €
C35012	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per pilastri in legno di cui alla voce C35011 a sezione rotonda:		
C35012a	abete e pino massello	mc	158,69 €
C35012b	abete e pino giuntato	mc	98,64 €
C35012c	abete e pino lamellare incollato	mc	141,03 €
C35012d	abete e pino bilama incollato	mc	126,83 €
C35012e	abete e pino trilama incollato	mc	115,40 €
C35012f	douglas massello	mc	330,91 €
C35012g	douglas giuntato	mc	206,60 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35012h	douglas lamellare incollato	mc	293,53 €
C35012i	douglas bilama incollato	mc	265,12 €
C35012j	douglas trilama incollato	mc	240,09 €
C35012k	larice massello	mc	225,61 €
C35012l	larice giuntato	mc	141,24 €
C35012m	larice lamellare incollato	mc	200,63 €
C35012n	larice bilama incollato	mc	180,50 €
C35012o	larice trilama incollato	mc	164,00 €
C35012p	castagno massello	mc	301,33 €
C35012q	rovere massello	mc	306,03 €
C35013	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per pilastri in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35011 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35013a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35013b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35013c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35013d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35013e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONE C30C	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per pilastri in legno di cui alla voce C35011 identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35014	legno massello di conifera:		
C35014a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	572,22 €
C35014b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	572,22 €
C35014c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	572,22 €
C35014d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.070,25 €
C35014e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.070,25 €
C35015	legno incollato di conifera:		
C35015a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	196,52 €
C35015b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	255,71 €
C35015c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	298,79 €
C35015d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	359,32 €
C35015e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	806,63 €
C35015f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	920,48 €
C35016	legno massello di latifoglia:		
C35016a	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe D35	mc	218,66 €
C35016b	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe D40	mc	284,51 €
C35016c	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe D50	mc	332,44 €
C35016d	resistenza caratteristica a flessione 60 MPa - classe D60	mc	399,80 €
C35016e	resistenza caratteristica a flessione 70 MPa - classe D70	mc	897,50 €
SEZIONE C30C	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per pilastri in legno di cui alla voce C35011, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35017	legno massello di conifera:		
C35017a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	445,06 €
C35017b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	445,06 €
C35017c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	220,11 €
C35017d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	220,11 €
C35018	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	50,09 €
SEZIONE C30C	STRUTTURE A TELAIO PORTANTE - ELEMENTI COSTRUTTIVI ORIZZONTALI - TRAVI		
C35019	Elementi portanti orizzontali a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35019a	abete e pino massello	mc	1.642,34 €
C35019b	abete e pino giuntato	mc	1.049,30 €
C35019c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.386,57 €
C35019d	abete e pino bilama incollato	mc	1.340,73 €
C35019e	abete e pino trilama incollato	mc	1.215,05 €
C35019f	douglas massello	mc	3.343,30 €
C35019g	douglas giuntato	mc	2.197,05 €
C35019h	douglas lamellare incollato	mc	2.988,81 €
C35019i	douglas bilama incollato	mc	2.814,62 €
C35019j	douglas trilama incollato	mc	2.512,40 €
C35019k	larice massello	mc	2.294,40 €
C35019l	larice giuntato	mc	1.400,71 €
C35019m	larice lamellare incollato	mc	2.032,23 €
C35019n	larice bilama incollato	mc	1.830,36 €
C35019o	larice trilama incollato	mc	1.679,67 €
C35019p	castagno massello	mc	3.066,80 €
C35019q	rovere massello	mc	3.256,33 €
C35020	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per travi in legno di cui alla voce C35019 a sezione rotonda:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35020a	abete e pino massello	mc	163,65 €
C35020b	abete e pino giuntato	mc	104,82 €
C35020c	abete e pino lamellare incollato	mc	151,04 €
C35020d	abete e pino bilama incollato	mc	133,76 €
C35020e	abete e pino trilama incollato	mc	124,07 €
C35020f	douglas massello	mc	356,20 €
C35020g	douglas giuntato	mc	226,11 €
C35020h	douglas lamellare incollato	mc	324,18 €
C35020i	douglas bilama incollato	mc	297,63 €
C35020j	douglas trilama incollato	mc	251,02 €
C35020k	larice massello	mc	239,73 €
C35020l	larice giuntato	mc	158,58 €
C35020m	larice lamellare incollato	mc	214,05 €
C35020n	larice bilama incollato	mc	189,02 €
C35020o	larice trilama incollato	mc	178,30 €
C35020p	castagno massello	mc	319,82 €
C35020q	rovere massello	mc	317,74 €
C35021	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per travi in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35019 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35021a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35021b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35021c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35021d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35021e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONE C30C	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per travi in legno di cui alla voce C35019, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35022	legno massello di conifera:		
C35022a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	600,99 €
C35022b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	629,65 €
C35022c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	594,17 €
C35022d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.086,74 €
C35022e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.122,23 €
C35023	legno incollato di conifera:		
C35023a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	204,28 €
C35023b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	273,21 €
C35023c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	328,42 €
C35023d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	386,32 €
C35023e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	837,35 €
C35023f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	951,08 €
C35024	legno massello di latifolia:		
C35024a	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe D35	mc	241,15 €
C35024b	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe D40	mc	296,80 €
C35024c	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe D50	mc	345,38 €
C35024d	resistenza caratteristica a flessione 60 MPa - classe D60	mc	424,87 €
C35024e	resistenza caratteristica a flessione 70 MPa - classe D70	mc	941,62 €
SEZIONE C30C	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per travi in legno di cui alla voce C35019, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35025	legno massello di conifera:		
C35025a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	485,99 €
C35025b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	480,76 €
C35025c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	235,05 €
C35025d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	226,06 €
C35026	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	54,56 €
SEZIONE C30C	STRUTTURE A TELAIO PORTANTE - ELEMENTI COSTRUTTIVI - IRRIGIDIMENTI		
C35027	Elementi di irrigidimento a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35027a	abete e pino massello	mc	1.433,62 €
C35027b	abete e pino giuntato	mc	895,67 €
C35027c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.272,21 €
C35027d	abete e pino bilama incollato	mc	1.146,62 €
C35027e	abete e pino trilama incollato	mc	1.039,05 €
C35027f	douglas massello	mc	3.001,55 €
C35027g	douglas giuntato	mc	1.875,56 €
C35027h	douglas lamellare incollato	mc	2.663,75 €
C35027i	douglas bilama incollato	mc	2.401,01 €
C35027j	douglas trilama incollato	mc	2.175,85 €
C35027k	larice massello	mc	2.045,24 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35027l	larice giuntato	mc	1.277,86 €
C35027m	larice lamellare incollato	mc	1.815,03 €
C35027n	larice bilama incollato	mc	1.635,91 €
C35027o	larice trilama incollato	mc	1.482,44 €
C35027p	castagno massello	mc	2.734,64 €
C35027q	rovere massello	mc	2.779,16 €
C35028	Sovrapprezzo per elementi di irrigidimento in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35027 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35028a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35028b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35028c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35028d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35028e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONE C30C	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi di irrigidimento in legno di cui alla voce C35027, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35029	legno massello di conifera:		
C35029a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	600,99 €
C35029b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	629,65 €
C35029c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	594,17 €
C35029d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.086,74 €
C35029e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.122,23 €
C35030	legno incollato di conifera:		
C35030a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	204,28 €
C35030b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	273,21 €
C35030c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	328,42 €
C35030d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	386,32 €
C35030e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	837,35 €
C35030f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	951,08 €
C35031	legno massello di latifoglia:		
C35031a	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe D35	mc	241,15 €
C35031b	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe D40	mc	296,80 €
C35031c	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe D50	mc	345,38 €
C35031d	resistenza caratteristica a flessione 60 MPa - classe D60	mc	424,87 €
C35031e	resistenza caratteristica a flessione 70 MPa - classe D70	mc	941,62 €
SEZIONE C30C	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi di irrigidimento in legno di cui alla voce C35027, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35032	legno massello di conifera:		
C35032a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	485,99 €
C35032b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	480,76 €
C35032c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	235,05 €
C35032d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	226,06 €
C35033	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	54,56 €
C35034	Elementi di irrigidimento in acciaio zincato posati a croce di sant'andrea e fissati alla struttura orizzontale in legno, di sezione adeguata compresi gli oneri per la posa a livello e gli oneri per l'infissione inclusa la relativa attrezzatura e utensili, gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato, ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, pulizia la finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35034a	acciaio S235, tensione di snervamento 235 MPa	kg	6,46 €
C35034b	acciaio S275, tensione di snervamento 275 MPa	kg	6,51 €
C35034c	acciaio S355, tensione di snervamento 355 MPa	kg	7,17 €
C35034d	acciaio S450, tensione di snervamento 450 MPa	kg	7,68 €
SEZIONE C30C	STRUTTURE A TELAIO PORTANTE - ELEMENTI COSTRUTTIVI INCLINATI - STRUTTURE NON SPINGENTI		
C35035	Capriata, composta da una catena, un monaco, due puntoni e due saette, di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato, ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, pulizia la finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35035a	abete e pino massello	mc	1.720,70 €
C35035b	abete e pino giuntato	mc	1.110,81 €
C35035c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.514,34 €
C35035d	abete e pino bilama incollato	mc	1.413,95 €
C35035e	abete e pino trilama incollato	mc	1.198,44 €
C35035f	douglas massello	mc	3.608,42 €
C35035g	douglas giuntato	mc	2.340,91 €
C35035h	douglas lamellare incollato	mc	3.133,13 €
C35035i	douglas bilama incollato	mc	2.762,47 €
C35035j	douglas trilama incollato	mc	2.664,35 €
C35035k	larice massello	mc	2.452,27 €
C35035l	larice giuntato	mc	1.562,68 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35035m	larice lamellare incollato	mc	2.219,14 €
C35035n	larice bilama incollato	mc	1.999,75 €
C35035o	larice trilama incollato	mc	1.808,93 €
C35035p	castagno massello	mc	3.210,14 €
C35035q	rovere massello	mc	3.384,51 €
C35036	Sovrapprezzo per capriate in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35035 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35036a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35036b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35036c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35036d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35036e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONEC3OC	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di capriate in legno di cui alla voce C35035, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35037	legno massello di conifera:		
C35037a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	600,99 €
C35037b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	629,65 €
C35037c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	594,17 €
C35037d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.086,74 €
C35037e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.122,23 €
C35038	legno incollato di conifera:		
C35038a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	204,28 €
C35038b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	273,21 €
C35038c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	328,42 €
C35038d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	386,32 €
C35038e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	837,35 €
C35038f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	951,08 €
C35039	legno massello di latifoglia:		
C35039a	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe D35	mc	241,15 €
C35039b	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe D40	mc	296,80 €
C35039c	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe D50	mc	345,38 €
C35039d	resistenza caratteristica a flessione 60 MPa - classe D60	mc	424,87 €
C35039e	resistenza caratteristica a flessione 70 MPa - classe D70	mc	941,62 €
SEZIONEC3OC	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di capriate in legno di cui alla voce C35035, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35040	legno massello di conifera:		
C35040a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	485,99 €
C35040b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	480,76 €
C35040c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	235,05 €
C35040d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	226,06 €
C35041	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	54,56 €
C35042	Struttura monolitica non spingente, detta "Trave Boomerang", di legno lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato, ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35042a	abete e pino lamellare incollato	mc	1.553,92 €
C35042b	larice lamellare incollato	mc	2.274,62 €
C35042c	douglas lamellare incollato	mc	3.486,75 €
C35043	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per travi in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35042 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35043a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	15,91 €
C35043b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	27,10 €
C35043c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	43,24 €
C35043d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	68,11 €
C35043e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	93,60 €
C35044	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per travi di cui alla voce C35042 identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338, legno incollato di conifera:		
C35044a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	204,28 €
C35044b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	273,21 €
C35044c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	328,42 €
C35044d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	386,32 €
C35044e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	837,35 €
C35044f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	951,08 €
C35045	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per travi di cui alla voce C35042 identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338, legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa	mc	54,56 €
SEZIONEC3OC	STRUTTURE TIPO "PLATFORM FRAME" - ELEMENTI COSTRUTTIVI VERTICALI - MONTANTI E SPALLETTE		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35046	Elementi portanti verticali a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di incastro e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35046a	abete e pino massello	mc	1.409,36 €
C35046b	abete e pino giuntato	mc	873,97 €
C35046c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.200,99 €
C35046d	abete e pino bilama incollato	mc	1.121,64 €
C35046e	abete e pino trilama incollato	mc	971,43 €
C35046f	douglas massello	mc	2.777,72 €
C35046g	douglas giuntato	mc	1.729,39 €
C35046h	douglas lamellare incollato	mc	2.519,48 €
C35046i	douglas bilama incollato	mc	2.166,99 €
C35046j	douglas trilama incollato	mc	2.088,09 €
C35046k	larice massello	mc	1.978,78 €
C35046l	larice giuntato	mc	1.270,92 €
C35046m	larice lamellare incollato	mc	1.675,88 €
C35046n	larice bilama incollato	mc	1.500,19 €
C35046o	larice trilama incollato	mc	1.357,92 €
C35047	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per montanti e spallette in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35046 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35047a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35047b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35047c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35047d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35047e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONEC3OC	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per montanti e spallette di cui alla voce C35046, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35048	legno massello di conifera:		
C35048a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	527,94 €
C35048b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	534,77 €
C35048c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	524,07 €
C35048d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.024,41 €
C35048e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.036,57 €
C35049	legno incollato di conifera:		
C35049a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	195,55 €
C35049b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	242,85 €
C35049c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	290,57 €
C35049d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	329,76 €
C35049e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	777,81 €
C35049f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	892,11 €
SEZIONEC3OC	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per montanti e spallette in legno di cui alla voce C35046, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35050	legno massello di conifera:		
C35050a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	417,86 €
C35050b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	402,55 €
C35050c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	202,08 €
C35050d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	204,36 €
C35051	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	46,07 €
SEZIONEC3OC	STRUTTURE TIPO "PLATFORM FRAME" - ELEMENTI COSTRUTTIVI ORIZZONTALI - TRAVERSI ED ARCHITRAVI		
C35052	Elementi portanti orizzontali a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di incastro e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35052a	abete e pino massello	mc	1.605,99 €
C35052b	abete e pino giuntato	mc	1.001,09 €
C35052c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.350,80 €
C35052d	abete e pino bilama incollato	mc	1.327,67 €
C35052e	abete e pino trilama incollato	mc	1.145,74 €
C35052f	douglas massello	mc	3.125,67 €
C35052g	douglas giuntato	mc	2.036,61 €
C35052h	douglas lamellare incollato	mc	2.798,11 €
C35052i	douglas bilama incollato	mc	2.756,12 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35052j	douglas trilama incollato	mc	2.314,53 €
C35052k	larice massello	mc	2.190,07 €
C35052l	larice giuntato	mc	1.273,40 €
C35052m	larice lamellare incollato	mc	1.884,06 €
C35052n	larice bilama incollato	mc	1.763,99 €
C35052o	larice trilama incollato	mc	1.638,20 €
C35053	Sovrapprezzo per elementi costruttivi diritti per traversi ed architravi in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35052 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35053a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35053b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35053c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35053d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35053e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONE C30C	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per traversi ed architravi in legno di cui alla voce C35052, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35054	legno massello di conifera:		
C35054a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	576,33 €
C35054b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	612,06 €
C35054c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	566,44 €
C35054d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.054,89 €
C35054e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.074,46 €
C35055	legno incollato di conifera:		
C35055a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	202,83 €
C35055b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	246,06 €
C35055c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	321,01 €
C35055d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	351,83 €
C35055e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	786,56 €
C35055f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	880,60 €
SEZIONE C30C	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi costruttivi diritti per traversi ed architravi in legno di cui alla voce C35052, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35056	legno massello di conifera:		
C35056a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	465,13 €
C35056b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	439,08 €
C35056c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	231,61 €
C35056d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	221,53 €
C35057	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	49,36 €
SEZIONE C30C	STRUTTURE TIPO "PLATFORM FRAME" - ELEMENTI COSTRUTTIVI - ASTE DI IRRIGIDIMENTO		
C35058	Elementi di irrigidimento a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 338 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di incastro e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35058a	abete e pino massello	mc	1.433,62 €
C35058b	abete e pino giuntato	mc	895,67 €
C35058c	abete e pino lamellare incollato	mc	1.272,21 €
C35058d	abete e pino bilama incollato	mc	1.146,62 €
C35058e	abete e pino trilama incollato	mc	1.039,05 €
C35058f	douglas massello	mc	3.001,55 €
C35058g	douglas giuntato	mc	1.875,56 €
C35058h	douglas lamellare incollato	mc	2.663,75 €
C35058i	douglas bilama incollato	mc	2.401,01 €
C35058j	douglas trilama incollato	mc	2.175,85 €
C35058k	larice massello	mc	2.045,24 €
C35058l	larice giuntato	mc	1.277,86 €
C35058m	larice lamellare incollato	mc	1.815,03 €
C35058n	larice bilama incollato	mc	1.635,91 €
C35058o	larice trilama incollato	mc	1.482,44 €
C35059	Sovrapprezzo per elementi di irrigidimento in legno di abete, douglas o pino di cui alla voce C35058 per trattamento preventivo per conferire resistenza agli agenti biologici (insetti, funghi) e all'umidità superiore a quella di un legno naturalmente durevole, trattamento utilizzato nel caso di applicazione in classe di rischio 3 e 4:		
C35059a	applicazione a pennello, spazzola o rotolo	mq	13,71 €
C35059b	applicazione per irroramento sotto tunnel	mq	22,32 €
C35059c	applicazione per immersione con inumidimento breve	mq	36,07 €
C35059d	applicazione per immersione con successiva diffusione in ambiente protetto	mq	55,48 €
C35059e	applicazione in autoclave vuoto e pressione	mq	79,59 €
SEZIONE C30C	Sovrapprezzo per aumento della resistenza caratteristica di elementi di irrigidimento in legno di cui alla voce C35058, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35060	legno massello di conifera:		
C35060a	resistenza caratteristica a flessione 30 MPa - classe C30	mc	576,33 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35060b	resistenza caratteristica a flessione 35 MPa - classe C35	mc	612,06 €
C35060c	resistenza caratteristica a flessione 40 MPa - classe C40	mc	566,44 €
C35060d	resistenza caratteristica a flessione 45 MPa - classe C45	mc	1.054,89 €
C35060e	resistenza caratteristica a flessione 50 MPa - classe C50	mc	1.074,46 €
C35061	legno incollato di conifera:		
C35061a	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare combinato classe GL28C	mc	202,83 €
C35061b	resistenza caratteristica a flessione 28 MPa - Lamellare omogeneo classe GL28h	mc	246,06 €
C35061c	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare combinato classe GL32C	mc	321,01 €
C35061d	resistenza caratteristica a flessione 32 MPa - Lamellare omogeneo classe GL32h	mc	351,83 €
C35061e	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare combinato classe GL36C	mc	786,56 €
C35061f	resistenza caratteristica a flessione 36 MPa - Lamellare omogeneo classe GL36h	mc	880,60 €
SEZIONEC3OC	Riduzione per diminuzione della resistenza caratteristica di elementi di irrigidimento in legno di cui alla voce C35058, identificata secondo i parametri della norma UNI EN 338:		
C35062	legno massello di conifera:		
C35062a	resistenza caratteristica a flessione 14 MPa - classe C14	mc	465,13 €
C35062b	resistenza caratteristica a flessione 16 MPa - classe C16	mc	439,08 €
C35062c	resistenza caratteristica a flessione 18 MPa - classe C18	mc	231,61 €
C35062d	resistenza caratteristica a flessione 20 MPa - classe C20	mc	221,53 €
C35063	legno incollato di conifera, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa - Lamellare combinato classe GL24C	mc	49,36 €
C35064	Elementi di irrigidimento in acciaio zincato posati a croce di sant'andrea e fissati alla struttura orizzontale in legno, di sezione adeguata, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di saldatura e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L. Si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per la posa a livello e gli oneri per l'infissione inclusa la relativa attrezzatura e utensili:		
C35064a	acciaio S235, tensione di snervamento 235 MPa	kg	6,46 €
C35064b	acciaio S275, tensione di snervamento 275 MPa	kg	6,51 €
C35064c	acciaio S355, tensione di snervamento 355 MPa	kg	7,17 €
C35064d	acciaio S450, tensione di snervamento 450 MPa	kg	7,68 €
SEZIONEC3OC	STRUTTURE TIPO "PLATFORM FRAME" - ELEMENTI COSTRUTTIVI - PANNELLI DI IRRIGIDIMENTO		
C35065	Pannelli di irrigidimento in multistrato, fibra di legno, compensato etc., resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre), inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di saldatura e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a scarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L. Si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per la posa a livello e gli oneri per l'infissione inclusa la relativa attrezzatura e utensili. Sono inoltre compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi e i fori per porte e finestre:		
C35065a	con un foglio di OSB/3, parete montata aperta su un lato, spessore 12 mm	mq	23,01 €
C35065b	con due fogli di OSB/3 su entrambi i lati della parete, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	46,02 €
C35065c	con un foglio di OSB/4, parete montata aperta su un lato	mq	23,91 €
C35065d	con due fogli di OSB/4 su entrambi i lati della parete, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	47,82 €
C35065e	con un foglio di multistrato, parete montata aperta su un lato	mq	30,93 €
C35065f	con due fogli di multistrato sui due lati della parete, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	61,87 €
C35065g	con un tavolato grezzo di abete, douglas e pino posato orizzontale	mq	35,93 €
C35065h	con due tavolati sui lati grezzi di abete, douglas e pino posato orizzontale, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	71,87 €
C35065i	con un tavolato grezzo di abete, douglas e pino inclinato a 45°	mq	40,23 €
C35065j	con due tavolati sui lati grezzi di abete, douglas e pino inclinato a 45°, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	80,46 €
SEZIONEC3OC	Sovrapprezzo per incremento di spessore dei pannelli di OSB di cui alla voce C35065 per spessori superiori a 12 mm:		
C35066	OSB/3:		
C35066a	15 mm	mq	1,88 €
C35066b	18 mm	mq	3,82 €
C35066c	22 mm	mq	6,31 €
C35066d	25 mm	mq	8,24 €
C35066e	30 mm	mq	12,51 €
C35067	OSB/4:		
C35067a	15 mm	mq	2,03 €
C35067b	18 mm	mq	4,12 €
C35067c	22 mm	mq	6,87 €
C35067d	25 mm	mq	8,95 €
C35067e	30 mm	mq	12,41 €
SEZIONEC3OC	STRUTTURE TIPO "PLATFORM FRAME" - ELEMENTI COSTRUTTIVI - PARETI PREASSEMBLATE INTELAIATE		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35068	Pareti a telaio in montanti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, douglas e pino costituite da montanti e traversi di sezione 12 x 8 cm disposti ad intrasse 55 ÷ 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano con un foglio di OSB reso solidale al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre), coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc, inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato compresi eventuali lavorazioni di saldatura e accostamento ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L. Si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per la posa a livello e gli oneri per l'infissione inclusa la relativa attrezzatura e utensili. Sono inoltre compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi e i fori per porte e finestre:		
C35068a	con un foglio di OSB/3, parete montata aperta su un lato, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc fornita da montare	mq	173,88 €
C35068b	con due fogli su entrambi i lati della parete di OSB/3, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc	mq	194,79 €
C35068c	con un foglio di OSB/3 esterno e un foglio di fibrogesso interno, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc fornita da montare	mq	207,51 €
C35068d	con due fogli sui due lati della parete di fibrogesso, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc	mq	220,22 €
C35068e	con un tavolato grezzo di abete, douglas e pino posato orizzontale, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc fornita da montare	mq	184,70 €
C35068f	con due tavolati sui lati grezzi di abete, douglas e pino posato orizzontale, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc non compresa	mq	220,63 €
C35068g	con un tavolato grezzo di abete, douglas e pino inclinato a 45°, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale, densità fino a 60 kg/mc fornita da montare	mq	188,99 €
C35068h	con due tavolati sui lati grezzi di abete, douglas e pino inclinato a 45°, coibentazione termoacustica piena interna in lana minerale densità fino a 60 kg/mc	mq	229,22 €
C35069	Sovrapprezzo per incremento di spessore dei montanti di cui alla voce C35068 per spessori dei montanti superiori a 10 cm, per ogni centimetro in più nello spessore nominale dei montanti nella dimensione ortogonale al piano della parete:		
C35069a	abete e pino massello	mq/cm	6,31 €
C35069b	abete e pino lamellare incollato	mq/cm	5,60 €
C35070	Sovrapprezzo alla voce C35068 per variazione della natura dell'isolante, spessore a saturare la cassamorta del pannello:		
C35070a	isolante termoacustico interno con fibra di legno o canapa, densità fino 60 a kg/mc	mq	1,50 €
C35070b	isolante termoacustico interno con pannello di sughero biondo naturale agglomerato, densità da 170 a 200 kg/m3	mq	65,97 €
C35070c	isolante termoacustico interno con pannello di lana vergine o rigenerata, compattata a caldo, con densità da 60 a 100 kg/m3	mq	4,48 €
SEZIONE C3OC	STRUTTURE A SETTI TIPO "CROSS-LAM" - ELEMENTI COSTRUTTIVI VERTICALI		
C35071	Cordolo murario di rialzo ad una testa, con funzione di appoggio giuntato per il posizionamento di radice o banchina, costituito da mattoni semipieni doppio UNI (12x12x25 cm), distanziati l'uno dall'altro 75 cm e riempimento a spessore della luce tra essi, successivo alla posa della trave, tramite malta tixotropica	m	12,11 €
C35072	Guaina bituminosa elastomerica da posarsi a caldo su cordolo in cemento armato o muratura a protezione dall'umidità residua e di risalita dei pannelli costituenti le pareti verticali da installarsi successivamente sul cordolo. E' compreso quanto necessario a stabilire la perfetta orizzontalità della struttura e l'adeguato accoppiamento con la parete in legno	mq	16,28 €
C35073	Nastro tagliamuro in EPDM accoppiato a due strisce in schiuma PUR, dotato di banda adesiva per l'avvolgimento esterno del bordo inferiore nell'attacco a terra della parete lignea a garanzia di tenuta all'aria e a protezione dall'umidità di risalita, anche su superfici non perfettamente regolari:		
C35073a	larghezza 250 mm per pareti esterne	m	5,93 €
C35073b	larghezza 100 mm per pareti interne	m	8,59 €
C35074	Guaina tagliamuro butilica adesiva, montata su tessuto non tessuto in PP, per l'avvolgimento esterno del bordo inferiore nell'attacco a terra della parete lignea a protezione dall'umidità di risalita su elementi di banchina o sottofondi piani, su elementi prefabbricati in falegnameria:		
C35074a	larghezza 500 mm per pareti esterne	m	7,71 €
C35074b	larghezza 330 mm per pareti interne	m	10,78 €
C35075	Banchina (radice) in legno lamellare di larice ancorata, tramite barre filettate passanti e resina chimica, alla sotto-struttura in cemento armato o mattoni, a costituzione di piano di appoggio orizzontale e a protezione dall'umidità delle sezioni di testa delle lamelle costituenti le pareti verticali compresa ogni lavorazione di taglio, di scanalatura superiore per alloggio della/e striscia/e di pannello multistrato, il suo posizionamento e ogni preforatura necessaria alla corretta messa in opera delle giunzioni metalliche la cui fornitura è da valutarsi a parte:		
C35075a	sezione 80 x 80 mm	m	16,03 €
C35075b	sezione 80 x 100 mm	m	17,49 €
C35075c	sezione 80 x 120 mm	m	20,33 €
C35075d	sezione 100 x 160 mm	m	29,76 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONEC3OC	Pannello di legno multistrato formato da lamelle giuntate di tavole di legno massello di abete rosso, incollate a strati incrociati ortogonali (X-LAM / CLT), successivamente pressati (con pressa meccanica o sottovuoto), tessitura degli strati superficiali (facce esterne) parallela all'asse trasversale del pannello, larghezza 245 ÷ 300 cm e lunghezza fino a 1600 cm; umidità del legno al momento della posa in opera: 12± 2%; tolleranza ± 3% sullo spessore totale e sui singoli strati; classi d'uso 1 e 2 secondo la norma EN 1995-1-1, con tavole di classe di resistenza meccanica pari a C24-S10; qualità della faccia superficiale in classe C (non a vista) come definita dalla norma EN 13017-1; colla adesiva delle lamelle priva di formaldeide ai sensi della norma UNI 301. Sono compresi nel prezzo le lavorazioni ordinarie a macchina a Controllo Numerico Computerizzato CNC (tagli, bordi longitudinali con profili standard, bordi trasversali perpendicolari/ad angolo). Sono inoltre inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista, i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35076	pannello a tre strati:		
C35076a	spessore totale del pannello pari a 60 mm	mq	82,36 €
C35076b	spessore totale del pannello pari a 70 mm	mq	88,84 €
C35076c	spessore totale del pannello pari a 80 mm	mq	94,06 €
C35076d	spessore totale del pannello pari a 90 mm	mq	98,19 €
C35076e	spessore totale del pannello pari a 100 mm	mq	100,27 €
C35076f	spessore totale del pannello pari a 120 mm	mq	105,29 €
C35077	pannello a cinque strati:		
C35077a	spessore totale del pannello pari a 100 mm	mq	112,79 €
C35077b	spessore totale del pannello pari a 120 mm	mq	122,82 €
C35077c	spessore totale del pannello pari a 130 mm	mq	126,86 €
C35077d	spessore totale del pannello pari a 140 mm	mq	131,47 €
C35077e	spessore totale del pannello pari a 160 mm	mq	136,82 €
C35078	Sovrapprezzo da applicare alle voci C35076 e C35077 nel caso di pannelli di specie legnosa diversa dall'abete:		
C35078a	larice	%	28,00 €
C35078b	douglas	%	56,00 €
C35079	Sovrapprezzo da applicare alle voci da C35076 e C35077 nel caso di finitura delle superfici esterne dei pannelli multistrato in Classe A (con una faccia a vista), come definita nella norma tecnica EN 13017-1	mq	15,26 €
C35080	Lavorazione a macchina a CNC dei bordi dei pannelli descritti alle voci C35076 e C35077, necessarie all'alloggio di eventuali strisce di multistrato per il raccordo di tipo legno-legno tra pannelli e con elementi di banchina:		
C35080a	ribasso lungo il bordo di una superficie	mq	5,09 €
C35080b	fresatura interna	mq	7,12 €
C35080c	doppia fresatura interna / fresatura+ribasso	mq	8,14 €
C35081	Sovrapprezzo per taglio del pannello di cui alle voci C35076 e C35077 eseguito a macchina CNC per la creazione di ogni tipo di bucatura o risega (finestre, porte, attraversamento di elementi strutturali ed impiantistici, particolari architettonici, etc.):		
C35081a	taglio lineare ortogonale	mq	8,14 €
C35081b	taglio curvilineo ortogonale	mq	10,17 €
C35081c	taglio lineare non ortogonale	mq	10,17 €
C35082	Guaina bituminosa autoadesiva con pellicola in HDPE da applicarsi a freddo sulle pareti del basamento in cemento armato o muratura e sulla parete lignea, a garanzia dell'impermeabilizzazione controterra, larghezza 1 m	m	15,57 €
C35083	Impermeabilizzante elastomerico bituminoso monocomponente, applicato direttamente su legno, a pennello o a rullo, per l'impermeabilizzazione di nodi e giunzioni, di spessore 3 mm in due mani con interposizione di rete di rinforzo da conteggiarsi a parte	mq	20,73 €
C35084	Rete di rinforzo costituita da tessuto non tessuto in poliestere per il rivestimento dei punti di raccordo tra superfici, giunti tra pannelli, angoli, ecc	mq	3,71 €
C35085	Nastro butilico biadesivo rinforzato con rete in poliestere per sigillatura ermetica delle giunzioni tra pannelli ed elementi lignei:		
C35085a	larghezza 9 mm	m	0,73 €
C35085b	larghezza 15 mm	m	0,87 €
C35086	Guarnizione in EPDM comprimibile per sigillatura ermetica a prova di blower door test delle giunzioni tra pannelli ed elementi lignei posata a secco tramite graffatrice a martello, larghezza 46 mm	m	1,52 €
C35087	Striscia nervata fonoisolante in EPDM per l'abbattimento della trasmissione dei rumori di calpestio tra solai e pannelli strutturali verticali, fissata sul bordo d'appoggio tramite graffe:		
C35087a	durezza soft, larghezza 47,5 mm	m	3,65 €
C35087b	durezza soft, larghezza 95 mm	m	7,24 €
C35087c	durezza extrasoft, larghezza 57,5 mm	m	3,83 €
C35087d	durezza extrasoft, larghezza 115 mm	m	7,59 €
SEZIONEC3OC	Striscia fonoisolante, di spessore 12,5 mm, ad alte prestazioni di abbattimento acustico certificato (-14 dB per trasmissione strutturale, -8 dB per trasmissione aerea) applicata sulle superfici di connessione tra strutture orizzontali e verticali:		
C35088	per carichi da 0,01 a 0,08 N/mmq:		
C35088a	larghezza 100 mm	m	28,08 €
C35088b	larghezza 150 mm	m	34,97 €
C35089	per carichi da 0,08 a 0,15 N/mmq:		
C35089a	larghezza 100 mm	m	33,17 €
C35089b	larghezza 150 mm	m	42,19 €
C35090	per carichi da 0,15 a 0,35 N/mmq:		
C35090a	larghezza 100 mm	m	40,25 €
C35090b	larghezza 150 mm	m	52,09 €
C35091	per carichi da 0,35 a 0,75 N/mmq:		
C35091a	larghezza 100 mm	m	46,71 €
C35091b	larghezza 150 mm	m	61,25 €
C35092	per carichi da 0,75 a 1,5 N/mmq:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35092a	larghezza 100 mm	m	47,90 €
C35092b	larghezza 150 mm	m	64,89 €
C35093	Rinforzo della superficie di appoggio delle travi rompitratta sul pannello CLT, mediante utilizzo di segmenti di tavola lignea di classe C24, fissati al pannello tramite viti, con spessore 50 mm e altezza 200 mm	m	10,23 €
SEZIONE C3OC SEZIONE C3OC	STRUTTURE A SETTI TIPO "CROSS-LAM" - ELEMENTI COSTRUTTIVI ORIZZONTALI O INCLINATI Pannello di legno multistrato formato da lamelle giuntate di tavole di legno massello di abete rosso, incollate a strati incrociati ortogonali (X-LAM / CLT), successivamente pressati (con pressa meccanica o sottovuoto), tessitura degli strati superficiali (facce esterne) parallela all'asse longitudinale del pannello, larghezza 245 ÷ 300 cm e lunghezza fino a 1600 cm; umidità del legno al momento della posa in opera: 12± 2%; tolleranza ± 3% sullo spessore totale e sui singoli strati; classi d'uso 1 e 2 secondo la norma EN 1995-1-1, con tavole di classe di resistenza meccanica pari a C24-S10; qualità della faccia superficiale in Classe C (non a vista) come definita da EN 13017-1; colla adesiva delle lamelle priva di formaldeide ai sensi della norma UNI 301:2006. Sono compresi nel prezzo le lavorazioni ordinarie a macchina a Controllo Numerico Computerizzato CNC (tagli, bordi longitudinali con profili standard, bordi trasversali perpendicolari/ad angolo). Sono inoltre inclusi gli oneri per il trasporto e la movimentazione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista, i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:		
C35094	pannello a tre strati:		
C35094a	spessore totale del pannello pari a 60 mm	mq	75,83 €
C35094b	spessore totale del pannello pari a 70 mm	mq	82,22 €
C35094c	spessore totale del pannello pari a 80 mm	mq	87,44 €
C35094d	spessore totale del pannello pari a 90 mm	mq	91,67 €
C35094e	spessore totale del pannello pari a 100 mm	mq	95,00 €
C35094f	spessore totale del pannello pari a 110 mm	mq	97,59 €
C35094g	spessore totale del pannello pari a 120 mm	mq	99,40 €
C35095	pannello a cinque strati:		
C35095a	spessore totale del pannello pari a 100 mm	mq	106,32 €
C35095b	spessore totale del pannello pari a 120 mm	mq	116,35 €
C35095c	spessore totale del pannello pari a 130 mm	mq	120,43 €
C35095d	spessore totale del pannello pari a 140 mm	mq	123,96 €
C35095e	spessore totale del pannello pari a 160 mm	mq	130,70 €
C35095f	spessore totale del pannello pari a 180 mm	mq	134,52 €
C35095g	spessore totale del pannello pari a 200 mm	mq	136,86 €
C35096	Sovrapprezzo da applicare alle voci C35094 e C35095 nel caso di pannelli di specie legnosa diversa dall'abete:		
C35096a	larice	%	28,00 €
C35096b	douglas	%	56,00 €
C35097	Sovrapprezzo da applicare alle voci C35094 e C35095 nel caso di finitura delle superfici esterne dei pannelli multistrato in Classe A (con una faccia a vista), come definita nella norma tecnica EN 13017-1	mq	15,26 €
C35098	Lavorazione a macchina a CNC del bordo lungo, relativamente ai pannelli descritti nelle voci da C35094 e C35095, per la costruzione della giunzione tra gli elementi di solaio:		
C35098a	tramite fresatura del bordo superiore (estradosso) di ogni elemento per la realizzazione dell'alloggio coprigiunto con misure del ribasso di 27 x 80 mm	m	8,14 €
C35098b	tramite dente di mezzeria e collegamento a viti	m	15,26 €
C35099	Sovrapprezzo per taglio del pannello di cui alle voci C35094 e C35095 eseguito a macchina CNC per la creazione di ogni tipo di bucatura o risega:		
C35099a	taglio lineare ortogonale	m	9,16 €
C35099b	taglio curvilineo ortogonale	m	12,21 €
SEZIONE C3OC SEZIONE C3OC	ADESIVI EPOSSIDICI - SOLA FORNITURA Adesivo epossidico bicomponente per uso strutturale per la realizzazione di giunzioni con inserti a scomparsa nelle strutture lignee o per l'incollaggio, previa pulitura e/o sabbiatura, degli elementi metallici di rinforzo nel cemento armato:		
C35100	tipo liquido in fusti da 3 l	l	42,39 €
C35101	tipo fluido:		
C35101a	in cartucce da 400 ml	l	84,72 €
C35101b	in fusti da 3 l	l	38,04 €
C35102	tipo denso, in cartucce da 400 ml	l	92,38 €
C35103	tipo molto, denso in fusti da 3 l	l	42,25 €
SEZIONE C3OC SEZIONE C3OC	GIUNZIONI - SOLA FORNITURA Giunzione a scomparsa in lega di alluminio per utilizzo in ambienti interni ed esterni (classe di servizio 2) per connessioni legno-legno e legno-cemento, utilizzabile sia per giunzioni ad angolo retto che inclinate sulla verticale, sia con spinotti lisci che autoforanti:		
C35104	spessore 6 mm, senza fori:		
C35104a	H=65 mm, Lala=45 mm, Lanima=110 mm	cad	6,34 €
C35104b	H=95 mm, Lala=45 mm, Lanima=110 mm	cad	7,47 €
C35104c	H=125 mm, Lala=45 mm, Lanima=110 mm	cad	8,60 €
C35104d	H=155 mm, Lala=45 mm, Lanima=110 mm	cad	9,69 €
C35104e	H=185 mm, Lala=45 mm, Lanima=110 mm	cad	10,67 €
C35104f	H=80 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm	cad	7,09 €
C35104g	H=120 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm	cad	9,93 €
C35104h	H=160 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm	cad	11,69 €
C35104i	H=200 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm	cad	13,76 €
C35104j	H=240 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm	cad	16,64 €
C35105	spessore 6 mm, preforata:		
C35105a	H=120 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	10,10 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35105b	H=160 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	11,91 €
C35105c	H=200 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	13,97 €
C35105d	H=240 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	16,43 €
C35105e	H=280 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	18,87 €
C35105f	H=320 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	21,45 €
C35105g	H=360 mm, Lala=80 mm, Lanima=110 mm, fori Ø 12	cad	22,61 €
C35106	spessore 10 mm, preforata:		
C35106a	H=384 mm, Lala=130 mm, Lanima=172 mm, fori Ø 16	cad	50,36 €
C35106b	H=512 mm, Lala=130 mm, Lanima=172 mm, fori Ø 16	cad	64,85 €
C35106c	H=640 mm, Lala=130 mm, Lanima=172 mm, fori Ø 16	cad	81,87 €
C35106d	H=768 mm, Lala=130 mm, Lanima=172 mm, fori Ø 16	cad	94,20 €
C35107	Giunzione ad innesto in alluminio anodizzato per il fissaggio di travi secondarie, travi principali o montanti con sistema di incastro maschio femmina a scomparsa, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 x 70, compresa di dima di montaggio ed escluso viteria da computarsi a parte:		
C35107a	H=60 mm, L=45 mm, spess.=12 mm, 15 fori Ø 6	cad	0,49 €
C35107b	H=110 mm, L=55 mm, spess.=12 mm, 24 fori Ø 6	cad	0,54 €
C35107c	H=150 mm, L=55 mm, spess.=12 mm, 30 fori Ø 6	cad	0,60 €
C35107d	H=150 mm, L=75 mm, spess.=12 mm, 34 fori Ø 6	cad	0,62 €
C35108	Giunzione pesante in acciaio ad innesto per il fissaggio di travi secondarie, travi principali o montanti con sistema di incastro maschio femmina a scomparsa, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 10, compresa di dima di montaggio ed escluso viteria da computarsi a parte:		
C35108a	H=120 mm, L=40 mm	cad	22,40 €
C35108b	H=150 mm, L=40 mm	cad	24,19 €
C35108c	H=180 mm, L=40 mm	cad	27,77 €
C35109	Giunzione leggera in acciaio ad innesto antisfilamento per il fissaggio di piccola orditura a travi principali o montanti con sistema di incastro semplice, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, compresa di dima di montaggio ed escluso viteria da computarsi a parte:		
C35109a	semplice H=60 mm, L=40 mm	cad	9,60 €
C35109b	semplice H=80 mm, L=40 mm	cad	11,52 €
C35109c	semplice H=100 mm, L=40 mm	cad	14,08 €
C35109d	semplice H=120 mm, L=40 mm	cad	16,00 €
C35109e	semplice H=140 mm, L=40 mm	cad	19,84 €
C35109f	semplice H=160 mm, L=40 mm	cad	17,93 €
C35109g	doppia H=60 mm, L=40 mm	cad	23,67 €
C35109h	doppia H=80 mm, L=40 mm	cad	26,24 €
C35109i	doppia H=100 mm, L=40 mm	cad	31,37 €
C35109j	doppia H=120 mm, L=40 mm	cad	33,92 €
C35109k	doppia H=140 mm, L=40 mm	cad	41,60 €
C35109l	doppia H=160 mm, L=40 mm	cad	37,77 €
C35110	Connettore metallico di superficie ad anello liscio secondo la norma DIN 1052, utilizzato nelle unioni a due piani di taglio in unioni legno-legno, da posare in alloggiamenti fresati nel vivo del legno, con blocco a bullone o dentato, escluso fresatura ed eventuale viteria da computarsi a parte:		
C35110a	tipo A - bilaterale Ø 65	cad	2,18 €
C35110b	tipo A - bilaterale Ø 80	cad	2,79 €
C35110c	tipo A - bilaterale Ø 95	cad	2,94 €
C35110d	tipo A - bilaterale Ø 126	cad	4,74 €
C35110e	tipo A - bilaterale Ø 128	cad	8,41 €
C35110f	tipo A - bilaterale Ø 160	cad	9,94 €
C35110g	tipo A - bilaterale Ø 190	cad	12,80 €
C35110h	tipo A - monolaterale Ø 65 Barra M12	cad	2,52 €
C35110i	tipo A - monolaterale Ø 80 Barra M12	cad	3,52 €
C35110j	tipo A - monolaterale Ø 95 Barra M12	cad	4,13 €
C35110k	tipo A - monolaterale Ø 126 Barra M12	cad	8,76 €
C35110l	tipo A - monolaterale Ø 128 Barra M12	cad	8,91 €
C35110m	tipo A - monolaterale Ø 160 Barra M16	cad	11,33 €
C35110n	tipo A - monolaterale Ø 190 Barra M16	cad	13,42 €
C35111	Connettore metallico di superficie a caviglia secondo la norma DIN 1052, utilizzato nelle unioni a due piani di taglio sia in unioni legno-legno che in unioni acciaio-legno, da posare in alloggiamenti fresati nel vivo del legno, con blocco a bullone o dentato, escluso fresatura ed eventuale viteria da computarsi a parte:		
C35111a	dentata tipo C - bilaterale Ø 48 Barra M12	cad	0,65 €
C35111b	dentata tipo C - bilaterale Ø 62 Barra M12	cad	0,97 €
C35111c	dentata tipo C - bilaterale Ø 75 Barra M16	cad	1,31 €
C35111d	dentata tipo C - bilaterale Ø 95 Barra M16	cad	2,62 €
C35111e	dentata tipo C - bilaterale Ø 117 Barra M20	cad	4,35 €
C35111f	dentata tipo C - monolaterale Ø 48 Barra M12	cad	0,71 €
C35111g	dentata tipo C - monolaterale Ø 62 Barra M12	cad	1,14 €
C35111h	dentata tipo C - monolaterale Ø 75 Barra M16	cad	1,40 €
C35111i	dentata tipo C - monolaterale Ø 95 Barra M16	cad	2,53 €
C35111j	dentata tipo C - monolaterale Ø 117 Barra M20	cad	4,53 €
C35111k	dentata tipo D - bilaterale Ø 50	cad	0,69 €
C35111l	dentata tipo D - bilaterale Ø 65	cad	1,26 €
C35111m	dentata tipo D - bilaterale Ø 80	cad	1,82 €
C35111n	dentata tipo D - bilaterale Ø 95	cad	2,40 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35111o	dentata tipo D - bilaterale Ø 115	cad	3,61 €
C35111p	dentata tipo D - monolaterale Ø 50 Barra M12	cad	0,70 €
C35111q	dentata tipo D - monolaterale Ø 50 Barra M16	cad	1,26 €
C35111r	dentata tipo D - monolaterale Ø 50 Barra M20	cad	1,90 €
C35111s	dentata tipo D - monolaterale Ø 50 Barra M24	cad	2,68 €
C35111t	dentata tipo D - monolaterale Ø 50 Barra M24	cad	4,01 €
SEZIONE C3OC	PIASTRE FORATE - SOLA FORNITURA		
C35112	Piastra angolare forata resistente a taglio in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno e legno-calcestruzzo, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi aderenza migliorata Ø 4 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35112a	70 x 70 mm, larghezza 55 mm, spessore 2 mm	cad	0,59 €
C35112b	80 x 60 mm, larghezza 55 mm, spessore 2 mm	cad	0,83 €
C35112c	90 x 60 mm, larghezza 55 mm, spessore 2,5 mm	cad	0,86 €
C35112d	90 x 90 mm, larghezza 55 mm, spessore 2,5 mm	cad	0,93 €
C35112e	100 x 100 mm, larghezza 55 mm, spessore 3 mm	cad	0,99 €
C35112f	120 x 60 mm, larghezza 55 mm, spessore 2 mm	cad	1,91 €
C35112g	170 x 110 mm, larghezza 95mm, spessore 3 mm	cad	5,27 €
C35112h	90 x 90 mm, larghezza 65 mm, spessore 2,5 mm a=135°	cad	0,66 €
C35112i	100 x 100 mm, larghezza 90 mm, spessore 2,5 mm a=135°	cad	1,32 €
C35112j	90 x 50 mm, larghezza 110 mm, spessore 3 mm	cad	1,97 €
C35113	Piastra angolare forata resistente a taglio in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 al legno, esclusa viteria da computarsi a parte:		
C35113a	40 x 40 mm, larghezza 40 mm, spessore 2 mm	cad	0,68 €
C35113b	40 x 40 mm, larghezza 60 mm, spessore 2 mm	cad	0,74 €
C35113c	60 x 60 mm, larghezza 40 mm, spessore 2 mm	cad	0,63 €
C35113d	200 x 100 mm, larghezza 100 mm, spessore 2,5 mm	cad	5,78 €
C35113e	40 x 40 mm, larghezza 20 mm, spessore 3 mm	cad	1,17 €
C35113f	60 x 60 mm, larghezza 20 mm, spessore 3 mm	cad	1,44 €
C35113g	120 x 95 mm, larghezza 40 mm, spessore 3 mm	cad	1,95 €
C35113h	160 x 80 mm, larghezza 60 mm, spessore 4 mm	cad	4,34 €
C35113i	160 x 80 mm, larghezza 80 mm, spessore 4 mm	cad	5,88 €
C35113j	160 x 80 mm, larghezza 100 mm, spessore 4 mm	cad	7,00 €
C35114	Piastra forata sagomata resistente a ribaltamento (hold down) in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno e legno-calcestruzzo, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35114a	95 x 88 mm, larghezza 65 mm, spessore 4 mm	cad	3,92 €
C35114b	135 x 88 mm, larghezza 65 mm, spessore 4 mm	cad	4,59 €
C35114c	285 x 88 mm, larghezza 65 mm, spessore 4 mm	cad	6,86 €
C35114d	340 x 63 mm, larghezza 60 mm, spessore 3 mm	cad	18,13 €
C35114e	440 x 63 mm, larghezza 60 mm, spessore 3 mm	cad	23,06 €
C35114f	540 x 63 mm, larghezza 60 mm, spessore 3 mm	cad	23,97 €
C35114g	620 x 83 mm, larghezza 60 mm, spessore 3 mm	cad	28,38 €
C35115	Piastra forata sagomata resistente a ribaltamento (tie down) in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno e legno-calcestruzzo, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35115a	600 mm, larghezza 60 mm, spessore 1,5 mm	cad	2,86 €
C35115b	800 mm, larghezza 60 mm, spessore 1,5 mm	cad	3,37 €
C35115c	600 mm, larghezza 80 mm, spessore 1,5 mm	cad	3,12 €
C35115d	800 mm, larghezza 80 mm, spessore 1,5 mm	cad	4,04 €
C35115e	800 mm, larghezza 100 mm, spessore 1,5 mm	cad	5,19 €
C35115f	1000 mm, larghezza 100 mm, spessore 1,5 mm	cad	6,22 €
C35115g	120 mm, larghezza 40 mm, spessore 2 mm	cad	0,38 €
C35115h	160 mm, larghezza 40 mm, spessore 2 mm	cad	0,53 €
C35115i	140 mm, larghezza 60 mm, spessore 2 mm	cad	0,64 €
C35115j	200 mm, larghezza 60 mm, spessore 2 mm	cad	0,90 €
C35115k	240 mm, larghezza 60 mm, spessore 2 mm	cad	1,06 €
C35115l	200 mm, larghezza 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,10 €
C35115m	240 mm, larghezza 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,44 €
C35115n	300 mm, larghezza 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,82 €
C35115o	140 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	1,20 €
C35115p	200 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	1,48 €
C35115q	240 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	1,82 €
C35115r	300 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	2,24 €
C35115s	400 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	3,18 €
C35115t	500 mm, larghezza 100 mm, spessore 2 mm	cad	5,08 €
C35115u	200 mm, larghezza 120 mm, spessore 2 mm	cad	2,15 €
C35115v	240 mm, larghezza 120 mm, spessore 2 mm	cad	2,09 €
C35115w	300 mm, larghezza 120 mm, spessore 2 mm	cad	2,53 €
C35115x	400 mm, larghezza 140 mm, spessore 2 mm	cad	5,42 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35115y	400 mm, larghezza 160 mm, spessore 2 mm	cad	5,00 €
C35115z	300 mm, larghezza 200 mm, spessore 2 mm	cad	4,35 €
C35116	Nastri e strisce forate in acciaio S350GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 al legno, esclusa viteria da computarsi a parte:		
C35116a	nastro 40 mm, lunghezza 50 m, spessore 1,5 mm	cad	78,85 €
C35116b	nastro 60 mm, lunghezza 50 m, spessore 1,5 mm	cad	150,17 €
C35116c	nastro 80 mm, lunghezza 25 m, spessore 1,5 mm	cad	159,71 €
C35116d	striscia 40 mm, lunghezza 1200 mm, spessore 2 mm	cad	5,09 €
C35116e	striscia 60 mm, lunghezza 1200 mm, spessore 2 mm	cad	6,84 €
C35116f	striscia 80 mm, lunghezza 1200 mm, spessore 2 mm	cad	7,95 €
C35116g	striscia 100 mm, lunghezza 1200 mm, spessore 2 mm	cad	9,73 €
SEZIONE C3OC	SCARPE ESTERNE - SOLA FORNITURA		
C35117	Scarpa liscia con ali esterne in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 8, esclusa viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35117a	40 x 110 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,25 €
C35117b	50 x 70 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,76 €
C35117c	50 x 100 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,76 €
C35117d	50 x 135 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,67 €
C35117e	60 x 100 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,31 €
C35117f	60 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,39 €
C35117g	65 x 70 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,21 €
C35117h	65 x 100 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,62 €
C35117i	70 x 125 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,37 €
C35117j	75 x 90 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,69 €
C35117k	75 x 120 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,74 €
C35117l	75 x 150 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,03 €
C35117m	80 x 120 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,03 €
C35117n	80 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,27 €
C35117o	80 x 210 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,11 €
C35117p	90 x 145 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,44 €
C35117q	100 x 90 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,22 €
C35117r	100 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,19 €
C35117s	100 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,09 €
C35117t	100 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,44 €
C35117u	120 x 120 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,35 €
C35117v	120 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,44 €
C35117w	120 x 190 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,42 €
C35117x	140 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,17 €
C35117y	140 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	5,86 €
C35117z	140 x 180 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,71 €
C35118	Scarpa liscia con ali interne in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 8, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35118a	40 x 110 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,86 €
C35118b	60 x 100 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,63 €
C35118c	60 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,92 €
C35118d	70 x 125 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,13 €
C35118e	80 x 120 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	1,79 €
C35118f	80 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,93 €
C35118g	80 x 180 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,11 €
C35118h	90 x 145 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,93 €
C35118i	100 x 90 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,46 €
C35118j	100 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,11 €
C35118k	100 x 170 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,27 €
C35118l	100 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,59 €
C35118m	120 x 120 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,44 €
C35118n	120 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,43 €
C35118o	120 x 190 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	3,59 €
C35118p	140 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,19 €
C35118q	140 x 180 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	2,75 €
C35119	Scarpa in due pezzi con ali esterne in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 8, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35119a	25 x 100 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	4,32 €
C35119b	25 x 140 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	5,70 €
C35119c	25 x 180 mm, ala 42 mm, seggiola 80 mm, spessore 2 mm	cad	6,94 €
C35120	Scarpa liscia grande con ali esterne in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 12, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35120a	100 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	13,27 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35120b	100 x 280 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	15,07 €
C35120c	120 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	12,59 €
C35120d	120 x 280 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	15,55 €
C35120e	140 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	13,27 €
C35120f	140 x 280 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	17,01 €
C35120g	160 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	10,81 €
C35120h	160 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	8,43 €
C35120i	160 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	15,98 €
C35120j	160 x 280 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	16,21 €
C35120k	160 x 320 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	17,68 €
C35120l	180 x 220 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	9,45 €
C35120m	180 x 280 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	18,03 €
C35120n	200 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	14,59 €
C35120o	200 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	17,93 €
C35121	Scarpa liscia grande con ali interne in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 12, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35121a	120 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	14,79 €
C35121b	140 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	15,34 €
C35121c	160 x 160 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	9,87 €
C35121d	160 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	9,18 €
C35121e	180 x 220 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	11,22 €
C35121f	200 x 200 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	14,94 €
C35121g	200 x 240 mm, ala 42 mm, seggiola 61 mm, spessore 2,5 mm	cad	19,15 €
SEZIONE C3OC	ANCORAGGI SPECIALI E GIUNTI PLANARI - SOLA FORNITURA		
C35122	Ancoraggi speciali e giunti piatti in acciaio S250GD secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm) per applicazioni legno-legno, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5, con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 e bulloni passanti Ø 12, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35122a	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 32 mm, altezza 290 mm, spessore 2 mm	cad	1,37 €
C35122b	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 32 mm, altezza 330 mm, spessore 2 mm	cad	3,16 €
C35122c	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 32 mm, altezza 370 mm, spessore 2 mm	cad	3,91 €
C35122d	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 36 mm, altezza 170 mm, spessore 2 mm	cad	0,61 €
C35122e	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 36 mm, altezza 210 mm, spessore 2 mm	cad	0,80 €
C35122f	staffa a sospensione per travi ortogonali sfalzate, larghezza 36 mm, altezza 250 mm, spessore 2 mm	cad	1,09 €
C35122g	staffa a sospensione per travi ortogonali complanari, larghezza 45 mm, altezza 190 mm, spessore 2 mm	cad	2,71 €
C35122h	cuneo di raccordo per travi ortogonali sfalzate, larghezza 45 mm, altezza 90 mm, spessore 2 mm	cad	2,93 €
C35122i	cuneo di raccordo per travi ortogonali sfalzate, larghezza 75 mm, altezza 130 mm, spessore 2 mm	cad	5,19 €
C35122j	cuneo di raccordo per travi ortogonali sfalzate, larghezza 95 mm, altezza 170 mm, spessore 2 mm	cad	7,83 €
C35122k	cuneo di raccordo per travi ortogonali sfalzate, larghezza 130 mm, altezza 210 mm, spessore 2 mm	cad	10,45 €
C35122l	giunto complanare a T, 70 x 50 x 16 mm, spessore 3 mm	cad	0,53 €
C35122m	giunto complanare, 100 x 35 mm, spessore 3 mm	cad	0,61 €
C35122n	giunto complanare, 135 x 55 mm, spessore 3 mm	cad	1,30 €
C35122o	giunto complanare, 180 x 40 mm, spessore 3 mm	cad	1,42 €
SEZIONE C3OC	GIUNTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE - SOLA FORNITURA		
C35123	Giunti in acciaio inossidabile classe AISI 304/A2 per applicazioni legno-legno e legno-calcestruzzo, installazione con viti svasate tutto filetto Ø 5 o con chiodi ad aderenza migliorata Ø 4 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35123a	angolare 70 x 70 mm, larghezza 55 mm, spessore 2	cad	2,49 €
C35123b	angolare 90 x 90 mm, larghezza 65 mm, spessore 2,5 mm	cad	4,78 €
C35123c	angolare con rinforzo 90 x 90 mm, larghezza 65 mm, spessore 2,5 mm	cad	4,50 €
C35123d	angolare 100 x 100 mm, larghezza 90 mm, spessore 2,5 mm	cad	6,36 €
C35123e	angolare con rinforzo 100 x 100 mm, larghezza 90 mm, spessore 2,5 mm	cad	6,66 €
C35123f	scarpa liscia con ali esterne 80 x 120 mm, spessore 2 mm	cad	7,30 €
C35123g	scarpa liscia con ali esterne 100 x 140 mm, spessore 2 mm	cad	8,53 €
SEZIONE C3OC	PORTAPILASTRI - SOLA FORNITURA		
SEZIONE C3OC	Portapilastrò in acciaio S250GD o S235JR secondo la norma EN 10327:2004 con zincatura Z275 (spessore minimo 20 æm), installazione con viti svasate tutto filetto Ø 8, bulloni o spinotti lisci Ø 10 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35124	ad altezza regolabile, piastra superiore fissa:		
C35124a	piastra inferiore 120 x 120 x 6 mm, piastra superiore 80 x 80 x 6 mm, altezza 130 ÷ 165 mm	cad	17,77 €
C35124b	piastra inferiore 160 x 160 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, altezza 165 ÷ 205 mm	cad	27,33 €
C35124c	piastra inferiore 200 x 200 x 8 mm, piastra superiore 140 x 140 x 8 mm, altezza 190 ÷ 250 mm	cad	48,28 €
C35125	ad altezza regolabile, piastra superiore con barra passante:		
C35125a	piastra inferiore 120 x 120 x 6 mm, piastra superiore 80 x 80 x 6 mm, altezza 130 ÷ 165 mm, barra Ø 16, lunghezza 80 mm	cad	18,71 €
C35125b	piastra inferiore 160 x 160 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, altezza 165 ÷ 205 mm, barra Ø 20, lunghezza 120 mm	cad	29,56 €
C35125c	piastra inferiore 200 x 200 x 8 mm, piastra superiore 140 x 140 x 8 mm, altezza 190 ÷ 250 mm, barra Ø 24, lunghezza 150 mm	cad	50,77 €
C35126	fisso, piastra superiore con barra passante:		
C35126a	piastra inferiore 100 x 100 x 6 mm, piastra superiore 70 x 70 x 6 mm, barra Ø 16, lunghezza 100 mm	cad	8,44 €
C35126b	piastra inferiore 100 x 100 x 6 mm, piastra superiore 80 x 80 x 6 mm, barra Ø 20, lunghezza 100 mm	cad	10,06 €
C35126c	piastra inferiore 160 x 100 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, barra Ø 20, lunghezza 150 mm	cad	12,47 €
C35126d	piastra inferiore 160 x 100 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, barra Ø 24, lunghezza 250 mm	cad	16,29 €
C35127	affogato nel getto:		
C35127a	piastra 100 x 100 x 8 mm, barra Ø 20, lunghezza 350 mm	cad	8,57 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35127b	piastra 140 x 140 x 8 mm, barra Ø 24, lunghezza 450 mm	cad	17,13 €
C35128	a vite, piastra 100 x 100 x 5 mm, vite mordente Ø 16, lunghezza 90 mm	cad	10,06 €
C35129	tubolare con barra passante:		
C35129a	piastra Ø 140 x 8 mm, altezza 125, barra Ø 24, lunghezza 110 mm	cad	16,24 €
C35129b	piastra Ø 140 x 8 mm, altezza 160, barra Ø 24, lunghezza 110 mm	cad	18,99 €
C35129c	piastra 160 x 100 x 8 mm, altezza 125, barra Ø 24, lunghezza 110 mm	cad	13,02 €
C35129d	piastra 160 x 100 x 8 mm, altezza 160, barra Ø 24, lunghezza 110 mm	cad	15,03 €
C35130	inclinabile:		
C35130a	piastra inferiore 100 x 100 x 8 mm, piastre laterali 60 x 100 mm, passo 70 mm	cad	16,31 €
C35130b	piastra inferiore 100 x 100 x 8 mm, piastre laterali 60 x 100 mm, passo 90 mm	cad	16,43 €
C35131	a bicchiere:		
C35131a	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 70 x 70 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	4,99 €
C35131b	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 90 x 90 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	5,84 €
C35131c	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 100 x 100 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	5,05 €
C35131d	piastra di base 200 x 200 mm, bicchiere 120 x 120 mm, altezza 150 mm, spessore 2,5 mm	cad	5,92 €
C35131e	piastra di base 200 x 200 mm, bicchiere 140 x 140 mm, altezza 150 mm, spessore 2,5 mm	cad	7,04 €
C35131f	piastra di base 240 x 240 mm, bicchiere 160 x 160 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	9,81 €
C35131g	piastra di base 280 x 280 mm, bicchiere 180 x 180 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	9,36 €
C35131h	piastra di base 300 x 300 mm, bicchiere 200 x 200 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	12,29 €
C35131i	piastra di base 160 x 160 mm, bicchiere Ø 80 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	13,90 €
C35131j	piastra di base 160 x 160 mm, bicchiere Ø 100 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	18,62 €
C35131k	piastra di base 180 x 180 mm, bicchiere Ø 120 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	24,41 €
C35131l	piastra di base 200 x 200 mm, bicchiere Ø 140 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	27,44 €
C35132	a bicchiere per pilastro d'angolo:		
C35132a	piastra di base 115 x 115 mm, bicchiere 70 x 70 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	14,75 €
C35132b	piastra di base 135 x 135 mm, bicchiere 90 x 90 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	18,47 €
C35133	a bicchiere per pilastro laterale:		
C35133a	piastra di base 145 x 115 mm, bicchiere 70 x 70 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	21,33 €
C35133b	piastra di base 165 x 135 mm, bicchiere 90 x 90 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	21,39 €
C35134	a bicchiere in due pezzi:		
C35134a	piastra di base 200 x 95 mm, bicchiere 120 x 55 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	15,67 €
C35134b	piastra di base 220 x 105 mm, bicchiere 140 x 65 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	19,07 €
C35134c	piastra di base 240 x 115 mm, bicchiere 160 x 75 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	21,33 €
C35134d	piastra di base 260 x 125 mm, bicchiere 180 x 85 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	21,39 €
C35134e	piastra di base 280 x 135 mm, bicchiere 200 x 95 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	25,18 €
C35134f	piastra di base 200 x 80 mm, bicchiere 120 x 40 mm, altezza 200 mm, spessore 4 mm	cad	20,53 €
C35134g	piastra di base 220 x 85 mm, bicchiere 140 x 45 mm, altezza 200 mm, spessore 4 mm	cad	22,51 €
C35134h	piastra di base 240 x 90 mm, bicchiere 160 x 55 mm, altezza 200 mm, spessore 4 mm	cad	28,40 €
C35134i	piastra di base 280 x 105 mm, bicchiere 200 x 65 mm, altezza 200 mm, spessore 4 mm	cad	36,18 €
C35135	laterale in due pezzi, normale o rialzato:		
C35135a	base 60 x 50 mm, altezza 180 mm, spessore 4 mm	cad	3,99 €
C35135b	base 80 x 50 mm, altezza 240 mm, spessore 4 mm	cad	6,76 €
C35136	d'angolo in due pezzi, ali interne od esterne:		
C35136a	base 45 x 45 mm, altezza 185 mm, spessore 4 mm	cad	8,77 €
C35136b	base 75 x 75 mm, altezza 220 mm, spessore 4 mm	cad	14,66 €
C35137	a muro:		
C35137a	larghezza 150 mm, bicchiere 70 x 70 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	10,63 €
C35137b	larghezza 175 mm, bicchiere 90 x 90 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	12,44 €
C35138	a staffa:		
C35138a	piastra 160 x 60 mm, interasse 70 mm, altezza 200 mm, spessore 5 mm	cad	6,30 €
C35138b	piastra 170 x 60 mm, interasse 80 mm, altezza 200 mm, spessore 5 mm	cad	6,38 €
C35138c	piastra 180 x 60 mm, interasse 90 mm, altezza 200 mm, spessore 5 mm	cad	6,46 €
C35138d	piastra 190 x 60 mm, interasse 100 mm, altezza 200 mm, spessore 5 mm	cad	6,76 €
C35138e	piastra 210 x 60 mm, interasse 120 mm, altezza 200 mm, spessore 5 mm	cad	5,50 €
C35139	a staffa a U:		
C35139a	base 70 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	4,20 €
C35139b	base 90 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	4,43 €
C35139c	base 100 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	4,51 €
C35139d	base 120 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	4,73 €
C35140	a staffa, affogato nel getto:		
C35140a	base 70 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm, barra Ø 20 mm, lunghezza 200 mm	cad	6,30 €
C35140b	base 90 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm, barra Ø 20 mm, lunghezza 200 mm	cad	6,61 €
C35140c	base 100 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm, barra Ø 20 mm, lunghezza 200 mm	cad	6,59 €
C35140d	base 120 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm, barra Ø 20 mm, lunghezza 200 mm	cad	6,77 €
C35141	a lama, affogato nel getto, base 80 x 80 mm, altezza lama 130 mm, spessore 8 mm, barra Ø 20 mm, lunghezza 250 mm	cad	9,95 €
SEZIONEC30C	Portapilastrini in acciaio inossidabile classe AISI 304/A2, installazione con viti svasate tutto filetto, bulloni o spinotti lisci Ø 10 al legno e con ancorante avvitabile, barra filettata con ancorante chimico o bullone meccanico al calcestruzzo, escluse viteria e bulloneria da computarsi a parte:		
C35142	a bicchiere:		
C35142a	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 70 x 70 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	13,18 €
C35142b	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 90 x 90 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	14,52 €
C35142c	piastra di base 150 x 150 mm, bicchiere 100 x 100 mm, altezza 150 mm, spessore 2 mm	cad	21,47 €
C35142d	piastra di base 200 x 200 mm, bicchiere 120 x 120 mm, altezza 150 mm, spessore 2,5 mm	cad	27,97 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35142e	piastra di base 200 x 200 mm, bicchiere 140 x 140 mm, altezza 150 mm, spessore 2,5 mm	cad	30,61 €
C35142f	piastra di base 240 x 240 mm, bicchiere 160 x 160 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	44,25 €
C35142g	piastra di base 280 x 280 mm, bicchiere 180 x 180 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	51,65 €
C35142h	piastra di base 300 x 300 mm, bicchiere 200 x 200 mm, altezza 200 mm, spessore 2,5 mm	cad	58,43 €
C35143	fisso, piastra superiore con barra passante:		
C35143a	piastra inferiore 160 x 100 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, barra Ø 20, lunghezza 150 mm	cad	28,57 €
C35143b	piastra inferiore 160 x 100 x 6 mm, piastra superiore 100 x 100 x 6 mm, barra Ø 24, lunghezza 250 mm	cad	37,99 €
C35144	a staffa a U:		
C35144a	base 70 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	9,64 €
C35144b	base 90 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	10,15 €
C35144c	base 100 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	10,35 €
C35144d	base 120 x 60 mm, altezza 150 mm, spessore 5 mm	cad	10,86 €
SEZIONE C3OC	VITI STRUTTURALI		
C35145	Vite per legno a testa conica, punta autoforante, fresa a fine filetto, zincata bianca, con rivestimento in cromo esavalente, filetto a passo veloce, sottotesta piatto, idonea al fissaggio dei pannelli di irrigidimento in multistrato/obs alla struttura, utilizzabile senza preforatura:		
C35145a	Ø 4, lunghezza 40 mm	cad	0,03 €
C35145b	Ø 4, lunghezza 45 mm	cad	0,03 €
C35145c	Ø 4, lunghezza 50 mm	cad	0,03 €
C35145d	Ø 4,5, lunghezza 50 mm	cad	0,04 €
C35145e	Ø 4,5, lunghezza 55 mm	cad	0,04 €
C35145f	Ø 5, lunghezza 40 mm	cad	0,04 €
C35145g	Ø 5, lunghezza 45 mm	cad	0,04 €
C35145h	Ø 5, lunghezza 50 mm	cad	0,04 €
C35145i	Ø 5, lunghezza 60 mm	cad	0,05 €
C35145j	Ø 5, lunghezza 65 mm	cad	0,06 €
C35145k	Ø 5, lunghezza 70 mm	cad	0,06 €
C35145l	Ø 5, lunghezza 80 mm	cad	0,07 €
SEZIONE C3OC	Vite per legno a testa svasata con punta autoforante, fresa a fine filetto, zincata bianca, con rivestimento in cromo esavalente, filetto a passo veloce, utilizzabile senza preforatura:		
C35146	Ø 3, lunghezza 16 ÷ 30 mm	cad	0,01 €
C35147	Ø 3,5, lunghezza 20 ÷ 50	cad	0,02 €
C35148	Ø 4, lunghezza 40 ÷ 80	cad	0,02 €
C35149	Ø 4,5, lunghezza 40 ÷ 80	cad	0,04 €
C35150	Ø 5, lunghezza 45 ÷ 120	cad	0,07 €
C35151	Ø 6, lunghezza:		
C35151a	60 mm	cad	0,04 €
C35151b	70 mm	cad	0,05 €
C35151c	80 mm	cad	0,06 €
C35151d	90 mm	cad	0,07 €
C35151e	100 mm	cad	0,10 €
C35151f	110 mm	cad	0,12 €
C35151g	120 mm	cad	0,12 €
C35151h	130 mm	cad	0,14 €
C35151i	140 mm	cad	0,15 €
C35151j	150 mm	cad	0,19 €
C35151k	160 mm	cad	0,20 €
C35151l	180 mm	cad	0,23 €
C35151m	200 mm	cad	0,28 €
C35151n	220 mm	cad	0,36 €
C35151o	240 mm	cad	0,43 €
C35151p	260 mm	cad	0,49 €
C35151q	280 mm	cad	0,56 €
C35151r	300 mm	cad	0,60 €
C35152	Ø 8, lunghezza :		
C35152a	80 mm	cad	0,13 €
C35152b	100 mm	cad	0,19 €
C35152c	120 mm	cad	0,21 €
C35152d	140 mm	cad	0,24 €
C35152e	160 mm	cad	0,27 €
C35152f	180 mm	cad	0,35 €
C35152g	200 mm	cad	0,41 €
C35152h	220 mm	cad	0,52 €
C35152i	240 mm	cad	0,60 €
C35152j	260 mm	cad	0,66 €
C35152k	280 mm	cad	0,73 €
C35152l	300 mm	cad	0,82 €
C35152m	320 mm	cad	0,93 €
C35152n	340 mm	cad	0,99 €
C35152o	360 mm	cad	1,10 €
C35152p	380 mm	cad	1,21 €
C35152q	400 mm	cad	1,28 €
C35152r	440 mm	cad	1,72 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35152s	500 mm	cad	2,14 €
C35153	Ø 10, lunghezza:		
C35153a	80 mm	cad	0,21 €
C35153b	100 mm	cad	0,25 €
C35153c	120 mm	cad	0,30 €
C35153d	140 mm	cad	0,38 €
C35153e	160 mm	cad	0,50 €
C35153f	180 mm	cad	0,56 €
C35153g	200 mm	cad	0,67 €
C35153h	220 mm	cad	0,81 €
C35153i	240 mm	cad	0,91 €
C35153j	260 mm	cad	1,02 €
C35153k	280 mm	cad	1,11 €
C35153l	300 mm	cad	1,23 €
C35153m	320 mm	cad	1,34 €
C35153n	340 mm	cad	1,49 €
C35153o	360 mm	cad	1,56 €
C35153p	380 mm	cad	1,69 €
C35153q	400 mm	cad	1,73 €
C35154	Ø 12, lunghezza:		
C35154a	160 mm	cad	0,86 €
C35154b	200 mm	cad	1,03 €
C35154c	240 mm	cad	1,35 €
C35154d	280 mm	cad	1,68 €
C35154e	320 mm	cad	1,94 €
C35154f	360 mm	cad	2,36 €
C35154g	400 mm	cad	2,80 €
C35154h	440 mm	cad	3,44 €
C35154i	480 mm	cad	4,11 €
C35154j	520 mm	cad	4,83 €
C35154k	560 mm	cad	5,58 €
C35154l	600 mm	cad	6,26 €
SEZIONEC3OC	Vite per legno a testa tonda larga, punta autoforante, fresa a fine filetto, zincatura galvanica priva di cromo esavalente, filetto a passo veloce:		
C35155	Ø 6, lunghezza:		
C35155a	80 mm	cad	0,12 €
C35155b	100 mm	cad	0,13 €
C35155c	120 mm	cad	0,15 €
C35155d	140 mm	cad	0,17 €
C35155e	160 mm	cad	0,23 €
C35155f	180 mm	cad	0,27 €
C35155g	200 mm	cad	0,35 €
C35156	Ø 8, lunghezza:		
C35156a	100 mm	cad	0,20 €
C35156b	120 mm	cad	0,24 €
C35156c	140 mm	cad	0,28 €
C35156d	160 mm	cad	0,36 €
C35156e	180 mm	cad	0,42 €
C35156f	200 mm	cad	0,48 €
C35156g	220 mm	cad	0,56 €
C35156h	240 mm	cad	0,64 €
C35156i	260 mm	cad	0,73 €
C35156j	280 mm	cad	0,83 €
C35156k	300 mm	cad	0,92 €
C35156l	320 mm	cad	1,03 €
C35156m	340 mm	cad	1,15 €
C35156n	360 mm	cad	1,24 €
C35156o	380 mm	cad	1,34 €
C35156p	400 mm	cad	1,44 €
C35157	Ø 10, lunghezza:		
C35157a	160 mm	cad	0,50 €
C35157b	180 mm	cad	0,59 €
C35157c	200 mm	cad	0,71 €
C35157d	220 mm	cad	0,86 €
C35157e	240 mm	cad	0,99 €
C35157f	260 mm	cad	1,09 €
C35157g	280 mm	cad	1,19 €
C35157h	300 mm	cad	1,33 €
C35157i	320 mm	cad	1,48 €
C35157j	340 mm	cad	1,60 €
C35157k	360 mm	cad	1,70 €
C35157l	380 mm	cad	1,81 €
C35157m	400 mm	cad	1,91 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35158	Vite per piastre o per giunzioni angolari a testa tonda e sottotesta cilindrico in acciaio al carbonio, giunzione a taglio legno-acciaio, Ø 5, lunghezza:		
C35158a	20 mm	cad	0,02 €
C35158b	40 mm	cad	0,02 €
C35158c	50 mm	cad	0,02 €
C35158d	60 mm	cad	0,02 €
C35158e	70 mm	cad	0,02 €
SEZIONE3OC	Vite per legno a testa piana svasata con punta autoforante, fresa a fine filetto, in acciaio austenitico AISI 304/A2, filetto a passo veloce, utilizzabile senza preforatura:		
C35159	Ø 3,5, lunghezza 35 ÷ 40 mm	cad	0,06 €
C35160	Ø 4, lunghezza 20 ÷ 50 mm	cad	0,07 €
C35161	Ø 4,5, lunghezza 20 ÷ 60 mm	cad	0,09 €
C35162	Ø 5, lunghezza:		
C35162a	50 mm	cad	0,12 €
C35162b	60 mm	cad	0,14 €
C35162c	70 mm	cad	0,16 €
C35162d	80 mm	cad	0,20 €
C35163	Ø 6, lunghezza:		
C35163a	60 mm	cad	0,35 €
C35163b	80 mm	cad	0,40 €
C35163c	100 mm	cad	0,48 €
C35163d	120 mm	cad	0,20 €
C35163e	140 mm	cad	0,26 €
C35164	Ø 8, lunghezza:		
C35164a	160 mm	cad	0,97 €
C35164b	200 mm	cad	1,92 €
C35164c	240 mm	cad	2,20 €
C35164d	280 mm	cad	2,43 €
SEZIONE3OC	GIUNTI A GAMBO CILINDRICO PER GIUNZIONI IBRIDE/SPECIALI		
SEZIONE3OC	Tirafondo zincato in classe d'acciaio 4,8 con fu,k = 400 N/mm² con parte filettata in proporzione < 0,6 della lunghezza, testa esagonale, comprensivo dell'operazione di foratura passante, della pulizia del foro tramite soffiaggio, dell'operazione di iniezione di resina adesiva bicomponente, del posizionamento e della battitura e, successivamente all'indurimento della resina, di posizionamento della rondella e del serraggio:		
C35165	Ø 8, lunghezza:		
C35165a	50 mm	cad	0,06 €
C35165b	60 mm	cad	0,06 €
C35165c	70 mm	cad	0,12 €
C35165d	80 mm	cad	0,09 €
C35165e	100 mm	cad	0,10 €
C35165f	120 mm	cad	0,14 €
C35165g	140 mm	cad	0,15 €
C35165h	160 mm	cad	0,16 €
C35165i	180 mm	cad	0,17 €
C35165j	200 mm	cad	0,18 €
C35166	Ø 10, lunghezza:		
C35166a	50 mm	cad	0,13 €
C35166b	60 mm	cad	0,13 €
C35166c	70 mm	cad	0,16 €
C35166d	80 mm	cad	0,16 €
C35166e	100 mm	cad	0,21 €
C35166f	120 mm	cad	0,23 €
C35166g	140 mm	cad	0,25 €
C35166h	160 mm	cad	0,27 €
C35166i	180 mm	cad	0,28 €
C35166j	200 mm	cad	0,36 €
C35166k	220 mm	cad	0,39 €
C35166l	240 mm	cad	0,46 €
C35166m	260 mm	cad	0,47 €
C35166n	280 mm	cad	0,49 €
C35166o	300 mm	cad	0,52 €
C35167	Ø 12, lunghezza:		
C35167a	100 mm	cad	0,27 €
C35167b	120 mm	cad	0,30 €
C35167c	140 mm	cad	0,32 €
C35167d	150 mm	cad	0,38 €
C35167e	160 mm	cad	0,40 €
C35167f	180 mm	cad	0,48 €
C35167g	200 mm	cad	0,51 €
C35167h	220 mm	cad	0,61 €
C35167i	240 mm	cad	0,64 €
C35167j	260 mm	cad	0,73 €
C35167k	280 mm	cad	0,77 €
C35167l	300 mm	cad	0,81 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35167m	320 mm	cad	0,86 €
C35167n	340 mm	cad	0,91 €
C35167o	360 mm	cad	0,95 €
C35167p	380 mm	cad	1,56 €
C35167q	400 mm	cad	1,63 €
SEZIONE3OC	Tirafondo in acciaio ino x austenitico AISI 304/A2 con parte filettata in proporzione < 0,6 della lunghezza, testa esagonale:		
C35168	Ø 8, lunghezza:		
C35168a	50 mm	cad	0,22 €
C35168b	60 mm	cad	0,26 €
C35168c	70 mm	cad	0,30 €
C35168d	80 mm	cad	0,34 €
C35168e	100 mm	cad	0,41 €
C35168f	120 mm	cad	0,48 €
C35169	Ø 10, lunghezza:		
C35169a	50 mm	cad	0,35 €
C35169b	60 mm	cad	0,39 €
C35169c	80 mm	cad	0,51 €
C35169d	100 mm	cad	0,60 €
C35169e	120 mm	cad	0,70 €
C35169f	140 mm	cad	0,83 €
C35169g	150 mm	cad	0,86 €
C35169h	160 mm	cad	1,34 €
C35169i	180 mm	cad	1,67 €
C35169j	200 mm	cad	1,86 €
C35169k	220 mm	cad	2,98 €
C35169l	240 mm	cad	3,26 €
C35169m	260 mm	cad	3,47 €
C35170	Ø 12, lunghezza:		
C35170a	60 mm	cad	0,63 €
C35170b	70 mm	cad	0,72 €
C35170c	80 mm	cad	0,81 €
C35170d	100 mm	cad	0,84 €
C35170e	120 mm	cad	1,04 €
C35170f	140 mm	cad	1,19 €
C35170g	150 mm	cad	1,38 €
C35170h	160 mm	cad	2,15 €
C35170i	180 mm	cad	2,39 €
C35170j	200 mm	cad	2,65 €
C35170k	220 mm	cad	4,29 €
C35170l	240 mm	cad	4,74 €
C35170m	260 mm	cad	5,04 €
C35171	Spinotto autoforante con filetto sottotesta per fissaggio e smontaggio, inserto Ø 7, spina liscia in acciaio al carbonio secondo norma EN 1995:2004 e in accordo alla ETA 09/0361, con punta perforante, idoneo all'uso con piastre metalliche nello spessore di elementi strutturali lignei, avvitamento meccanico > 1500 g/min o tramite dispositivi pneumatici di inserimento, lunghezza:		
C35171a	73 mm	cad	1,50 €
C35171b	93 mm	cad	1,58 €
C35171c	113 mm	cad	1,84 €
C35171d	133 mm	cad	1,98 €
C35171e	153 mm	cad	2,12 €
C35171f	173 mm	cad	1,68 €
C35171g	193 mm	cad	1,77 €
C35171h	213 mm	cad	2,45 €
C35171i	233 mm	cad	2,66 €
SEZIONE3OC	Spinotto liscio, calibrato e rettificato, con bordi all'estremità smussati, in acciaio S235 JR con resistenza caratteristica fu,k = 360 N/mm, rispondente a norma DIN 1052:2008:		
C35172	Ø 8, lunghezza:		
C35172a	60 mm	cad	0,18 €
C35172b	70 mm	cad	0,20 €
C35172c	80 mm	cad	0,22 €
C35172d	90 mm	cad	0,24 €
C35172e	100 mm	cad	0,26 €
C35172f	110 mm	cad	0,28 €
C35172g	120 mm	cad	0,31 €
C35172h	140 mm	cad	0,35 €
C35173	Ø 12, lunghezza:		
C35173a	50 mm	cad	0,33 €
C35173b	60 mm	cad	0,38 €
C35173c	70 mm	cad	0,42 €
C35173d	80 mm	cad	0,47 €
C35173e	90 mm	cad	0,52 €
C35173f	100 mm	cad	0,56 €
C35173g	110 mm	cad	0,61 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35173h	120 mm	cad	0,65 €
C35173i	130 mm	cad	0,70 €
C35173j	140 mm	cad	0,75 €
C35173k	150 mm	cad	0,77 €
C35173l	160 mm	cad	0,82 €
C35173m	170 mm	cad	0,85 €
C35173n	180 mm	cad	0,92 €
C35173o	200 mm	cad	1,01 €
C35173p	220 mm	cad	1,19 €
C35173q	240 mm	cad	1,31 €
C35173r	260 mm	cad	1,40 €
C35173s	280 mm	cad	1,52 €
C35173t	300 mm	cad	1,62 €
C35173u	320 mm	cad	1,71 €
C35173v	340 mm	cad	1,83 €
C35173w	360 mm	cad	2,03 €
C35173x	400 mm	cad	2,24 €
C35173y	1000 mm	cad	5,89 €
SEZIONE C3OC	Spinotto liscio, calibrato e rettificato, con bordi all'estremità smussati, in acciaio S335 JR con resistenza caratteristica fu,k = 600 N/mm, rispondente a norma DIN 1052:2008:		
C35174	Ø 16, lunghezza:		
C35174a	120 mm	cad	1,25 €
C35174b	140 mm	cad	1,45 €
C35174c	150 mm	cad	1,54 €
C35174d	160 mm	cad	1,65 €
C35174e	170 mm	cad	1,73 €
C35174f	180 mm	cad	1,83 €
C35174g	190 mm	cad	1,92 €
C35174h	200 mm	cad	2,01 €
C35174i	220 mm	cad	2,29 €
C35174j	240 mm	cad	2,35 €
C35174k	260 mm	cad	2,53 €
C35174l	280 mm	cad	2,75 €
C35174m	300 mm	cad	2,93 €
C35174n	320 mm	cad	3,10 €
C35174o	340 mm	cad	3,29 €
C35174p	360 mm	cad	3,64 €
C35174q	380 mm	cad	3,83 €
C35174r	400 mm	cad	4,02 €
C35174s	420 mm	cad	4,26 €
C35174t	440 mm	cad	4,46 €
C35174u	460 mm	cad	4,65 €
C35174v	480 mm	cad	4,84 €
C35174w	500 mm	cad	5,04 €
C35174x	1000 mm	cad	8,99 €
C35175	Ø 20, lunghezza:		
C35175a	120 mm	cad	1,93 €
C35175b	140 mm	cad	2,28 €
C35175c	150 mm	cad	2,42 €
C35175d	160 mm	cad	2,55 €
C35175e	170 mm	cad	2,73 €
C35175f	180 mm	cad	2,87 €
C35175g	190 mm	cad	3,00 €
C35175h	200 mm	cad	3,18 €
C35175i	220 mm	cad	3,63 €
C35175j	240 mm	cad	3,94 €
C35175k	260 mm	cad	4,26 €
C35175l	280 mm	cad	4,57 €
C35175m	300 mm	cad	4,89 €
C35175n	320 mm	cad	5,19 €
C35175o	340 mm	cad	5,48 €
C35175p	360 mm	cad	6,10 €
C35175q	380 mm	cad	6,42 €
C35175r	400 mm	cad	6,75 €
C35175s	420 mm	cad	7,08 €
C35175t	440 mm	cad	7,39 €
C35175u	460 mm	cad	7,73 €
C35175v	480 mm	cad	8,05 €
C35175w	500 mm	cad	8,46 €
C35175x	1000 mm	cad	12,32 €
C35176	Vite per piastre con testa tonda e sottotesta cilindrico, in acciaio con valori caratteristici calcolati secondo normativa EN1995:2004, Ø 5, lunghezza:		
C35176a	25 mm	cad	0,09 €

ID	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C35176b	40 mm	cad	0,10 €
C35176c	50 mm	cad	0,13 €
C35176d	60 mm	cad	0,14 €
C35176e	70 mm	cad	0,17 €
SEZIONE C4	OPERE IN VETRO		
SEZIONE C4MT	VETRI FLOAT		
C43001	Vetro float trasparente, conforme norma UNI EN 572:		
C43001a	spessore 4 mm	mq	18,50 €
C43001b	spessore 6 mm	mq	27,70 €
C43001c	spessore 8 mm	mq	41,00 €
C43001d	spessore 10 mm	mq	53,00 €
C43001e	spessore 12 mm	mq	74,00 €
C43001f	spessore 15 mm	mq	113,00 €
C43002	Vetro float extrachiaro, conforme norma UNI EN 572:		
C43002a	spessore 4 mm	mq	32,60 €
C43002b	spessore 6 mm	mq	50,40 €
C43002c	spessore 8 mm	mq	69,12 €
C43002d	spessore 10 mm	mq	88,00 €
C43002e	spessore 12 mm	mq	98,00 €
C43003	Vetro float colorato bronzo o grigio, conforme norma UNI EN 572:		
C43003a	spessore 4 mm	mq	29,00 €
C43003b	spessore 6 mm	mq	45,00 €
C43003c	spessore 8 mm	mq	70,00 €
C43003d	spessore 10 mm	mq	88,00 €
C43004	Vetro satinato bianco, conforme norma UNI EN 572:		
C43004a	spessore 3 mm	mq	39,60 €
C43004b	spessore 4 mm	mq	46,00 €
C43004c	spessore 5 mm	mq	54,45 €
C43004d	spessore 6 mm	mq	57,20 €
C43004e	spessore 8 mm	mq	66,00 €
C43005	Vetro satinato colorato, spessore 5 mm, conforme norma UNI EN 572:		
C43005a	bronzo	mq	89,10 €
C43005b	blu	mq	107,80 €
C43005c	verde	mq	89,10 €
C43005d	rosa	mq	117,70 €
SEZIONE C4MT	VETRI STAMPATI		
C43006	Vetro stampato temperato incolore, conforme norma UNI EN 572:		
C43006a	spessore 8 mm	mq	44,14 €
C43006b	spessore 10 mm	mq	64,14 €
C43007	Vetro stampato temperato colorato, conforme norma UNI EN 572:		
C43007a	spessore 8 mm	mq	57,27 €
C43007b	spessore 10 mm	mq	77,27 €
SEZIONE C4MT	VETRI STRATIFICATI		
C43008	Vetro stratificato non temperato, con interposto PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 0,76 mm, conforme UNI EN 12543, esclusa molatura:		
C43008a	spessore 3 + 3 mm	mq	31,83 €
C43008b	spessore 4 + 4 mm	mq	35,88 €
C43008c	spessore 5 + 5 mm	mq	40,30 €
C43008d	spessore 6 + 6 mm	mq	44,78 €
C43008e	spessore 8 + 8 mm	mq	54,76 €
C43008f	spessore 10 + 10 mm	mq	65,13 €
C43008g	spessore 12 + 12 mm	mq	90,56 €
C43008h	spessore 5 + 5 + 5 mm	mq	69,46 €
C43008i	spessore 6 + 6 + 6 mm	mq	76,17 €
C43008j	spessore 6 + 5 + 6 mm	mq	73,93 €
C43008k	spessore 8 + 8 + 8 mm	mq	91,14 €
C43008l	spessore 8 + 10 + 8 mm	mq	96,33 €
C43008m	spessore 5 + 8 + 5 mm	mq	76,69 €
C43008n	spessore 6 + 8 + 6 mm	mq	86,15 €
C43008o	spessore 10 + 8 + 10 mm	mq	101,52 €
C43008p	spessore 10 + 10 + 10 mm	mq	106,70 €
C43008q	spessore 12 + 12 + 12 mm	mq	144,84 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C43008r	spessore 8 + 10 + 8 + 10 mm	mq	137,90 €
C43008s	spessore 6 mm extrachiaro + 6 mm extrachiaro	mq	67,14 €
C43008t	spessore 6 mm satinato + 6 mm satinato	mq	70,50 €
C43009	Sovraprezzo per inserimento di ulteriori strati di PVB (polivinilbutirrale):		
C43009a	trasparente spessore 0,38 mm	mq	5,20 €
C43009b	trasparente spessore 0,76 mm	mq	10,04 €
C43009c	opale spessore 0,38 mm	mq	12,45 €
C43009d	satinato spessore 0,38 mm	mq	10,00 €
C43009e	bronzo spessore 0,38 mm	mq	8,06 €
C43009f	grigio spessore 0,38 mm	mq	8,06 €
C43009g	colorato spessore 0,38 mm	mq	10,00 €
SEZIONEC4MT	Vetro stratificato temperato composto da strati di vetro float extrachiaro, con interposto PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 1,52 mm, lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, conforme UNI EN 12543:		
C43010	trasparente:		
C43010a	spessore 4 + 4 mm	mq	295,00 €
C43010b	spessore 5 + 5 mm	mq	317,00 €
C43010c	spessore 6 + 6 mm	mq	345,00 €
C43010d	spessore 8 + 8 mm	mq	419,00 €
C43010e	spessore 10 + 10 mm	mq	505,00 €
C43010f	spessore 12 + 12 mm	mq	607,00 €
C43010g	spessore 15 + 15 mm	mq	848,00 €
C43010h	spessore 19 + 19 mm	mq	1.055,00 €
C43011	satinato su un lato:		
C43011a	spessore 4 + 4 mm	mq	349,00 €
C43011b	spessore 5 + 5 mm	mq	380,00 €
C43011c	spessore 6 + 6 mm	mq	408,00 €
C43011d	spessore 8 + 8 mm	mq	509,00 €
C43011e	spessore 10 + 10 mm	mq	587,00 €
C43011f	spessore 12 + 12 mm	mq	692,00 €
C43011g	spessore 15 + 15 mm	mq	973,00 €
C43012	satinato su due lati:		
C43012a	spessore 4 + 4 mm	mq	404,00 €
C43012b	spessore 5 + 5 mm	mq	443,00 €
C43012c	spessore 6 + 6 mm	mq	465,00 €
C43012d	spessore 8 + 8 mm	mq	600,00 €
C43012e	spessore 10 + 10 mm	mq	669,00 €
C43012f	spessore 12 + 12 mm	mq	786,00 €
C43012g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.098,00 €
C43013	blindato trasparente:		
C43013a	spessore 4 + 4 + 4 mm	mq	300,00 €
C43013b	spessore 5 + 5 + 5 mm	mq	324,00 €
C43013c	spessore 6 + 6 + 6 mm	mq	365,00 €
C43013d	spessore 8 + 8 + 8 mm	mq	423,00 €
C43013e	spessore 10 + 10 + 10 mm	mq	522,00 €
C43013f	spessore 12 + 12 + 12 mm	mq	663,00 €
C43013g	spessore 6 + 8 + 6 mm	mq	384,00 €
C43013h	spessore 8 + 6 + 8 mm	mq	403,00 €
C43013i	spessore 8 + 10 + 8 mm	mq	456,00 €
C43013j	spessore 10 + 8 + 10 mm	mq	489,00 €
SEZIONEC4MT	Vetro stratificato temperato composto da strati di vetro float chiaro con interposto foglio di PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 1,52 mm, lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, conforme UNI EN 12543:		
C43014	trasparente:		
C43014a	spessore 4 + 4 mm	mq	175,00 €
C43014b	spessore 5 + 5 mm	mq	193,00 €
C43014c	spessore 6 + 6 mm	mq	220,00 €
C43014d	spessore 8 + 8 mm	mq	257,00 €
C43014e	spessore 10 + 10 mm	mq	326,00 €
C43014f	spessore 12 + 12 mm	mq	419,00 €
C43014g	spessore 15 + 15 mm	mq	677,00 €
C43014h	spessore 19 + 19 mm	mq	755,00 €
C43015	colorato bronzo, grigio, verde:		
C43015a	spessore 4 + 4 mm	mq	210,00 €
C43015b	spessore 5 + 5 mm	mq	214,00 €
C43015c	spessore 6 + 6 mm	mq	248,00 €
C43015d	spessore 8 + 8 mm	mq	302,00 €
C43015e	spessore 10 + 10 mm	mq	380,00 €
C43015f	spessore 12 + 12 mm	mq	525,00 €
C43016	colorato rosa, blu:		
C43016a	spessore 6 + 6 mm	mq	455,00 €
C43016b	spessore 8 + 8 mm	mq	513,00 €
C43016c	spessore 10 + 10 mm	mq	688,00 €
C43016d	spessore 12 + 12 mm	mq	864,00 €
C43017	trasparente su un lato e con stampa "C" sull'altro:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C43017a	spessore 4 + 4 mm	mq	175,00 €
C43017b	spessore 6 + 6 mm	mq	224,00 €
C43017c	spessore 8 + 8 mm	mq	267,00 €
C43017d	spessore 10 + 10 mm	mq	334,00 €
C43018	trasparente su un lato e satinato sull'altro:		
C43018a	spessore 4 + 4 mm	mq	225,00 €
C43018b	spessore 5 + 5 mm	mq	242,00 €
C43018c	spessore 6 + 6 mm	mq	265,00 €
C43018d	spessore 8 + 8 mm	mq	324,00 €
C43018e	spessore 10 + 10 mm	mq	390,00 €
C43018f	spessore 12 + 12 mm	mq	488,00 €
C43018g	spessore 15 + 15 mm	mq	715,00 €
C43019	satinato su entrambi i lati:		
C43019a	spessore 4 + 4 mm	mq	275,00 €
C43019b	spessore 5 + 5 mm	mq	295,00 €
C43019c	spessore 6 + 6 mm	mq	310,00 €
C43019d	spessore 8 + 8 mm	mq	388,00 €
C43019e	spessore 10 + 10 mm	mq	458,00 €
C43019f	spessore 12 + 12 mm	mq	560,00 €
C43019g	spessore 15 + 15 mm	mq	747,00 €
SEZIONE4MT	VETRATE ISOLANTI		
C43020	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro separate da un'intercapedine d'aria disidratata di spessore 6 - 12 mm opportunamente sigillata con una doppia barriera a tenuta stagna, conforme norma UNI EN 1279:		
C43020a	spessore di 4 mm ciascuna	mq	30,40 €
C43020b	spessore di 5 mm ciascuna	mq	37,50 €
C43020c	spessore di 6 mm ciascuna	mq	44,50 €
C43021	Vetrata isolanti realizzate con cristallo basso-emissivo per il risparmio energetico con emissività U pari a 0,03 W/mq K; composte con due lastre di cristallo di cui una float chiaro ed una bassoemissiva, intercapedine in aria disidratata 6 - 9 - 12 mm:		
C43021a	float 4 con bassoemissivo 4 mm	mq	45,00 €
C43021b	float 5 con bassoemissivo 5 mm	mq	49,50 €
C43021c	float 6 con bassoemissivo 6 mm	mq	54,00 €
C43022	Vetrata isolanti per il controllo solare, emissività U fino a 1,1 W/mq K, conforme UNI EN 1279:		
C43022a	riflettente chiaro 5 mm	mq	23,05 €
C43022b	riflettente chiaro 6 mm	mq	26,10 €
C43022c	riflettente havane 5 mm	mq	26,90 €
C43022d	riflettente havane 6 mm	mq	33,30 €
C43022e	riflettente élite 5 mm	mq	26,10 €
C43022f	riflettente élite 6 mm	mq	33,30 €
C43022g	riflettente smeraldo 6 mm	mq	35,60 €
C43022h	riflettente magnetronico grigio 6 mm	mq	35,40 €
C43022i	riflettente magnetronico grigio 8 mm	mq	42,80 €
C43022j	riflettente magnetronico verde 6 mm	mq	35,40 €
C43022k	riflettente magnetronico verde 8 mm	mq	42,80 €
C43022l	riflettente magnetronico blu 6 mm	mq	38,50 €
C43022m	riflettente magnetronico blu 8 mm	mq	45,50 €
C43023	Vetrata isolante ad elevate prestazioni energetiche, con cristallo basso-emissivo con emissività 0,01, composta da due lastre di cristallo di cui una float chiaro di spessore 4 mm ed una basso-emissiva di spessore 4 mm, intercapedine in aria disidratata 12-15 mm	mq	69,30 €
C43024	Vetrata isolante ad elevate prestazioni energetiche, con cristallo basso-emissivo con emissività 0,01, composta da due lastre di sicurezza di cui una stratificata chiara di spessore 6/7 mm ed una stratificata basso-emissiva di spessore 6/7 mm, intercapedine in aria disidratata 12-15 mm	mq	107,80 €
SEZIONE4MT	Sovrapprezzo per composizioni speciali:		
C43025	per impiego di una lastra colorata e l'altra chiara:		
C43025a	dello spessore di 4 mm	mq	3,40 €
C43025b	dello spessore di 5 mm	mq	5,00 €
C43025c	dello spessore di 6 mm	mq	6,60 €
C43026	per impiego di una lastra di cristallo temperato e l'altra normale:		
C43026a	dello spessore di 5 mm	mq	13,70 €
C43026b	dello spessore di 6 mm	mq	16,10 €
SEZIONE4MT	ACCESSORI		
C43027	Stucco:		
C43027a	comune	kg	1,29 €
C43027b	speciale bituminoso	kg	2,12 €
C43028	Mastice:		
C43028a	sintetico al silicone	kg	9,30 €
C43028b	plastico trafilato, in piattine	kg	6,82 €
C43029	Guarnizioni in neoprene	m	1,70 €
C43030	Sigillante al silicone in cartucce	kg	9,30 €
SEZIONE4MT	VETRATE FRANGIVENTO SCORREVOLI AD IMPACCHETTAMENTO		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONEC4MT	Vetrata frangivento in cristallo scorrevole ad impacchettamento senza montanti per balconi, porticati ed ambienti esterni, composta da pannelli in cristallo temperato di larghezza 600 ÷ 800 mm e spessore 8 ÷ 12 mm scorrevoli su binari guida di cui quello inferiore portante su cui si scarica il peso del cristallo, con pattini in teflon senza cuscinetti, per garantire l'utilizzo illimitato senza manutenzione e compensatori di livello, da installare a filo pavimento o ad incasso, con guarnizioni verticali laterali flessibili in silicone e tra i vetri in pvc rigido, resistente agli agenti atmosferici ed agli urti, compreso un pannello porta di larghezza massima 900 mm con blocco superiore ed inferiore per l'apertura a pacchetto dell'intera parete, esclusa eventuale serratura:		
C43031	vetrata standard lineare con un modulo porta:		
C43031a	altezza 170 mm	mq	284,20 €
C43031b	altezza 200 mm	mq	253,40 €
C43031c	altezza 230 mm	mq	231,00 €
C43031d	altezza 250 mm	mq	219,80 €
C43031e	altezza 270 mm	mq	208,60 €
C43031f	altezza 300 mm	mq	196,00 €
C43031g	sovrapprezzo per ogni angolo per creare la vetrata circolare	cad	51,80 €
C43032	sovrapprezzi per accessori alla vetrata standard:		
C43032a	modulo porta	cad	245,00 €
C43032b	sezione angolare, angolo 90° ÷ 179°	cad	53,20 €
C43032c	sistema senza braccio	cad	56,00 €
C43032d	pomello in cristallo (solo per altezza superiore a 1.700 mm)	cad	42,00 €
C43032e	serratura di sicurezza con maniglia e chiave	cad	266,00 €
C43032f	serratura di sicurezza bambini	cad	140,00 €
C43032g	chiusura laterale	cad	126,00 €
C43032h	colorazione RAL (ad eccezione di 9003-9010-9007 standard)	mq	42,00 €
SEZIONEC4MT	LASTRE IN POLICARBONATO		
C43033	Lastre in policarbonato, normale trasparente:		
C43033a	spessore 0,75 mm	mq	6,25 €
C43033b	spessore 1 mm	mq	8,34 €
C43033c	spessore 1,5 mm	mq	12,50 €
C43033d	spessore 2 mm	mq	16,66 €
C43033e	spessore 3 mm	mq	25,01 €
C43033f	spessore 4 mm	mq	33,34 €
C43033g	spessore 5 mm	mq	41,67 €
C43033h	spessore 6 mm	mq	50,01 €
C43033i	spessore 8 mm	mq	66,67 €
C43033j	spessore 9,5 mm	mq	79,17 €
C43033k	spessore 10 mm	mq	99,99 €
C43034	Sovrapprezzo per lastre in policarbonato, in bronzo	%	10,00 €
C43035	Lastre in policarbonato, goffrato trasparente:		
C43035a	spessore 3 mm	mq	21,23 €
C43035b	spessore 4 mm	mq	28,20 €
C43035c	spessore 5 mm	mq	42,30 €
C43036	Sovrapprezzo per lastre in policarbonato, in azzurro/bronzo	%	10,00 €
C43037	Lastre in policarbonato, antigraffio trasparente:		
C43037a	spessore 3 mm	mq	40,21 €
C43037b	spessore 4 mm	mq	53,58 €
C43037c	spessore 5 mm	mq	66,96 €
C43037d	spessore 6 mm	mq	80,31 €
C43037e	spessore 8 mm	mq	107,09 €
C43037f	spessore 9,5 mm	mq	127,15 €
C43037g	spessore 12 mm	mq	160,59 €
C43038	Sovrapprezzo per lastre in policarbonato, antigraffio in bronzo	%	10,00 €
C43039	Lastre in policarbonato, antiproiettile trasparente:		
C43039a	spessore 6,5 mm	mq	254,66 €
C43039b	spessore 9,5 mm	mq	315,35 €
C43039c	spessore 33 mm	mq	676,71 €
C43040	Lastre in policarbonato, alveolari trasparenti anti-ingiallimento:		
C43040a	spessore 4 mm	mq	6,09 €
C43040b	spessore 6 mm	mq	9,84 €
C43040c	spessore 8 mm	mq	11,52 €
C43040d	spessore 10 mm	mq	12,83 €
C43040e	spessore 16 mm (2.800 g/mq)	mq	21,10 €
C43040f	spessore 16 mm (3.000 g/mq)	mq	22,59 €
C43041	Lastre in policarbonato, alveolari opaco/bronzo, anti-ingiallimento:		
C43041a	spessore 6 mm	mq	10,79 €
C43041b	spessore 10 mm	mq	16,55 €
C43041c	spessore 16 mm (2.800 g/mq)	mq	23,24 €
C43041d	spessore 16 mm (3.000 g/mq)	mq	24,92 €
C43042	Lastre in policarbonato, alveolari trasparenti:		
C43042a	spessore 4 mm	mq	5,63 €
C43042b	spessore 6 mm	mq	8,88 €
C43042c	spessore 8 mm	mq	10,43 €
C43042d	spessore 10 mm	mq	11,72 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C43042e	spessore 16 mm	mq	19,42 €
C43043	Lastre in policarbonato, alveolari opaco/bronzo:		
C43043a	spessore 6 mm	mq	10,07 €
C43043b	spessore 10 mm	mq	12,96 €
C43043c	spessore 16 mm	mq	21,33 €
SEZIONE C4MT	PENSILINA IN ALLUMINIO		
C43044	Pensilina autoportante realizzata in alluminio estruso, lastra di copertura in policarbonato alveolare norma UNI EN ISO 11963, nelle colorazioni trasparente e/o bronzo fumè, spessore 3 mm, da fissare al muro mediante mensole in acciaio inox, completa di gocciolatoio, accessori per il fissaggio, profondità 95 cm:		
C43044a	lunghezza 150 cm	cad	629,85 €
C43044b	lunghezza 190 cm	cad	913,17 €
C43044c	lunghezza 270 cm	cad	1.254,81 €
SEZIONE C4	OPERE IN VETRO		
SEZIONE C4OC	VETRO FLOAT		
SEZIONE C4OC	Vetro in lastre tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi e telai in legno, metallo o pvc mediante adeguati sistemi di fissaggio, compresi pulitura e sfridi:		
C45001	Vetro float trasparente, conforme norma UNI EN 572:		
C45001a	spessore 4 mm	mq	39,28 €
C45001b	spessore 6 mm	mq	52,30 €
C45001c	spessore 8 mm	mq	71,13 €
C45001d	spessore 10 mm	mq	88,12 €
C45001e	spessore 12 mm	mq	117,85 €
C45001f	spessore 15 mm	mq	173,06 €
C45002	Vetro float extrachiaro, conforme norma UNI EN 572:		
C45002a	spessore 4 mm	mq	59,24 €
C45002b	spessore 6 mm	mq	84,44 €
C45002c	spessore 8 mm	mq	110,94 €
C45002d	spessore 10 mm	mq	137,67 €
C45002e	spessore 12 mm	mq	151,83 €
C45003	Vetro float colorato bronzo o grigio, conforme norma UNI EN 572:		
C45003a	spessore 4 mm	mq	54,14 €
C45003b	spessore 6 mm	mq	76,80 €
C45003c	spessore 8 mm	mq	112,19 €
C45003d	spessore 10 mm	mq	137,67 €
C45004	Vetro satinato bianco, conforme norma UNI EN 572:		
C45004a	spessore 3 mm	mq	69,15 €
C45004b	spessore 4 mm	mq	78,21 €
C45004c	spessore 5 mm	mq	90,17 €
C45004d	spessore 6 mm	mq	94,07 €
C45004e	spessore 8 mm	mq	106,52 €
C45005	Vetro satinato colorato, spessore 5 mm, conforme norma UNI EN 572:		
C45005a	bronzo	mq	139,23 €
C45005b	blu	mq	165,70 €
C45005c	verde	mq	139,23 €
C45005d	rosa	mq	179,72 €
SEZIONE C4OC	VETRI STAMPATI		
C45006	Vetro stampato temperato incolore, conforme norma UNI EN 572:		
C45006a	spessore 8 mm	mq	75,58 €
C45006b	spessore 10 mm	mq	103,89 €
C45007	Vetro stampato temperato colorato, conforme norma UNI EN 572:		
C45007a	spessore 8 mm	mq	94,17 €
C45007b	spessore 10 mm	mq	122,48 €
SEZIONE C4OC	VETRI STRATIFICATI		
C45008	Vetro stratificato non temperato, con interposto PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 0,76 mm, conforme UNI EN 12543, esclusa molatura:		
C45008a	spessore 3 + 3 mm	mq	66,00 €
C45008b	spessore 4 + 4 mm	mq	71,74 €
C45008c	spessore 5 + 5 mm	mq	77,99 €
C45008d	spessore 6 + 6 mm	mq	84,34 €
C45008e	spessore 8 + 8 mm	mq	98,47 €
C45008f	spessore 10 + 10 mm	mq	113,15 €
C45008g	spessore 12 + 12 mm	mq	149,15 €
C45008h	spessore 5 + 5 + 5 mm	mq	119,28 €
C45008i	spessore 6 + 6 + 6 mm	mq	128,78 €
C45008j	spessore 6 + 5 + 6 mm	mq	125,60 €
C45008k	spessore 8 + 8 + 8 mm	mq	149,97 €
C45008l	spessore 8 + 10 + 8 mm	mq	157,32 €
C45008m	spessore 5 + 8 + 5 mm	mq	129,51 €
C45008n	spessore 6 + 8 + 6 mm	mq	142,90 €
C45008o	spessore 10 + 8 + 10 mm	mq	164,66 €
C45008p	spessore 10 + 10 + 10 mm	mq	172,00 €
C45008q	spessore 12 + 12 + 12 mm	mq	225,99 €
C45008r	spessore 8 + 10 + 8 + 10 mm	mq	216,17 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C45008s	spessore 6 mm extrachiaro + 6 mm extrachiaro	mq	115,99 €
C45008t	spessore 6 mm satinato + 6 mm satinato	mq	120,75 €
C45009	Sovrapprezzo per inserimento di ulteriori strati di PVB (polivinilbutirrale):		
C45009a	trasparente spessore 0,38 mm	mq	7,36 €
C45009b	trasparente spessore 0,76 mm	mq	14,21 €
C45009c	opale spessore 0,38 mm	mq	17,63 €
C45009d	satinato spessore 0,38 mm	mq	14,16 €
C45009e	bronzo spessore 0,38 mm	mq	11,41 €
C45009f	grigio spessore 0,38 mm	mq	11,41 €
C45009g	colorato spessore 0,38 mm	mq	14,16 €
SEZIONEC4OC	Vetro stratificato temperato composto da strati di vetro float extrachiaro, con interposto PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 1,52 mm, lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, conforme UNI EN 12543:		
C45010	trasparente:		
C45010a	spessore 4 + 4 mm	mq	438,57 €
C45010b	spessore 5 + 5 mm	mq	469,72 €
C45010c	spessore 6 + 6 mm	mq	509,36 €
C45010d	spessore 8 + 8 mm	mq	614,12 €
C45010e	spessore 10 + 10 mm	mq	735,87 €
C45010f	spessore 12 + 12 mm	mq	880,27 €
C45010g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.226,69 €
C45010h	spessore 19 + 19 mm	mq	1.519,74 €
C45011	satinato su un lato:		
C45011a	spessore 4 + 4 mm	mq	515,02 €
C45011b	spessore 5 + 5 mm	mq	558,91 €
C45011c	spessore 6 + 6 mm	mq	598,55 €
C45011d	spessore 8 + 8 mm	mq	741,53 €
C45011e	spessore 10 + 10 mm	mq	851,96 €
C45011f	spessore 12 + 12 mm	mq	1.005,84 €
C45011g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.403,65 €
C45012	satinato su due lati:		
C45012a	spessore 4 + 4 mm	mq	592,88 €
C45012b	spessore 5 + 5 mm	mq	648,10 €
C45012c	spessore 6 + 6 mm	mq	679,24 €
C45012d	spessore 8 + 8 mm	mq	870,36 €
C45012e	spessore 10 + 10 mm	mq	968,05 €
C45012f	spessore 12 + 12 mm	mq	1.138,92 €
C45012g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.580,62 €
C45013	blindato trasparente:		
C45013a	spessore 4 + 4 + 4 mm	mq	445,65 €
C45013b	spessore 5 + 5 + 5 mm	mq	479,63 €
C45013c	spessore 6 + 6 + 6 mm	mq	537,67 €
C45013d	spessore 8 + 8 + 8 mm	mq	619,78 €
C45013e	spessore 10 + 10 + 10 mm	mq	765,17 €
C45013f	spessore 12 + 12 + 12 mm	mq	964,79 €
C45013g	spessore 6 + 8 + 6 mm	mq	564,57 €
C45013h	spessore 8 + 6 + 8 mm	mq	591,47 €
C45013i	spessore 8 + 10 + 8 mm	mq	671,74 €
C45013j	spessore 10 + 8 + 10 mm	mq	718,45 €
SEZIONEC4OC	Vetro stratificato temperato composto da strati di vetro float chiaro con interposto foglio di PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 1,52 mm, lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, conforme UNI EN 12543:		
C45014	trasparente:		
C45014a	spessore 4 + 4 mm	mq	268,69 €
C45014b	spessore 5 + 5 mm	mq	294,17 €
C45014c	spessore 6 + 6 mm	mq	332,40 €
C45014d	spessore 8 + 8 mm	mq	384,78 €
C45014e	spessore 10 + 10 mm	mq	482,46 €
C45014f	spessore 12 + 12 mm	mq	614,12 €
C45014g	spessore 15 + 15 mm	mq	984,61 €
C45014h	spessore 19 + 19 mm	mq	1.095,03 €
C45015	colorato bronzo, grigio, verde:		
C45015a	spessore 4 + 4 mm	mq	318,24 €
C45015b	spessore 5 + 5 mm	mq	323,90 €
C45015c	spessore 6 + 6 mm	mq	372,04 €
C45015d	spessore 8 + 8 mm	mq	448,48 €
C45015e	spessore 10 + 10 mm	mq	558,91 €
C45015f	spessore 12 + 12 mm	mq	764,18 €
C45016	colorato rosa, blu:		
C45016a	spessore 6 + 6 mm	mq	665,09 €
C45016b	spessore 8 + 8 mm	mq	747,20 €
C45016c	spessore 10 + 10 mm	mq	994,94 €
C45016d	spessore 12 + 12 mm	mq	1.244,11 €
C45017	trasparente su un lato e con stampa "C" sull'altro:		
C45017a	spessore 4 + 4 mm	mq	268,69 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C45017b	spessore 6 + 6 mm	mq	338,06 €
C45017c	spessore 8 + 8 mm	mq	398,93 €
C45017d	spessore 10 + 10 mm	mq	493,79 €
C45018	trasparente su un lato e satinato sull'altro:		
C45018a	spessore 4 + 4 mm	mq	339,47 €
C45018b	spessore 5 + 5 mm	mq	363,54 €
C45018c	spessore 6 + 6 mm	mq	396,10 €
C45018d	spessore 8 + 8 mm	mq	479,63 €
C45018e	spessore 10 + 10 mm	mq	573,06 €
C45018f	spessore 12 + 12 mm	mq	711,80 €
C45018g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.038,40 €
C45019	satinato su entrambi i lati:		
C45019a	spessore 4 + 4 mm	mq	410,26 €
C45019b	spessore 5 + 5 mm	mq	438,57 €
C45019c	spessore 6 + 6 mm	mq	459,81 €
C45019d	spessore 8 + 8 mm	mq	570,23 €
C45019e	spessore 10 + 10 mm	mq	669,33 €
C45019f	spessore 12 + 12 mm	mq	813,73 €
C45019g	spessore 15 + 15 mm	mq	1.083,71 €
SEZIONE C40C	VETRATE ISOLANTI		
C45020	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro separate da un'intercapedine d'aria disidratata di spessore 6 - 12 mm opportunamente sigillata con una doppia barriera a tenuta stagna, conforme norma UNI EN 1279:		
C45020a	spessore singolo vetro 4 mm	mq	63,98 €
C45020b	spessore singolo vetro 5 mm	mq	74,03 €
C45020c	spessore singolo vetro 6 mm	mq	83,94 €
C45021	Vetrata isolante realizzata con cristallo basso-emissivo per il risparmio energetico con emissività U pari a 0,03 W/mq K, composta con due lastre di cristallo di cui una float chiaro ed una bassoemissiva, intercapedine in aria disidratata 6 - 9 - 12 mm, conforme norma UNI EN 12543:		
C45021a	float 4 con bassoemissivo 4 mm	mq	84,65 €
C45021b	float 5 con bassoemissivo 5 mm	mq	91,02 €
C45021c	float 6 con bassoemissivo 6 mm	mq	97,39 €
C45022	Vetrata isolante per il controllo solare, emessività U fino a 1,1 W/mq K, conformi UNI EN 1279:		
C45022a	riflettente chiaro 5 mm	mq	53,57 €
C45022b	riflettente chiaro 6 mm	mq	57,89 €
C45022c	riflettente havane 5 mm	mq	59,02 €
C45022d	riflettente havane 6 mm	mq	68,09 €
C45022e	riflettente elite 5 mm	mq	57,89 €
C45022f	riflettente elite 6 mm	mq	68,09 €
C45022g	riflettente smeraldo 6 mm	mq	71,34 €
C45022h	riflettente magnetronico grigio 6 mm	mq	71,06 €
C45022i	riflettente magnetronico grigio 8 mm	mq	81,53 €
C45022j	riflettente magnetronico verde 6 mm	mq	71,06 €
C45022k	riflettente magnetronico verde 8 mm	mq	81,53 €
C45022l	riflettente magnetronico blu 6 mm	mq	75,45 €
C45022m	riflettente magnetronico blu 8 mm	mq	85,36 €
C45023	Vetrata isolante ad elevate prestazioni energetiche, con cristallo basso-emissivo con emissività U pari a 0,01 W/mq K, composta da due lastre di cristallo di cui una float chiaro di spessore 4 mm ed una basso-emissiva di spessore 4 mm, intercapedine in aria disidratata di 12-15 mm, conforme UNI EN 1279	mq	119,05 €
C45024	Vetrata isolante ad elevate prestazioni energetiche, con cristallo basso-emissivo con emissività U pari a 0,01 W/mq K, composta da due lastre di sicurezza di cui una stratificata chiara di spessore 6/7 mm ed una stratificata basso-emissiva di spessore 6/7 mm, intercapedine in aria disidratata 12-15 mm, conforme UNI EN 1279	mq	173,55 €
SEZIONE C40C	LAVORAZIONI SU VETRI E CRISTALLI		
C45025	Filo lucido eseguito sullo spessore delle vetrate di qualsiasi tipo:		
C45025a	su vetrate semplici di spessore fino a 6 mm	m	4,55 €
C45025b	su vetrate semplici di spessore oltre 6 mm e fino a 8 mm	m	6,16 €
C45025c	su vetrate semplici di spessore oltre 8 mm e fino a 12 mm	m	9,10 €
C45025d	su vetrate di sicurezza di spessore fino a 7 mm	m	5,35 €
C45025e	su vetrate di sicurezza di spessore oltre 7 mm e fino a 12 mm	m	10,98 €
C45025f	su vetrate di sicurezza di spessore oltre 12 mm e fino a 19 mm	m	21,15 €
C45025g	su vetrate di sicurezza di spessore oltre 19 mm e fino a 27 mm	m	33,46 €
C45025h	su vetrate di sicurezza di spessore oltre 27 mm e fino a 38 mm	m	46,85 €
C45025i	su vetrate di sicurezza di spessore oltre 38 mm	m	53,54 €
C45026	Esecuzione di becco di civetta sugli spessori dei cristalli:		
C45026a	spessore fino a 8 mm	m	5,35 €
C45026b	spessore oltre gli 8 mm e fino a 12 mm	m	8,03 €
SEZIONE C40C	Esecuzione di fori nelle vetrate di qualsiasi tipo:		
C45027	su vetrate semplici dello spessore fino a 8 mm:		
C45027a	del Ø fino a 3 cm	cad	5,35 €
C45027b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	16,06 €
C45027c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	40,15 €
C45028	su vetrate semplici dello spessore oltre i 8 mm e fino a 12 mm:		
C45028a	del Ø fino a 3 cm	cad	5,35 €
C45028b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	20,08 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
C45028c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	46,85 €
C45029	su vetrate di sicurezza dello spessore fino a 12 mm:		
C45029a	del Ø fino a 3 cm	cad	5,35 €
C45029b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	20,08 €
C45029c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	46,85 €
C45030	su vetrate di sicurezza dello spessore oltre i 12 mm e fino a 19 mm:		
C45030a	del Ø fino a 3 cm	cad	12,05 €
C45030b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	48,18 €
C45030c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	80,31 €
C45031	su vetrate di sicurezza dello spessore oltre i 12 mm e fino a 27 mm:		
C45031a	del Ø fino a 3 cm	cad	16,06 €
C45031b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	60,23 €
C45031c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	87,00 €
C45032	su vetrate di sicurezza dello spessore oltre i 27 mm e fino a 38 mm:		
C45032a	del Ø fino a 3 cm	cad	16,06 €
C45032b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	66,92 €
C45032c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	96,37 €
C45033	su vetrate di sicurezza di spessore oltre i 38 mm:		
C45033a	del Ø fino a 3 cm	cad	26,77 €
C45033b	del Ø oltre i 3 cm e fino a 10 cm	cad	80,31 €
C45033c	del Ø oltre i 10 cm e fino a 20 cm	cad	120,46 €
C45034	Dischi in lastre di qualsiasi tipo, per la copertura del foro passa-voce praticato nelle vetrate, di Ø fino a 30 cm, muniti di eventuali fori per il fissaggio con i distanziatori in ottone con viti e filettatura:		
C45034a	in cristallo o in materiale traslucido dello spessore fino a 6 mm	cad	30,79 €
C45034b	in cristallo o in materiale traslucido dello spessore oltre 6 mm e fino a 8 mm	cad	38,02 €
C45034c	in cristallo o in materiale traslucido dello spessore oltre 8 mm e fino a 12 mm	cad	48,32 €
C45034d	in vetro di sicurezza di spessore fino a 7 mm	cad	58,14 €
C45034e	in vetro di sicurezza di spessore oltre 7 mm e fino a 12 mm	cad	73,36 €
C45034f	in vetro di sicurezza di spessore oltre 12 mm e fino a 19 mm	cad	91,19 €
C45034g	in vetro di sicurezza di spessore oltre 19 mm e fino a 27 mm	cad	107,43 €
C45034h	in vetro di sicurezza di spessore oltre 27 mm e fino a 38 mm	cad	127,68 €
C45035	Taglio a misura di vetri o cristalli	mq	5,35 €
C45036	Smerigliatura di lastre di vetro e cristalli di qualsiasi tipo (il prezzo si riferisce alla superficie effettiva delle lastre sulle quali debba essere eseguita la smerigliatura)	mq	40,15 €
C45037	Sabbatura per disegno lineare di lastre di vetro e cristalli di qualsiasi tipo (il prezzo si riferisce alla superficie effettiva delle lastre sulle quali debba essere eseguita l'operazione)	mq	107,08 €
SEZIONEC4OC	PENSILINE		
C45038	Pensilina autoportante realizzata con profili in alluminio estruso, con lastre curve in polycarbonato alveolare, norma UNI EN ISO 11963, trasparente o nella colorazione bronzo-fumè, spessore 3 mm, fissata al muro mediante mensole in acciaio inox, completa di gocciolatoio, compresi gli accessori per il fissaggio, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, profondità 95 cm:		
C45038a	lunghezza 150 cm	cad	879,99 €
C45038b	lunghezza 190 cm	cad	1.244,62 €
C45038c	lunghezza 270 cm	cad	1.684,31 €
SEZIONEC4OC	SEZIONEC4OC		
	VETRATA FRANGIVENTO scorrevoli AD IMPACCHETTAMENTO		
	Vetrata frangivento in cristallo scorrevole ad impacchettamento senza montanti per balconi, porticati ed ambienti esterni, composta da pannelli in cristallo temperato di larghezza 600 ÷ 800 mm e spessore 8 ÷ 12 mm scorrevoli su binari guida di cui quello inferiore portante su cui si scarica il peso del cristallo, con pattini in teflon senza cuscinetti, per garantirne l'utilizzo illimitato senza manutenzione e compensatori di livello, installata a filo pavimento o ad incasso, con guarnizioni verticali laterali flessibili in silicone e tra i vetri in pvc rigido, resistente agli agenti atmosferici ed agli urti, compreso un pannello porta di larghezza massima 900 mm con blocco superiore ed inferiore per l'apertura a pacchetto dell'intera parete, esclusa eventuale serratura:		
C45039	vetrata standard lineare con un modulo porta (esempio A):		
C45039a	altezza 170 mm	mq	405,73 €
C45039b	altezza 200 mm	mq	366,09 €
C45039c	altezza 230 mm	mq	337,26 €
C45039d	altezza 250 mm	mq	322,84 €
C45039e	altezza 270 mm	mq	308,43 €
C45039f	altezza 300 mm	mq	292,21 €
C45040	vetrata circolare con un modulo porta (esempio B):		
C45040a	altezza 170 mm	mq	417,17 €
C45040b	altezza 200 mm	mq	377,54 €
C45040c	altezza 230 mm	mq	348,71 €
C45040d	altezza 250 mm	mq	334,29 €
C45040e	altezza 270 mm	mq	319,88 €
C45040f	altezza 300 mm	mq	303,66 €
SEZIONESR	OPERE DI SICUREZZA		
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CAPO		
SR3001	Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia anti sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g		
SR3001a	senza fori di ventilazione	cad	6,91 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3001b	con fori di ventilazione laterali richiudibili	cad	10,05 €
SR3002	Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia anti sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g	cad	23,56 €
SR3003	Sottogola in pelle sintetica a due punti di aggancio, regolazione della taglia	cad	2,62 €
SR3004	Sottogola in tessuto a quattro punti di aggancio completo di sottomento, regolazione della taglia e chiusura ad aggancio rapido	cad	13,36 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL VOLTO		
SR3005	Visiera in acetato, telaio in poliammide con regolazione della larghezza, posizionamento micrometrico della visiera, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 410 x 195 mm, spessore 1,0 mm:		
SR3005a	con fasciatasta regolabile	cad	32,59 €
SR3005b	con calotta antiurto	cad	43,51 €
SR3006	Visiera in acetato antiappannante, telaio in poliammide con regolazione della larghezza, posizionamento micrometrico della visiera, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm:		
SR3006a	con fasciatasta regolabile	cad	40,43 €
SR3006b	con calotta antiurto	cad	52,75 €
SR3007	Visiera in acetato, telaio in poliammide applicabile ad elmetti con gocciolatoio diritto, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm:		
SR3007a	visiera normale	cad	30,03 €
SR3007b	visiera antiappannante	cad	34,56 €
SR3007c	dielettrica	cad	44,77 €
SR3008	Visiera in policarbonato, telaio in poliammide, per elmetto provvisto di attacco per cuffie, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm	cad	20,02 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEGLI OCCHI		
SR3009	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in policarbonato, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV. Adatto per visitatori	cad	2,43 €
SR3010	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV. Adatto per lavori di montaggio e meccanici	cad	8,33 €
SR3011	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in inclinazione e lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate HC-AF. Adatto per lavori di montaggio e meccanici	cad	13,26 €
SR3012	Occhiale di protezione a stanghette con frontalino ribaltabile, a due lenti in policarbonato e vetro con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV nella parte fissa e classe di protezione 6 nella parte ribaltabile. Adatto per lavori di saldatura	cad	17,49 €
SR3013	Occhiale di protezione a mascherina, monolente in acetato antiappannante con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio. Adatto per lavori a contatto con soluzioni chimiche	cad	8,89 €
SR3014	Occhiale di protezione a mascherina, monolente in policarbonato con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio, adatto per lavori:		
SR3014a	meccanici in ambienti polverosi	cad	10,51 €
SR3014b	di saldatura	cad	12,94 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELL'UDITO		
SR3015	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 140 g, idonea per ambienti con moderata rumorosità, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 24 dB	cad	10,73 €
SR3016	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 180 g, idonea per ambienti con moderata rumorosità, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 27 dB	cad	14,65 €
SR3017	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 210 g, idonea per ambienti rumorosi, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 31 dB	cad	19,25 €
SR3018	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 285 g, idonea per ambienti particolarmente rumorosi, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 35 dB	cad	22,98 €
SR3019	Inseri auricolari monouso in resina poliuretana, conforme alla norma UNI EN 352-2, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 34 dB		
SR3019a	inserti senza cordicella, valutati a coppia	cad	0,12 €
SR3019b	inserti con cordicella, valutati a coppia	cad	0,32 €
SR3020	Inseri auricolari dotati di archetto con tappi costituiti da materiale ipoallergico e lavabile, confezionati a norma UNI EN 352.2 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 22 dB	cad	3,57 €
SR3021	Inseri auricolari dotati di archetto e cordino per il collo con tappi costituiti da materiale ipoallergico e lavabile, confezionati a norma UNI EN 352.2 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 23 dB	cad	5,84 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE		
SR3022	Maschera panoramica, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato EN 148/1. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 580 g:		
SR3022a	in gomma sintetica	cad	81,26 €
SR3022b	in gomma silconica	cad	93,39 €
SR3023	Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 580 g:		
SR3023a	in gomma sintetica	cad	117,59 €
SR3023b	in gomma silconica	cad	126,53 €
SR3024	Maschera panoramica, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 650 g:		
SR3024a	in gomma policloroprenica	cad	99,28 €
SR3024b	in gomma silconica	cad	120,96 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3025	Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, chiave di manutenzione, peso circa 650 g:		
SR3025a	in gomma policloroprenica	cad	119,21 €
SR3025b	in gomma siliconica	cad	141,57 €
SR3026	Semimaschera a norma UNI EN 140, in gomma policloroprenica, dotata di raccordi filettati per due filtri in resina sintetica, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, bardatura a due tiranti, peso 145 g	cad	12,53 €
SR3027	Semimaschera a norma UNI EN 140, dotata di raccordo di inspirazione filettato per filtri con attacco a norma UNI EN 148, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, bardatura a due tiranti, peso 195 g:		
SR3027a	in gomma policloroprenica	cad	21,47 €
SR3027b	in gomma siliconica	cad	25,83 €
SR3028	Facciale filtrante per polveri non nocive	cad	0,12 €
SR3029	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso	cad	0,43 €
SR3030	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2S (per polveri nocive e tossiche), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso:		
SR3030a	normale	cad	2,16 €
SR3030b	con valvola di espirazione	cad	2,99 €
SR3031	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale costituita da due elastici in gomma, linguetta stringinaso	cad	0,85 €
SR3032	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in resina sintetica dotati di innesto filettato:		
SR3032a	classe P2 (contro polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 143	cad	4,38 €
SR3032b	classe P3 (contro polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi) a norma UNI EN 143	cad	5,27 €
SR3032c	classe A1 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	4,34 €
SR3032d	classe B1 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	4,34 €
SR3032e	classe E1 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	4,55 €
SR3032f	classe K1 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	4,55 €
SR3032g	classe A1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	7,93 €
SR3032h	classe B1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	8,35 €
SR3032i	classe E1-P3 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	8,76 €
SR3032j	classe K1-P3 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	8,76 €
SR3033	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in ABS dotati di innesto filettato e predisposizione, tramite raccordo, per attacco a norma UNI EN 148:		
SR3033a	classe P2 (contro polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 143	cad	4,92 €
SR3033b	classe P3 (contro polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi) a norma UNI EN 143	cad	6,60 €
SR3033c	classe A1 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	5,98 €
SR3033d	classe B1 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	6,23 €
SR3033e	classe E1 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	6,53 €
SR3033f	classe K1 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	6,53 €
SR3033g	classe A1B1E1K1 (polivalente) a norma UNI EN 14387	cad	6,89 €
SR3033h	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	7,31 €
SR3033i	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	9,15 €
SR3033j	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	9,59 €
SR3033k	classe K2 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	9,59 €
SR3033l	classe A2B2E2K2 (polivalente) a norma UNI EN 14387	cad	12,05 €
SR3033m	classe A1-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	9,73 €
SR3033n	classe B1-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,19 €
SR3033o	classe E1-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,75 €
SR3033p	classe K1-P2 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,75 €
SR3033q	classe A1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,61 €
SR3033r	classe B1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	12,11 €
SR3033s	classe A2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,61 €
SR3033t	classe B2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	13,91 €
SR3033u	classe E2-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,60 €
SR3033v	classe K2-P2 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,60 €
SR3033w	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	13,91 €
SR3033x	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,53 €
SR3033y	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	19,33 €
SR3034	Raccordo per attacco a norma UNI EN 148 da associare a filtri per maschere e semimaschere con involucro in ABS	cad	4,08 €
SR3035	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in resina sintetica dotati di attacco filettato a norma UNI EN 148:		
SR3035a	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	7,52 €
SR3035b	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	10,86 €
SR3035c	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	11,40 €
SR3035d	classe K2 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	11,40 €
SR3035e	classe A2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,27 €
SR3035f	classe B2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,32 €
SR3035g	classe E2-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,04 €
SR3035h	classe K2-P2 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,04 €
SR3035i	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,57 €
SR3035j	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,66 €
SR3035k	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	17,83 €
SR3036	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in lega leggera dotati di attacco filettato a norma UNI EN 148:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3036a	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	17,51 €
SR3036b	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	18,34 €
SR3036c	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	19,24 €
SR3036d	classe K2 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	19,24 €
SR3036e	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	23,15 €
SR3036f	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	24,99 €
SR3036g	classe E2-P3 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	26,23 €
SR3036h	classe K2-P3 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	26,23 €
SR3036i	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	20,58 €
SR3037	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: zaino con piastra anatomica in resina autoestinguente e bardatura composita di filato autoestinguente e fibra di carbonio; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, esclusa la bombola:		
SR3037a	con maschera in gomma sintetica	cad	910,67 €
SR3037b	con maschera in gomma siliconica	cad	918,63 €
SR3038	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: zaino con piastra anatomica in resina autoestinguente e bardatura composita di filato autoestinguente e fibra di carbonio; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, chiave di manutenzione, esclusa la bombola:		
SR3038a	con maschera in gomma policloroprenica	cad	914,64 €
SR3038b	con maschera in gomma siliconica	cad	930,55 €
SR3039	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: bardatura di sostegno in filato autoestinguente; borsa in tessuto ignifugo; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro con quadrante fosforescente; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, esclusa la bombola:		
SR3039a	con innesto rapido	cad	662,97 €
SR3039b	senza innesto rapido	cad	614,46 €
SR3040	Bombole di ricambio per autorespiratori ad aria compressa:		
SR3040a	da 3 l a 200 bar	cad	143,16 €
SR3040b	da 4 l a 200 bar	cad	148,73 €
SR3040c	da 6 l a 250 bar	cad	174,97 €
SR3040d	da 7 l a 200 bar	cad	174,97 €
SR3041	Attrezzatura di autorespirazione carrellata composta da: carrello metallico con due ruote gommate completa di derivazione con presa supplementare, maniglie di manovra e cassetta di custodia per maschera; erogatore (autopositivo); maschera a norma UNI EN 136 con raccordo a norma UNI EN 148, schermo in policarbonato (85% del campo naturale visivo complessivo) con resistenza agli urti secondo norma BS 2092 grado 1, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, dispositivo fonico, bardatura elastica a cinque tiranti con cinghie, tracolla; avvolgitore completo di 50 m di tubo resistente ad olii e solventi con connettore pneumatico rotante e attacchi ad innesto rapido; riduttore di pressione completo di manometro, segnalatore acustico della riserva, raccordi alle bombole e innesto rapido di collegamento all'avvolgitore; due bombole in acciaio complete di valvole, fondelli di supporto e carica (capacità 18 l a 220 bar e autonomia di 260 minuti):	cad	4.312,00 €
SR3042	Respiratori a flusso continuo per lavori di sabbiatura completi di casco con guaina di gomma, visiera panoramica, giubbotto pettorale in tessuto gommato, regolatore di flusso, innesti rapidi per collegamento ad aria compressa, 15 m di tubo completo di raccordi e fascette:	cad	610,73 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE MANI		
SR3043	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1a categoria):		
SR3043a	in cotone	paio	0,38 €
SR3043b	in filo continuo puntinato in pvc	paio	0,54 €
SR3043c	in nylon	paio	0,76 €
SR3043d	in cotone e nylon con palmo puntinato in pvc	paio	1,26 €
SR3044	Guanti ambidestro monouso, interno polverato:		
SR3044a	in vinile trasparente spessore 0,15 mm	paio	0,07 €
SR3044b	in lattice bianco spessore 0,19 mm	paio	0,09 €
SR3044c	in nitrile blu spessore 0,12 mm	paio	0,13 €
SR3045	Guanti spalmati con manichetta, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374. Lunghezza 33 cm		
SR3045a	supportato in cotone, tutto spalmato in pvc	paio	0,98 €
SR3045b	supportato in cotone di qualità, tutto spalmato in pvc	paio	1,21 €
SR3045c	supportato in cotone, spalmato palmo e dita in lattice crespo giallo	paio	0,91 €
SR3046	Guanti lunghi sintetici, antiscivolo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374. Lunghezza 33 cm:		
SR3046a	in nitrile di qualità per alimenti, interno floccato, spes. 0,46 mm	paio	1,44 €
SR3046b	in neoprene/lattice, interno floccato, spes. 0,38 mm	paio	1,06 €
SR3046c	in lattice, interno floccato, spes. 0,40 mm	paio	0,54 €
SR3046d	in cotone, spalmato in pvc	paio	1,21 €
SR3047	Guanti idrofughi in pelle fiore bovino, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3047a	palmo e dorso rinforzati, polsino elastico con salvavena	paio	7,25 €
SR3047b	polsino elastico con salvavena	paio	6,53 €
SR3047c	polsino dotato di laccio di chiusura con velcro e manichetta da cm 15, in pelle crosta	paio	7,25 €
SR3048	Guanti per la protezione contro il freddo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), contro i rischi meccanici a norma UNI EN 388 ed il freddo a norma UNI EN 511, polsino elasticizzato:		
SR3048a	termico	paio	3,32 €
SR3048b	termico in misto poliestere, interno cotone, palmo in lattice antiscivolo	paio	2,72 €
SR3048c	termico con supporto in cotone, ricoperto in pvc antiscivolo	paio	3,93 €
SR3048d	imbottito, pelle fiore di bovino 1a scelta	paio	9,07 €
SR3048e	idrofugo imbottito, pelle fiore di bovino 1a scelta	paio	10,58 €
SR3048f	idrorepellente con sottoguento isoteramico e cinturino stringipolso	paio	20,33 €
SR3049	Guanti anticalore in pelle crosta bovino ignifugata. Manichetta cm 15. Dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3a categoria), certificato a norma UNI EN 420, UNI EN 388 ed UNI EN 407, interno foderato:		
SR3049a	resistenza a 100 °C 31,4 sec a 250 °C 10,7 sec	paio	2,42 €
SR3049b	palmo rinforzato, salvavena e cuciture in kevlar, resistenza a 350 °C 32,0 sec a 500 °C 17,0 sec	paio	6,04 €
SR3049c	dorso alluminizzato e cuciture in kevlar, resistenza a 100 °C 31,4 sec a 250 °C 10,7 sec	paio	7,55 €
SR3050	Guanti dielettrici in lattice per lavori su impianti sottotensione, norma CEI EN 60903, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3a categoria), lunghezza 360 mm:		
SR3050a	con tensione massima di utilizzo 500 V (tensione di prova 2.500 V)	paio	18,13 €
SR3050b	con tensione massima di utilizzo 1.000 V (tensione di prova 5.000 V)	paio	21,75 €
SR3050c	con tensione massima di utilizzo 7.500 V (tensione di prova 10.000 V)	paio	30,22 €
SR3050d	con tensione massima di utilizzo 17.000 V (tensione di prova 20.000 V)	paio	36,26 €
SR3050e	con tensione massima di utilizzo 26.500 V (tensione di prova 30.000 V)	paio	51,37 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEI PIEDI		
SR3051	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle scamosciata e tessuto, fodera traspirante, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antiforo flessibile in materiale composito. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo. Categoria di protezione S1P. Calzatura priva di parti metalliche:		
SR3051a	bassa	paio	37,20 €
SR3051b	alta	paio	40,22 €
SR3052	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antiforo flessibile in materiale composito. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo. Categoria di protezione S3. Calzatura priva di parti metalliche:		
SR3052a	bassa	paio	43,44 €
SR3052b	alta	paio	46,91 €
SR3053	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, lamina antiforo flessibile in materiale composito. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo. Categoria di protezione S3HRO. Calzatura priva di parti metalliche:		
SR3053a	bassa	paio	53,39 €
SR3053b	alta	paio	55,11 €
SR3054	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con tomaia in pelle fiore anilina cuoio idrorepellente. Gambale sfoderato. Suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione. Categoria di protezione S3HRO. Lamina antiforo flessibile in materiale composito. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo	paio	80,67 €
SR3055	Stivaletti a norma UNI EN ISO 20345, imbottiti con tomaia in pelle idrorepellente. Chiusura con cerniera. Fodera antifreddo in lana ecologica. Suola di usura in PU compatto antiabrasione, ergonomica. Categoria di protezione CI S3. Lamina antiforo in acciaio inox. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo	paio	30,08 €
SR3056	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con tomaio in pelle pigmentata. Gambale sfoderato. Suola di usura in PU compatto antiabrasione, ergonomica. Categoria di protezione S3. Lamina antiforo in ferro. Puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo	paio	33,58 €
SR3057	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con suola e gambale con trattamento superlucido e liscio per la massima pulizia e igiene. Suola di usura in Nitril-grip, ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento all'abrasione e agli idrocarburi. Categoria di protezione S4. Puntale antischiacciamento in acciaio	paio	15,49 €
SR3058	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, gambale in Ergo/light PU, suola di usura in Ergo/light PU, ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento ed all'abrasione. Categoria di protezione S5. Lamina antiforo in acciaio. Puntale antischiacciamento in acciaio	paio	36,05 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CORPO		
SR3059	Tuta antistatica in Tyvek. Cerniera di chiusura con patta e cappuccio. Maniche, cappuccio, girovita e caviglie con elastico. Senza tasche. Certificata Tipo 5,6. III categoria	cad	6,70 €
SR3060	Tuta saldata in Tyvek-Pro Tech con cappuccio e calzari, elastico al viso, polsi, caviglie. Protezione di tipo 4 a tenuta di schizzi di liquidi, 5 a tenuta di particelle e tipo 6 a limitata tenuta di spruzzi	cad	7,64 €
SR3061	Tuta con cappuccio, elastico al viso, polsi, caviglie e vita. Materiale in Polipropilene I categoria. Peso 70 g	cad	1,75 €
SR3062	Grembiule in pelle crosta con cinturini regolabili. Dimensioni 120 x 90 cm	cad	10,72 €
SR3063	Grembiule in tessuto di nylon e neoprene, resistente al deterioramento causato da grassi, acidi e basi diluite, soluzioni di sali non ossidanti, idrocarburi alifatici, refrigeranti, olii vegetali. Indumento classificato come DPI di 1a categoria	cad	20,75 €
SEZIONESRMT	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili. Conformi alla normativa UNI EN 340 e UNI EN 471:		
SR3064	giubbotti:		
SR3064a	Giacca in poliestere impermeabile spalmato poliuretano. Interno formato da una giacca/gilet autoportante e smanicabile in poliestere impermeabile spalmato poliuretano con maniche in pile nero 280 g e chiusura con cerniera. Dotata di una tasca interna e due sul ventre dotate di chiusura con pattina. Due tasche sul ventre della giacca interna. Collo alto con cappuccio a scomparsa ed elastico di protezione. Chiusura con doppia zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni. Polsini elastici	cad	65,78 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3064b	Giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180 g. Dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip. Collo alto con cappuccio a scomparsa. Chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni. Polsini elastici. Fondo elasticizzato	cad	50,63 €
SR3064c	Giaccone imbottito con cuciture termonastrate per una completa impermeabilità. Trapunta interna con ovatta in poliestere da 150 g, due tasche inferiori con pattina. Taschino interno a toppa chiuso da velcro. Collo alto a fascia cappuccio fisso con coulisse a scomparsa nel collo. Polsi regolabili con alamaro e velcro, cerniera centrale pressofusa a doppio cursore	cad	32,76 €
SR3065	giacca in cotone 65% e poliestere fustagno 35%, colore arancio. Collo aperto e chiusura anteriore con bottoni ricoperti, due tasche inferiori e un taschino superiore applicate, doppie cuciture	cad	25,76 €
SR3066	tuta in cotone 65% e poliestere 35%. Collo a camicia, chiusura anteriore con cerniera ed elastico posteriore in vita. Due taschini al petto chiusi con pattina e bottone. Due tasche anteriori applicate e una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, tasca portametro, doppie cuciture	cad	39,18 €
SR3067	pantaloni:		
SR3067a	pantaloni in cotone 65% e poliestere 35%. Chiusura patta con bottoni coperti. Due tasche anteriori a filetto e una tasca posteriore applicata chiusa con bottone. Due tasconi laterali a soffietto chiusi con pattina e velcro elastico posteriore in vita e doppie cuciture	cad	17,25 €
SR3067b	pantaloni in cotone 100%. Chiusura patta con cerniera coperta. Due tasche anteriori a filetto e una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro. Tasca laterale porta metro ed elastico posteriore in vita. Doppie cuciture	cad	25,13 €
SR3068	pantaloni a pettorina:		
SR3068a	pantaloni pettorina in cotone 65% e poliestere 35%. Chiusura patta con bottoni coperti e apertura laterale chiusa con due bottoni. Elastico in vita, due tasche anteriori applicate. Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone e un tascone sulla pettorina chiusa con cerniera. Bretelle regolabili con fibbie in plastica. Tasca portametro, doppia cucitura	cad	19,86 €
SR3068b	pantaloni pettorina in cotone 60% e poliestere 40% colore arancio. Chiusura patta con bottoni coperti e apertura laterale chiusa con due bottoni. Elastico in vita, due tasche anteriori applicate. Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone e un tascone sulla pettorina chiusa con cerniera. Bretelle regolabili con fibbie in plastica. Tasca portametro, doppia cucitura	cad	25,13 €
SR3069	gilet e bretelle:		
SR3069a	gilet in maglia di poliestere 120 g	cad	3,62 €
SR3069b	gilet tecnico con due tasche inferiori, due taschini superiori chiusi da zip con pattina e velcro, occhiello porta fischietto sulla pattina sinistra, portapenne a sinistra, semianello portautensili nella tasca inferiore destra. Spalline con bottoni a pressione, alamaro portautensili con cuciture in kevlar a destra sul fianco sinistro. Cerniera centrale, due alamari porta occhiali con cuciture in kevlar a destra. Bottoni a pressione	cad	23,48 €
SR3069c	bretelle in tessuto poliestere arancio fluo, spalmatura esterna in pvc, chiusura con velcro a regolazioni multiple, bande retroriflettenti cucite	cad	14,62 €
SR3070	indumenti antipioggia:		
SR3070a	pantaloni antivento in nylon 100% e poliuretano impermeabile. Cuciture termosaldate internamente. Girovita elasticizzato con elastico di regolazione	cad	16,38 €
SR3070b	giacca in nylon e poliuretano impermeabile traspirante antivento. Cuciture termosaldate internamente. Due tasche sul ventre dotate di chiusura con pattina. Collo alto con cappuccio a scomparsa ed elastico di regolazione. Chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni. Polsini elastici. Bicolore	cad	32,76 €
SR3070c	impermeabile foderato con Cuciture termonastrate per una completa impermeabilità. Due tasche inferiori con pattina. Collo alto a fascia. Cappuccio staccabile tramite bottoni a pressione. Moschettone in nylon porta utensili nella tasca destra. Polsi regolabili da alamaro con velcro. Cerniera centrale pressofusa a doppio cursore. Bottone a pressione	cad	69,25 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DAL FREDDO E DALLA PIOGGIA		
SR3071	Indumento antifreddo, ignifugo, antistatico, impermeabile e antiacido certificato secondo la norma UNI EN 1149, UNI EN ISO 11612, UNI EN 343, UNI EN 13034 tipo 6. Indumento composto nella parte esterna dal 98% di poliammide e dal 2% di fibra conduttiva, spalmato interamente in PU. Fodera interna costituita in 100% cotone con imbottitura ignifuga:		
SR3071a	tuta	cad	169,98 €
SR3071b	giubbotto	cad	96,78 €
SR3071c	pantaloni con coprireni e bretelle con cerniera sui fianchi	cad	77,81 €
SR3072	Indumento in poliestere e cotone trapuntato con ovatta termica con polsini elasticizzati in maglia misto lana cerniera lampo in poliestere, adatto per temperature fino a -5 °C certificato CE 1a categoria:		
SR3072a	giaccone 3/4	cad	66,55 €
SR3072b	giacca	cad	59,08 €
SR3072c	pantalone con coprireni completo di bretelle a sganciamento rapido	cad	54,96 €
SR3073	Gilet per basse temperature in poliammide 100%, imbottitura in ovatta isoterma e foderata in poliestere. Chiusura anteriore con cerniera e parareni sul retro	cad	29,78 €
SR3074	Impermeabile in poliammide in due pezzi spalmato in poliuretano 170 g. Cuciture interne termosaldate. Chiusura con cerniera e pattina con bottoni. Polsini elasticizzati. Pantaloni con vita elasticizzata e fondogamba con spacchetto e bottone di chiusura. Certificato a norma UNI EN 340	cad	24,58 €
SR3075	Indumento impermeabile in poliammide spalmato in pvc leggero flessibile spessore 0,18 mm. Cuciture interne termosaldate, chiusure con cerniera, polsini elasticizzati. Certificato a norma UNI EN 340:		
SR3075a	tuta	cad	9,06 €
SR3075b	giacca	cad	5,14 €
SEZIONESRMT	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DALLE CADUTE		
SR3076	Imbracatura anticaduta, taglia unica regolabile, ancoraggio dorsale e sternale. Certificato a norma UNI EN 361:		
SR3076a	Peso 700 g	cad	17,87 €
SR3076b	Fettuccia di unione tra i cosciali, peso 800 g	cad	20,85 €
SR3077	Imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento incorporata, taglia unica regolabile, ancoraggio dorsale e sternale e due laterali. Certificato a norma UNI EN 361 ed UNI EN 358:		
SR3077a	peso 1.100 g	cad	35,74 €
SR3077b	cordino di ancoraggio regolabile con moschettone, peso 1600 g	cad	53,61 €
SR3078	Cintura di posizionamento con due ancoraggi laterali e anelli portautensili, certificato a norma UNI EN 358, peso 500 g	cad	19,35 €
SR3079	Cintura di posizionamento con cosciali, ancoraggio ventrale e anelli portautensili. Regolazioni nella cintura e nei cosciali. Certificato a norma UNI EN 358 ed UNI EN 813. Peso 760 g	cad	74,46 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3080	Casco tecnico di protezione, taglia e sottogola regolabili. Certificato a norma UNI EN 12492 ed UNI EN 397:		
SR3080a	in polietilene alta densità, peso 418 g	cad	33,24 €
SR3080b	in ABS, interno con protezione in polistirolo HD, fori di areazione sulla calotta, peso 450 g	cad	58,07 €
SR3081	Linea di ancoraggio anticaduta orizzontale in polietilene con resistenza di 4.500 daN in grado di operare con due operatori agganciati contemporaneamente. Completa di sacca contenitiva e cricchetto tensionatore. Parti metalliche in acciaio zincato, peso complessivo 3 kg. Certificata come punto di ancoraggio CE a norma UNI EN 795. Lunghezza massima 20 m	cad	237,19 €
SR3082	Dispositivo anticaduta mobile in acciaio inox con cordino in nylon e moschettone per il collegamento all'imbracatura, conforma alla norma UNI EN 353-2	cad	85,42 €
SR3083	Cordino anticaduta in nylon con assorbitore di energia, completo di due moschettoni. Lunghezza 2 m. Conforme alla norma UNI EN 355	cad	52,84 €
SR3084	Cordino di sicurezza in poliammide Ø 12 mm con 2 anelli, lunghezza 1,5 m, peso 200 g	cad	5,44 €
SR3085	Cordino di sicurezza in poliestere Ø 12 mm con 2 moschettoni in acciaio e assorbitore di energia, lunghezza 1,4 m, peso 800 g	cad	20,99 €
SR3086	Fettuccia di sicurezza con due anelli e gancio, larghezza 30 mm, lunghezza 1,70 m:		
SR3086a	fissa, peso 150 g	cad	5,14 €
SR3086b	regolabile, peso 600 g	cad	9,69 €
SR3087	Fettuccia di sicurezza in poliammide con 2 moschettoni in acciaio e assorbitore di energia, lunghezza 1,8 m:		
SR3087a	singola, peso 770 g	cad	21,15 €
SR3087b	doppia, peso 1.800 g	cad	40,79 €
SR3088	Pinza di ancoraggio in acciaio per tubi o barre, carico di rottura 22,5 kN:		
SR3088a	Ø 80 mm	cad	20,28 €
SR3088b	Ø 100 mm	cad	23,78 €
SR3088c	Ø 140 mm	cad	25,94 €
SR3089	Moschettone ovale in lega leggera per collegamenti a punti di ancoraggio e per cordini di collegamento, ghiera di blocco a vite, carico di rottura 23 kN, peso 75 g	cad	5,31 €
SR3090	Moschettone:		
SR3090a	in acciaio, peso 230 g	cad	7,45 €
SR3090b	in alluminio, peso 80 g	cad	8,93 €
SR3091	Gancio in acciaio con doppio sistema di chiusura, peso 200 g	cad	4,91 €
SR3092	Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni, con corda Ø 12 mm, lunghezza 10 m:		
SR3092a	peso 1,6 kg	cad	67,01 €
SR3092b	peso 2,8 kg	cad	101,26 €
SR3093	Corda in poliammide con un anello, Ø 16 mm:		
SR3093a	lunghezza 10 m	cad	26,80 €
SR3093b	lunghezza 20 m	cad	48,35 €
SR3094	Arrotolatore a nastro con dissipatore di energia e fettuccia in nylon. Estensione massima del nastro 2,2 m. Fornito senza moschettoni. Dispositivo conforme alla norma UNI EN 360	cad	49,80 €
SR3095	Sistema anticaduta a richiamo automatico con ammortizzatore di caduta integrato, carter in acciaio, cavo in acciaio Ø 4 mm. Richiamo automatico del cavo metallico. Dispositivo conforme alla norma UNI EN 360:		
SR3095a	estensione massima 10 m	cad	379,45 €
SR3095b	estensione massima 20 m	cad	622,26 €
SEZIONESRMT	SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE		
SR3096	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3096a	350 x 350 mm	cad	3,31 €
SR3096b	350 x 125 mm	cad	1,46 €
SR3096c	500 x 330 mm	cad	4,39 €
SR3096d	triangolare lato 350 mm	cad	4,77 €
SR3097	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3097a	115 x 160 mm	cad	1,08 €
SR3097b	270 x 330 mm	cad	3,16 €
SR3097c	270 x 370 mm	cad	3,62 €
SR3097d	270 x 430 mm	cad	4,24 €
SR3097e	435 x 603 mm	cad	8,09 €
SR3097f	350 x 125 mm	cad	1,46 €
SR3097g	500 x 330 mm	cad	4,39 €
SR3097h	700 x 500 mm	cad	9,24 €
SR3098	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3098a	270 x 370 mm	cad	3,62 €
SR3098b	350 x 125 mm	cad	1,46 €
SR3098c	500 x 330 mm	cad	4,39 €
SR3098d	700 x 500 mm	cad	9,24 €
SEZIONESRMT	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10:		
SR3099	monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3099a	100 x 133 mm	cad	0,89 €
SR3099b	250 x 310 mm	cad	2,31 €
SR3100	bifacciale, con pellicola adesiva rifrangente, 250 x 310 mm	cad	3,62 €
SR3101	monofacciale fotoluminescente:		
SR3101a	250 x 310 mm	cad	8,09 €
SR3101b	400 x 400 mm	cad	15,25 €
SEZIONESRMT	Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10:		
SR3102	monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3102a	250 x 250 mm	cad	1,62 €
SR3102b	250 x 310 mm	cad	2,31 €
SR3102c	375 x 175 mm	cad	3,00 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3102d	400 x 500 mm	cad	5,70 €
SR3103	monofacciale fotoluminescente:		
SR3103a	250 x 250 mm	cad	6,31 €
SR3103b	250 x 310 mm	cad	8,09 €
SR3103c	400 x 400 mm	cad	15,25 €
SR3104	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR3104a	125 x 185 mm	cad	1,31 €
SR3104b	300 x 200 mm	cad	2,08 €
SR3104c	330 x 500 mm	cad	4,39 €
SR3104d	500 x 590 mm	cad	8,09 €
SR3104e	600 x 400 mm	cad	7,32 €
SR3104f	500 x 700 mm	cad	9,24 €
SEZIONESRMT	SOSTEGNI E SUPPORTI PER SEGNALETICA		
SEZIONESRMT	Paletto zincato con sistema antirotazione, per il sostegno della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli, delimitatori modulari):		
SR3105	Ø 48 mm:		
SR3105a	altezza 2,00 m	cad	11,17 €
SR3105b	altezza 3,00 m	cad	16,17 €
SR3105c	altezza 3,30 m	cad	17,71 €
SR3105d	altezza 3,5 m	cad	18,87 €
SR3105e	altezza 6 m	cad	36,96 €
SR3106	Ø 60 mm:		
SR3106a	altezza 2,00 m	cad	13,48 €
SR3106b	altezza 3,00 m	cad	20,41 €
SR3106c	altezza 3,30 m	cad	21,95 €
SR3106d	altezza 3,5 m	cad	23,87 €
SR3106e	altezza 6 m	cad	40,43 €
SR3107	Base circolare per pali di Ø 48 mm o 60 mm, non inclusi nel prezzo	cad	16,94 €
SEZIONESRMT	Cavalletti in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli):		
SR3108	con asta richiudibile per cartelli (per dischi Ø 60 cm e triangolo lato 90 cm)	cad	3,41 €
SR3109	pesante, verniciato a fuoco, con asta richiudibile (per dischi Ø 60 e triangolo lato 90 cm) più pannello integrativo	cad	9,93 €
SR3110	a libro:		
SR3110a	per cartelli da 90 x 120 cm	cad	16,50 €
SR3110b	per cartelli da 90 x 135 cm	cad	34,24 €
SR3110c	per cartelli da 180 x 200 cm	cad	54,56 €
SR3110d	per cartelli 90 x 120 cm più pannello integrativo	cad	20,28 €
SR3111	verticale:		
SR3111a	per dischi Ø 60 cm e triangolo lato 90 cm con due zampe richiudibili a libro	cad	5,73 €
SR3111b	per dischi di Ø 90 cm e triangoli lato 120 più pannello integrativo (autostradale)	cad	33,85 €
SR3111c	per cartelli 90 x 135 cm	cad	35,63 €
SR3111d	per cartelli 180 x 200 cm	cad	139,55 €
SR3112	Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni), in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm:		
SR3112a	riempito con graniglia di pietra, peso 13 kg	cad	9,24 €
SR3112b	con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia	cad	6,16 €
SEZIONESRMT	RECINZIONI MOBILI		
SR3113	Recinzione provvisoria modulare in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm:		
SR3113a	con tubolari laterali di Ø 40 mm	cad	28,94 €
SR3113b	con tubolari perimetrali di Ø 40 mm	cad	28,94 €
SR3114	Recinzione mobile modulare in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 2.100 mm, con tamponatura in lamiera preverniciata e tubolari laterali zincati di Ø 40 mm	cad	60,50 €
SR3115	Cancello con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 300 x 100 mm:		
SR3115a	altezza 2.000 mm e larghezza 2.200 mm	cad	37,00 €
SR3115b	altezza 2.000 mm e larghezza 1.000 mm	cad	29,00 €
SR3116	Base per recinzione mobile delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm:		
SR3116a	in calcestruzzo	cad	4,00 €
SR3116b	in plastica	cad	5,00 €
SR3117	Asta metallica di rinforzo con ancora di fissaggio a terra singolo o doppio	cad	14,65 €
SR3118	Giunto zincato con collare	cad	4,00 €
SR3119	Cerniera per cancello	cad	7,00 €
SR3120	Base per colonnina:		
SR3120a	in gomma pesante	cad	4,92 €
SR3120b	in pvc riempibile	cad	4,21 €
SR3121	Colonnina in plastica bicolore, altezza 90,00 cm	cad	3,13 €
SR3122	Catena in pvc bicolore, lunghezza 25,00 m:		
SR3122a	Ø 6 mm	cad	16,57 €
SR3122b	Ø 8 mm	cad	23,00 €
SR3123	Barriera in ferro a losanghe bianche/rosse rifrangenti:		
SR3123a	estensibile, larghezza massima 3,00 m	cad	40,50 €
SR3123b	fissa, larghezza massima 1,50 m	cad	30,10 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR3124	Transenna quadrilatera in ferro con inserti a losanghe bianco/rosse rifrangenti, dimensioni 100 x 100 x 80 cm	cad	85,03 €
SR3125	Cavalletto di segnalazione bifacciale, richiudibile e trasportabile in moplen colore giallo, dimensioni 300 x 600 x 30 mm, cartello escluso	cad	7,42 €
SR3126	Pannello in pvc da applicare al cavalletto (divieto di accesso, pavimento bagnato, pavimento scivoloso, lavori in corso, etc.), dimensioni 210 x 300 mm	cad	1,89 €
SEZIONESRMT	NASTRI SEGNALETICI		
SR3127	Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineaione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:		
SR3127a	7 cm x 200 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	2,68 €
SR3127b	10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	5,31 €
SR3127c	7 cm x 200 m, bicolore (giallo/nero)	cad	2,93 €
SR3127d	10 cm x 250 m, bicolore (giallo/nero)	cad	5,31 €
SR3128	Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineaione di cantieri per acquedotti, gas metano, cavi elettrici, cavi telefonici in rotoli da 10 cm x 200 m	cad	5,68 €
SR3129	Paletto portanastri in ferro verniciato di altezza pari a 120 cm	cad	5,24 €
SEZIONESRMT	BAGNI PORTATILI		
SR3130	Bagno chimico portatile, con WC, realizzato in polietilene ad alta densità delle dimensioni di 110 x 120 x 225 cm, peso vuoto circa 100 kg, con serbatoio raccolta liquami di 265 l	cad	943,00 €
SR3131	Lavamani completo di serbatoio per WC chimico	cad	223,00 €
SR3132	Bagno chimico portatile, con WC alla turca e lavamani, realizzato in resina delle dimensioni di 120 x 120 x 235 cm, peso vuoto circa 130 kg, con serbatoio in materiale plastico di raccolta liquami di 900 l	cad	1.150,00 €
SR3133	Bagno portatile da allacciare alla rete idraulica, con WC e lavamani con scarico a parete, realizzato in resina delle dimensioni di 120 x 120 x 230 cm, peso circa 100 kg:	cad	990,00 €
SR3134	Bagno portatile da allacciare alla rete idraulica realizzato in lamiera zincata delle dimensioni di 90 x 90 x 230 cm:		
SR3134a	cabina	cad	312,00 €
SR3134b	cabina con turca in acciaio smaltato	cad	422,00 €
SR3134c	cabina con turca in ceramica smaltata e lavabo in abs	cad	527,00 €
SR3135	Bagno portatile da allacciare alla rete idraulica realizzato in lamiera zincata delle dimensioni di 115 x 115 x 230 cm:		
SR3135a	cabina	cad	347,00 €
SR3135b	cabina con turca in acciaio smaltato	cad	488,00 €
SR3135c	cabina con turca in acciaio smaltato e lavabo in abs	cad	595,00 €
SEZIONESR	OPERE DI SICUREZZA		
SEZIONESROC	ANDATOIE E PASSERELLE		
SEZIONESROC	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti di altezza pari a 1,00 m su entrambi i lati:		
SR5001	pedonale metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 1 m (larghezza):		
SR5001a	posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici, da valutarsi ogniqualvolta l'operazione si ripeta	cad	27,76 €
SR5001b	costo di utilizzo del materiale per un mese, per periodi non superiori a due anni	cad	30,44 €
SR5002	carrabile metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 1,5 m (larghezza):		
SR5002a	posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici, da valutarsi ogniqualvolta l'operazione si ripeta	cad	44,53 €
SR5002b	costo di utilizzo del materiale per un mese, per periodi non superiori a due anni	cad	44,08 €
SEZIONESROC	PROTEZIONE DEGLI SCAVI		
SR5003	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle pareti di scavo a trincea, compreso approvvigionamento, lavorazione, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale dal cantiere a fine lavori; valutato per ogni mq di superficie di scavo protetta	mq	16,53 €
SEZIONESROC	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea in terreni particolarmente cedevoli mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili 1.108 x 1.448 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 22 kN/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1.330 mm. Valutazioni riferite al mq di superficie di scavo protetta:		
SR5004	con pannelli metallici, lunghezza 3.500 mm, altezza 2.400 mm e spessore 60 mm:		
SR5004a	trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura	mq	8,72 €
SR5004b	costo di utilizzo del materiale per un mese	mq	7,90 €
SR5004c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo	mq	4,49 €
SR5005	con pannelli metallici, lunghezza 3.500 mm, altezza 3.700 mm e spessore 60 mm:		
SR5005a	trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura	mq	6,24 €
SR5005b	costo di utilizzo del materiale per un mese	mq	7,94 €
SR5005c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo	mq	3,21 €
SR5006	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea in terreni particolarmente cedevoli mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici, di lunghezza 4.000 mm e altezza fino a 4.800 mm, inseriti in profilati a doppio binario e puntoni regolabili 1.580 x 1.940 mm, completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 110 kN/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1.800 mm. Compreso ogni onere per il montaggio, trasporto, posizionamento e spostamento delle attrezzature; per ogni mq di superficie di scavo protetta:		
SR5006a	trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura	mq	5,04 €
SR5006b	costo di utilizzo del materiale per un mese	mq	9,26 €
SR5006c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo	mq	2,59 €
SEZIONESROC	TETTOIE DI PROTEZIONE		
SR5007	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura, non inclusa nel prezzo, compreso fornitura del materiale, riferita al costo di utilizzo per un anno, montaggio, smontaggio e ritiro dello stesso a fine lavoro:		
SR5007a	con tavole di legno di spessore pari a 5 cm	mq	16,31 €
SR5007b	con lamiere in acciaio zincate e grecate da 8/10 mm	mq	14,66 €
SR5008	Struttura di sostegno metallica per tettoie di protezione realizzata con elementi di ponteggio a sistema tubo-giunto, con valutazione riferita al singolo giunto:		
SR5008a	trasporto, assemblaggio e smontaggio della struttura	cad	8,71 €
SR5008b	costo di utilizzo del materiale per un anno	cad	7,19 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONESROC	BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI		
SEZIONESROC	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente:		
SR5009	soluzione per mense, spogliatoi, guardiole, con una finestra e portoncino esterno semivetrato; costo di utilizzo della soluzione per un mese (esclusi gli arredi):		
SR5009a	dimensioni 4.500 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm	cad	49,16 €
SR5009b	dimensioni 4.500 x 2.400 mm con altezza pari a 2.700 mm	cad	51,45 €
SR5009c	dimensioni 5.000 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm	cad	52,59 €
SR5009d	dimensioni 5.500 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm	cad	53,73 €
SR5009e	dimensioni 5.000 x 2.400 mm con altezza pari a 2.700 mm	cad	54,88 €
SR5009f	dimensioni 5.500 x 2.400 mm con altezza pari a 2.700 mm	cad	56,02 €
SR5009g	dimensioni 6.000 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm	cad	56,02 €
SR5009h	dimensioni 6.000 x 2.400 mm con altezza pari a 2.700 mm	cad	58,88 €
SR5010	trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi	cad	352,86 €
SR5011	Prefabbricato monoblocco per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in piastrelle di ceramica, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente; costo di utilizzo della soluzione per un mese:		
SR5011a	soluzione composta da due vasi alla turca completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas) e un lavabo con rubinetterie in acciaio per acqua fredda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3.150 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm	cad	110,32 €
SR5011b	soluzione composta da due vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), due piatti doccia (in cabine separate con finestrino a vasistas), un lavabo con rubinetterie e uno scaldabagno da 80 l per produzione di acqua calda, due finestre a vasistas e un portoncino di ingresso semivetrato, dimensioni 3.600 x 2.400 mm	cad	158,91 €
SR5011c	soluzione composta da quattro vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), due orinatoi e un lavabo con rubinetterie, con due finestre, un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 4.800 x 2.400 mm	cad	177,43 €
SR5011d	soluzione composta da quattro vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), quattro docce (in cabine separate con finestrino a vasistas), tre lavabi completi di rubinetterie e uno scaldabagno da 200 l, una finestra a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 7.200 x 2.400 mm	cad	290,96 €
SR5011e	trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato per bagni, compreso allacciamenti alle reti di servizi	cad	352,86 €
SR5012	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile	cad	132,26 €
SEZIONESROC	CAVI		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda ai capitoli 02 e 08 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Elettrici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	IMPIANTI DI MESSA A TERRA		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda al capitolo 07 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Elettrici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	QUADRI DA CANTIERE		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda al capitolo 03 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Elettrici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	ILLUMINAZIONE ESTERNA		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda ai capitoli 04, 05 e 06 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Elettrici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	CLIMATIZZAZIONE DI AMBIENTI CONFINATI		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda ai capitoli 02 e 03 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Tecnologici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO		
SR5013	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di Ø 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura:		
SR5013a	allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori	m	1,21 €
SR5013b	costo di utilizzo mensile	m	0,32 €
SR5014	Recinzione di protezione esterna con stecato in tavole di abete, fissato alla parte inferiore del ponte di servizio o ad apposita struttura metallica indipendente (da computarsi entrambi a parte), compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, trattamento protettivo del materiale, impianto di segnaletica a norma, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori	mq	18,18 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5015	Recinzione su strada mediante lamiere grecate, alte non meno di 2 m, e paletti di castagno infissi a terra, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura	mq	20,49 €
SR5016	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, Ø 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico a T, sez. 50 mm, compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, bloccetto di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato	mq	16,35 €
SR5017	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m:		
SR5017a	altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	m	1,65 €
SR5017b	altezza 1,20 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	m	1,71 €
SR5017c	altezza 1,80 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	m	2,07 €
SR5017d	altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	m	2,12 €
SR5017e	allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata	m	6,17 €
SR5018	Trasenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, Ø 33 mm, e barre verticali in tondino, Ø 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:		
SR5018a	modulo di altezza pari a 1.110 mm e lunghezza pari a 2.000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	1,86 €
SR5018b	modulo di altezza pari a 1.110 mm e lunghezza pari a 2.500 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	2,05 €
SR5018c	modulo di altezza pari a 1.110 mm e lunghezza pari a 2.000 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	2,52 €
SR5018d	modulo di altezza pari a 1.110 mm e lunghezza pari a 2.500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	2,76 €
SR5018e	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni modulo	cad	3,59 €
SR5019	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali così come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte):		
SR5019a	elemento di dimensioni pari a 1.000 mm x 1.000 mm x 1.000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	4,06 €
SR5019b	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni elemento	cad	0,90 €
SR5020	Barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3.000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1.100 mm, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose:		
SR5020a	barriera con verniciatura a fuoco (bianca e rossa); costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	1,08 €
SR5020b	barriera con finitura rifrangente in classe I (bianca e rossa); costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	1,12 €
SR5020c	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera	cad	0,90 €
SR5021	Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura	m	1,39 €
SR5022	Delimitazione temporanea di piccole zone di lavoro all'interno di locali ad uso commerciale - residenziale, realizzata con colonnine in plastica bicolore, altezza 90 cm con base in gomma pesante e catena in pvc bicolore Ø 8 mm, poggiati a terra con interasse di 1 m, compresa la fornitura, il montaggio e lo smontaggio del materiale	m	2,79 €
SEZIONESROC	SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE		
SR5023	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:		
SR5023a	350 x 350 mm	cad	0,35 €
SR5023b	350 x 125 mm	cad	0,16 €
SR5023c	500 x 330 mm	cad	0,47 €
SR5023d	triangolare, lato 350 mm	cad	0,51 €
SR5024	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:		
SR5024a	115 x 160 mm	cad	0,12 €
SR5024b	270 x 330 mm	cad	0,34 €
SR5024c	270 x 370 mm	cad	0,39 €
SR5024d	270 x 430 mm	cad	0,45 €
SR5024e	435 x 603 mm	cad	0,87 €
SR5024f	350 x 125 mm	cad	0,16 €
SR5024g	500 x 330 mm	cad	0,47 €
SR5024h	700 x 500 mm	cad	0,99 €
SR5025	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:		
SR5025a	270 x 370 mm	cad	0,39 €
SR5025b	350 x 125 mm	cad	0,16 €
SR5025c	500 x 330 mm	cad	0,47 €
SR5025d	700 x 500 mm	cad	0,99 €
SEZIONESROC	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile:		
SR5026	monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR5026a	100 x 133 mm	cad	0,10 €
SR5026b	250 x 310 mm	cad	0,25 €
SR5027	bifacciale, con pellicola adesiva rifrangente, 250 x 310 mm	cad	0,39 €
SR5028	monofacciale fotoluminescente:		
SR5028a	250 x 310 mm	cad	0,87 €
SR5028b	400 x 400 mm	cad	1,64 €
SEZIONESROC	Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile:		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5029	monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente:		
SR5029a	250 x 250 mm	cad	0,17 €
SR5029b	250 x 310 mm	cad	0,25 €
SR5029c	375 x 175 mm	cad	0,32 €
SR5029d	400 x 500 mm	cad	0,61 €
SR5030	monofacciale fotoluminescente:		
SR5030a	250 x 250 mm	cad	0,68 €
SR5030b	250 x 310 mm	cad	0,87 €
SR5030c	400 x 400 mm	cad	1,64 €
SR5031	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:		
SR5031a	125 x 185 mm	cad	0,14 €
SR5031b	300 x 200 mm	cad	0,22 €
SR5031c	330 x 500 mm	cad	0,47 €
SR5031d	500 x 590 mm	cad	0,87 €
SR5031e	600 x 400 mm	cad	0,78 €
SR5031f	500 x 700 mm	cad	0,99 €
SEZIONESROC	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; costo di utilizzo del palo per un mese:		
SR5032	Ø del palo pari a 48 mm:		
SR5032a	altezza 2 m	cad	1,20 €
SR5032b	altezza 3 m	cad	1,73 €
SR5032c	altezza 3,30 m	cad	1,90 €
SR5032d	altezza 4 m	cad	2,02 €
SR5032e	altezza 6 m	cad	3,96 €
SR5033	Ø del palo pari a 60 mm:		
SR5033a	altezza 2 m	cad	1,45 €
SR5033b	altezza 3 m	cad	2,19 €
SR5033c	altezza 3,30 m	cad	2,35 €
SR5033d	altezza 4 m	cad	2,56 €
SR5033e	altezza 6 m	cad	4,33 €
SR5034	Plinto per posizionamento di palo realizzato in calcestruzzo confezionato in cantiere con 300 kg di cemento per mc, compreso scavo, esclusa fornitura del palo	mc	369,35 €
SR5035	Base mobile circolare per pali di Ø 48 mm, non inclusi nel prezzo:		
SR5035a	costo di utilizzo del materiale per un mese	cad	1,82 €
SR5035b	posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	1,03 €
SR5036	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio	cad	7,06 €
SEZIONESROC	SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI		
SR5037	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 392), usato per segnalare ed evidenziare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia:		
SR5037a	costo di utilizzo di ogni delineatore per tutta la durata della segnalazione, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti	cad	8,76 €
SR5037b	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia	cad	2,43 €
SR5038	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II. 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata:		
SR5038a	altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti	cad	0,49 €
SR5038b	altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti	cad	0,82 €
SR5038c	altezza del cono pari a 75 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti	cad	2,52 €
SR5038d	piazzamento e successiva rimozione di ogni cono, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia	cad	1,87 €
SEZIONESROC	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro:		
SR5039	cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
SR5039a	lato 60 cm, rifrangenza classe I	cad	1,68 €
SR5039b	lato 90 cm, rifrangenza classe I	cad	2,25 €
SR5039c	lato 120 cm, rifrangenza classe I	cad	4,98 €
SR5039d	lato 60 cm, rifrangenza classe II	cad	3,42 €
SR5039e	lato 90 cm, rifrangenza classe II	cad	4,60 €
SR5039f	lato 120 cm, rifrangenza classe II	cad	8,84 €
SR5040	cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
SR5040a	lato 60 cm, rifrangenza classe I	cad	2,33 €
SR5040b	lato 90 cm, rifrangenza classe I	cad	5,34 €
SR5040c	lato 60 cm, rifrangenza classe II	cad	4,75 €
SR5040d	lato 90 cm, rifrangenza classe II	cad	10,67 €
SR5041	cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
SR5041a	dimensioni 90 x 135 cm	cad	10,61 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5041b	dimensioni 180 x 200 cm	cad	25,02 €
SR5042	presegnale di cantiere mobile, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 399/a,b), formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di Ø 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese:		
SR5042a	dimensioni 90 x 250 cm	cad	18,86 €
SR5042b	dimensioni 135 x 365 cm	cad	27,73 €
SR5042c	dimensioni 135 x 180 cm	cad	16,87 €
SR5042d	dimensioni 200 x 270 cm	cad	29,65 €
SR5043	tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese	cad	27,16 €
SEZIONESROC	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro:		
SR5044	barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 392), costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I; costo di utilizzo della barriera per un mese:		
SR5044a	lunghezza pari a 1200 mm	cad	3,52 €
SR5044b	lunghezza pari a 1500 mm	cad	3,91 €
SR5044c	lunghezza pari a 1800 mm	cad	4,39 €
SR5045	barriera direzionale di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 393/a) costituita da due sostegni metallici corredati da una fascia metallica con strisce a punta di freccia, per segnalare deviazioni temporanee comportanti curve strette, cambi di direzione bruschi e contornamento di cantieri; costo di utilizzo della barriera per un mese:		
SR5045a	dimensioni 60 x 240 cm, con strisce rifrangenti in classe I	cad	13,84 €
SR5045b	dimensioni 60 x 240 cm, con strisce rifrangenti in classe II	cad	27,79 €
SR5045c	dimensioni 90 x 360 cm, con strisce rifrangenti in classe I	cad	35,32 €
SR5045d	dimensioni 90 x 360 cm, con strisce rifrangenti in classe II	cad	66,96 €
SR5046	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera	cad	1,72 €
SR5047	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 394) per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese:		
SR5047a	dimensioni 20 x 80 cm, rifrangenza di classe I	cad	2,59 €
SR5047b	dimensioni 20 x 80 cm, rifrangenza di classe II	cad	3,72 €
SR5048	Delimitatore modulare di curva provvisoria (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 395), con strisce a punta di freccia, per evidenziare il lato esterno delle deviazioni con curve provvisorie di raggio inferiore o uguale a 200 m; costo di utilizzo del cartello per un mese:		
SR5048a	in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm, dimensioni 60 x 60 cm, rifrangenza in classe I	cad	2,74 €
SR5048b	in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm, dimensioni 60 x 60 cm, rifrangenza in classe II	cad	5,29 €
SR5048c	in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm, dimensioni 90 x 90 cm, rifrangenza in classe I	cad	7,61 €
SR5048d	in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm, dimensioni 90 x 90 cm, rifrangenza in classe II	cad	15,50 €
SEZIONESROC	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada:		
SR5049	verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di 12 cm, in colore bianco o giallo, con impiego di almeno 100 g/m di vernice rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice	m	0,83 €
SR5050	verniciatura come per segnali, scritte, frecce e simboli, diversi dalle strisce di 12 cm di qualsiasi forma, superficie ed entità, al metro quadrato della superficie verniciata misurata vuoto per pieno	mq	6,92 €
SR5051	rimozione meccanica di segnaletica orizzontale temporanea mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte, al termine dei lavori, senza lasciare residui permanenti:		
SR5051a	strisce longitudinali rette o curve da 12 cm	m	1,79 €
SR5051b	strisce longitudinali rette o curve da 15 cm	m	2,02 €
SR5051c	strisce longitudinali rette o curve da 20 cm	m	2,40 €
SR5051d	strisce longitudinali rette o curve da 25 cm	m	2,82 €
SR5051e	passi pedonali, zebraure, ecc.	mq	9,99 €
SEZIONESROC	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli, delimitatori modulari); costo di utilizzo del palo per un mese:		
SR5052	Ø del palo pari a 48 mm:		
SR5052a	altezza 2 m	cad	0,63 €
SR5052b	altezza 3 m	cad	0,91 €
SR5052c	altezza 3,30 m	cad	0,99 €
SR5052d	altezza 4 m	cad	1,18 €
SR5052e	altezza 6 m	cad	1,65 €
SR5053	Ø del palo pari a 60 mm:		
SR5053a	altezza 2 m	cad	0,71 €
SR5053b	altezza 3 m	cad	1,03 €
SR5053c	altezza 3,30 m	cad	1,13 €
SR5053d	altezza 4 m	cad	1,35 €
SR5053e	altezza 6 m	cad	1,91 €
SR5054	Plinto per posizionamento di palo realizzato in calcestruzzo confezionato in cantiere con 300 kg di cemento per mc, compreso scavo, esclusa fornitura del palo	mc	369,35 €
SR5055	Base mobile circolare per pali di Ø 48 mm, non inclusi nel prezzo:		
SR5055a	costo di utilizzo del materiale per un mese.	cad	0,56 €
SR5055b	posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	1,03 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONESROC	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo dei cavalletti per un mese.		
SR5056	con asta richiudibile, per cartelli (dischi Ø 60 cm/triangolo lato 90 cm)	cad	0,51 €
SR5057	pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi Ø 60 cm/triangoli lato 60 cm) più pannello integrativo	cad	0,78 €
SR5058	con chiusura a libro:		
SR5058a	per cartelli 90 x 120 cm	cad	1,95 €
SR5058b	per cartelli 90 x 135 cm	cad	4,04 €
SR5058c	per cartelli 120 x 180 cm	cad	4,94 €
SR5058d	per cartelli 135 x 200 cm	cad	6,43 €
SR5059	Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm:		
SR5059a	riempito con graniglia di pietra, peso 13 kg	cad	0,85 €
SR5059b	con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia	cad	0,63 €
SR5060	Posizionamento in opera di cavalletto per sostegni mobili della segnaletica stradale (non inclusi nel prezzo) e successiva rimozione	cad	1,03 €
SR5061	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente, con un solo attacco	cad	3,63 €
SR5062	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di Ø 200 ÷ 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori):		
SR5062a	costo di utilizzo del sistema per un mese	cad	53,15 €
SR5062b	posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	56,55 €
SR5063	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 404), costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo sagomato di altezza pari a 2 m, base di appesantimento in gomma e cassetta stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo:		
SR5063a	costo di utilizzo dell'impianto per un mese	cad	23,68 €
SR5063b	posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	17,19 €
SR5064	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, Ø 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (compresa nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno:		
SR5064a	dispositivo con lampada alogena, costo di utilizzo per un mese	cad	8,66 €
SR5064b	dispositivo con lampada allo xeno, costo di utilizzo per un mese	cad	13,21 €
SR5064c	montaggio in opera, su pali, barriere, ecc. (non incluse nel prezzo), e successiva rimozione	cad	8,59 €
SR5065	Lampeggiatore sincronizzabile, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, Ø 230 mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula:		
SR5065a	costo di utilizzo per un mese	cad	23,71 €
SR5065b	posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	11,45 €
SEZIONESROC	Segnalazione luminosa, funzionamento di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centrale elettronica funzionante a 12 V, cavi, fari di Ø 230 mm posti su pannelli di delimitazione rifrangenti in classe I (completi di basi di sostegno), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno, funzionamento a batteria; valutazione riferita ad impianto secondo il numero dei fari ed il tipo di lampada:		
SR5066	fari con lampada alogena, costo di utilizzo mensile:		
SR5066a	impianto con 4 fari	cad	50,74 €
SR5066b	impianto con 5 fari	cad	59,92 €
SR5066c	impianto con 6 fari	cad	92,65 €
SR5066d	impianto con 10 fari	cad	142,23 €
SR5067	fari con lampada allo xeno, costo di utilizzo mensile:		
SR5067a	impianto con 4 fari	cad	56,39 €
SR5067b	impianto con 5 fari	cad	63,78 €
SR5067c	impianto con 6 fari	cad	71,18 €
SR5067d	impianto con 10 fari	cad	105,30 €
SR5068	Allestimento e rimozione per impianto di segnalazione luminosa, come da articolo precedente, compreso posizionamento, allacci ed ogni altro onere; valutazione riferita ad ogni singolo faro	cad	5,73 €
SR5069	Delimitazione provvisoria per la protezione di zone di lavoro in cantieri stradali realizzata mediante barriere prefabbricate tipo new-jersey, base pari a 62 cm ed altezza pari a 100 cm, realizzate con calcestruzzo di classe C 35/45 ed idoneamente armate con barre in acciaio B450C:		
SR5069a	costo di utilizzo del materiale per un mese	m	2,30 €
SR5069b	allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici	m	30,71 €
SR5070	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo new-jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua:		
SR5070a	costo di utilizzo del materiale per un mese	m	2,87 €
SR5070b	allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione	m	5,74 €
SR5071	Segnalazione di lavori effettuata da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio	h	31,25 €
SR5072	Torce a mano antiventio in juta paraffinata, lunghezza 80 cm, Ø 3 cm	cad	1,70 €
SEZIONESROC	VARIE		
SR5073	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti effettuata tramite inserimento, sul terminale degli stessi, di appositi cappellotti in pvc	cad	0,83 €
SR5074	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti effettuata tramite posizionamento di tavole di legno dello spessore di 2 ÷ 3 cm, legate alla sommità dei ferri	m	2,13 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONESROC	COMPONENTI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI ADDUZIONE ACQUA POTABILE IN CANTIERE		
SOTSROC	Avvertenze: si rimanda al capitolo 01 del volume "Prezzi informativi dell'edilizia. Impianti Tecnologici". I prezzi esposti nel volume citato sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	SISTEMI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE NEL VUOTO		
SR5075	Rete di sicurezza, a norma EN 1263, in multibava di polipropilene, maglia 10 cm x 10 cm, con bordatura in fune di poliammide di Ø pari a 8 mm, sostenuta da cavi metallici ancorati ai pilastri con cravatte metalliche:		
SR5075a	costo di utilizzo del materiale per un mese	mq	1,53 €
SR5075b	montaggio e rimozione con l'ausilio di trabattelli (fino ad un'altezza di 3,6 m)	mq	3,61 €
SR5075c	montaggio e rimozione con l'ausilio di trabattelli (fino ad un'altezza di 5,4 m)	mq	4,80 €
SR5075d	montaggio e rimozione, fino a 25 m di altezza, con l'ausilio di sistemi meccanizzati per l'elevazione degli operatori in quota	mq	7,23 €
SEZIONESROC	BARRIERE LATERALI DI PROTEZIONE ANTICADUTA		
SEZIONESROC	Barriera laterale di protezione anticaduta costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede; valutata al metro lineare di barriera; previa verifica dell'integrabilità dei componenti secondo l'uso ed il caso di impiego previsti ed all'affidabilità del supporto di ancoraggio:		
SR5076	aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da blocco a morsa con regolazione dello spessore, incluso traverse, spessore minimo 2,5 cm, e tavola fermapiede in legno:		
SR5076a	per solai e solette piane o a profilo inclinato (scale) di spessore 40 ÷ 60 cm, con aste di altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese	m	1,39 €
SR5076b	per profili verticali in calcestruzzo o murature (cordoli, cordonati, gronde in c.a. con sponda rialzata, pannelli prefabbricati) di spessore minimo pari a 10 cm, con aste di altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese	m	1,49 €
SR5076c	per solai e solette inclinate (coperture,...) fino a un massimo di 45°, di spessore fino a 30 cm, con aste di altezza utile pari a 120 cm dotate di sistema di regolazione dell'angolo di inclinazione sulla verticale; costo di utilizzo della barriera per un mese	m	2,98 €
SR5076d	montaggio e smontaggio della barriera compreso ogni onere o magistero necessario alla realizzazione dell'opera a regola d'arte con l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera	m	2,26 €
SR5077	aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da piastra metallica fissata con tasselli ad espansione aventi resistenza all'estrazione pari ad almeno 5 kN, incluso traverse, spessore minimo 2,5 cm e tavola fermapiede in legno:		
SR5077a	per solai e solette piane dello spessore minimo pari a 4 cm, con aste di altezza utile pari a 100 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese	m	1,19 €
SR5077b	per solai e solette inclinate dello spessore minimo pari a 4 cm, con aste di altezza utile pari a 120 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese	m	1,86 €
SR5077c	montaggio e smontaggio della barriera compreso perforazione del supporto ed ogni altro onere o magistero con l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera	m	13,72 €
SEZIONESROC	ATTACCHI PER FUNI DI TRATTENUTA		
SEZIONESROC	Sistema di protezione anticaduta realizzato con ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795, da fissare su supporto resistente (porzione di opera realizzata,); per l'ancoraggio delle funi di trattenuta per cinture di sicurezza; previa verifica dell'integrabilità dei componenti secondo l'uso ed il caso di impiego previsti ed all'affidabilità del supporto di ancoraggio:		
SR5078	dispositivi per supporti piani costituiti da un unico componente, con piastra forata, per l'inserimento dei tasselli di ancoraggio, ed asta di raccordo con anello sulla sommità per l'aggancio dei connettori:		
SR5078a	dispositivo da fissare su superfici orizzontali piane, con piastra di base forata e asta di raccordo di altezza pari a 750 mm; costo di utilizzo del dispositivo per un mese	cad	2,80 €
SR5078b	dispositivo da fissare su superfici verticali piane, con piastra al piede forata e asta di raccordo di altezza pari a 1000 mm; costo di utilizzo del dispositivo per un mese	cad	2,33 €
SR5078c	montaggio e smontaggio del dispositivo compreso perforazione del supporto ed ogni altro onere o magistero con l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera	cad	37,15 €
SR5079	ancoraggio delle funi di trattenuta per cinture di sicurezza realizzato mediante inserimento, a perdere, di tasselli chimici ed agganci metallici. Compresa fornitura dei materiali, perforazione del supporto, posa ed ogni altro onere o magistero con l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera	cad	31,30 €
SEZIONESROC	PUNTELLATURE DI STRUTTURE		
SR5080	Puntellature di strutture in travi e tavolame di abete, integrazione delle opere provvisorie metalliche e quanto altro necessario al mantenimento della sicurezza in cantiere, compreso approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale a fine lavori, per riutilizzo successivo, valutato al mc di legname utilizzato	mc	330,77 €
SR5081	Speroni di contenimento di strutture pericolanti realizzati mediante sistema tubo-giunto con un utilizzo stimato di 11 giunti per mq di superficie da contrastare e di 1,1 m di tubo per giunto. Valutazione riferita al singolo giunto con nolegggio del materiale:		
SR5081a	noleggio del materiale per un mese	cad	0,43 €
SR5081b	montaggio della struttura compreso trasporto di approvvigionamento e avvicinamento del materiale	cad	6,98 €
SR5081c	smontaggio a fine lavoro, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere	cad	2,88 €
SR5082	Puntello metallico regolabile articolato alle estremità, con altezza fino a 3,6 m dal piano di appoggio, e sovrastante prima orditura costituita da morali di abete, per il sostegno provvisorio di pannelli prefabbricati o strutture metalliche:		
SR5082a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	cad	0,90 €
SR5082b	per ogni montaggio e smontaggio dell'attrezzatura	cad	5,71 €
SR5083	Sistema di puntellatura per solette piene in calcestruzzo, anche a grande altezza, tramite torri in acciaio in moduli accoppiabili in senso verticale, dimensione in pianta pari a 1,57 m x 1,57 m con altezza di ogni modulo pari a circa 3 m, costituite da telai, con portata di 4.000 kg per ciascun montante, collegati da barre di collegamento, complete di prolunghe, vitoni, pezzi speciali e travi in acciaio omega di prima orditura; valutazione riferita al mq di soletta sorretta, per un'altezza del modulo di torre pari a 3 m circa:		
SR5083a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	mq	3,15 €
SR5083b	per ogni armo e disarmo dell'attrezzatura	mq	20,42 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SEZIONESROC	Sistema di puntellatura per solette piene in calcestruzzo, anche a grande altezza, costituite da torri in alluminio in moduli, di altezza pari a 3 m circa, accoppiabili in senso verticale e con possibilità di traslazione sul piano di appoggio, costituite da telai collegati da crociere di irrigidimento e complete di prolunghe, vitoni, pezzi speciali, e travi di prima orditura in alluminio con listello di legno incastonato; valutazione riferita al mq di soletta sorretta, per un'altezza del modulo di torre pari a 3 m circa, secondo le seguenti dimensioni in pianta e relativi spessori di soletta sostenibili:		
SR5084	moduli da 2,4 m x 1,2 m con spessori sostenibili della soletta fino a 26 cm:		
SR5084a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	mq	2,28 €
SR5084b	per ogni armo e disarmo dell'attrezzatura	mq	11,65 €
SR5085	moduli da 1,8 m x 1,2 m con spessori sostenibili della soletta da 28 cm a 48 cm:		
SR5085a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	mq	2,90 €
SR5085b	per ogni armo e disarmo dell'attrezzatura	mq	15,54 €
SR5086	moduli da 1,2 m x 1,2 m con spessori sostenibili della soletta da 50 cm a 65 cm:		
SR5086a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	mq	4,15 €
SR5086b	per ogni armo e disarmo dell'attrezzatura	mq	23,31 €
SEZIONESROC	PONTEGGI A SISTEMA TUBO-GIUNTO		
SOTSROC	Avvertenze: per i ponteggi a sistema tubo-giunto si rimanda al capitolo A1 del presente prezzoario (codici: A15016 ÷ A15021). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	PONTEGGI A TELAIO		
SOTSROC	Avvertenze: per i ponteggi a telaio si rimanda al capitolo A1 del presente prezzoario (codici: A15022, A15023). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	PIANI DI LAVORO PER PONTEGGI		
SOTSROC	Avvertenze: per i piani di lavoro da realizzarsi sui ponteggi si rimanda al capitolo A1 del presente prezzoario (codici: A15024, A15025). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	RETE DI CONTENIMENTO MATERIALI PER PONTEGGI		
SOTSROC	Avvertenze: per le reti di contenimento materiali da montarsi sui ponteggi si rimanda al capitolo A1 del presente prezzoario (codice A15027). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	TRABATTELLI		
SOTSROC	Avvertenze: per i trabatelli si rimanda al capitolo A1 del presente prezzoario (codice A15030). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	MACCHINE PER L'ELEVAZIONE DEGLI OPERATORI ALLE QUOTE DI INTERVENTO		
SOTSROC	Avvertenze: per le macchine utilizzate per l'elevazione degli operatori alle quote di intervento si rimanda al capitolo Noli del presente prezzoario dove è possibile riscontrare una serie di attrezzature adottabili (Es.: piattaforme telescopiche, codici N04142 ÷ N04148). I prezzi esposti sono congruenti a quelli del presente capitolo e possono essere adottati, se necessario, nella stima dei costi della sicurezza.		
SEZIONESROC	ESTINTORI DA PARETE		
SR5087	Estintore a polvere, omologato secondo le normative vigenti, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, costo di utilizzo mensile:		
SR5087a	da 1 kg, classe 8A-34BC	cad	1,09 €
SR5087b	da 2 kg, classe 13A-89BC	cad	1,17 €
SR5087c	da 6 kg, classe 34A-233BC	cad	1,58 €
SR5087d	da 6 kg, classe 55A-233BC	cad	2,04 €
SR5087e	da 9 kg, classe 55A-233BC	cad	2,37 €
SR5087f	da 12 kg, classe 55A-233BC	cad	2,67 €
SR5088	Estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo le normative vigenti, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, costo di utilizzo mensile:		
SR5088a	da 2 kg, classe 34BC	cad	2,84 €
SR5088b	da 5 kg, classe 113 BC	cad	4,30 €
SR5089	Posizionamento di estintore con staffa a parete	cad	7,88 €
SEZIONESROC	ESTINTORI CARRELLATI		
SR5090	Estintore carrellato a polvere omologato secondo le normative vigenti, classe AB1C, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica; costo di utilizzo mensile:		
SR5090a	da 30 kg	cad	10,84 €
SR5090b	da 50 kg	cad	13,05 €
SR5090c	da 100 kg	cad	24,19 €
SR5091	Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le normative vigenti, classe B1C, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo di sicurezza, bombola in acciaio; costo di utilizzo mensile:		
SR5091a	da 18 kg	cad	21,31 €
SR5091b	da 27 kg	cad	23,44 €
SR5091c	da 54 kg, bibombola	cad	49,02 €
SEZIONESROC	CASSETTE ANTINCENDIO CON MANICHETTE E LANCE		
SR5092	Cassetta antincendio da esterno UNI 45 in acciaio, certificata CE, verniciata rossa completa di manichetta Ø nominale 45 mm a norma UNI 9487, con raccordi e manicotti in ottone, rubinetto idrante 1 1/2" UNI 45, lancia in rame UNI 45 con getto variabile a norma UNI 671/2, schermo di chiusura "safe crash"; costo di utilizzo mensile:		
SR5092a	manichetta da 15 m, 610 x 370 x 210 mm	cad	4,16 €
SR5092b	manichetta da 20 m, 610 x 370 x 210 mm	cad	4,50 €
SR5092c	manichetta da 25 m, 610 x 370 x 210 mm	cad	4,84 €
SR5092d	manichetta da 30 m, 610 x 370 x 210 mm	cad	5,17 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5093	Cassetta antincendio da muro UNI 45 in acciaio, certificata CE, verniciata rossa completa di manichetta Ø nominale 45 mm a norma UNI 9487, certificata con raccordi e manicotti in ottone, rubinetto idrante 1 1/2" UNI 45, lancia in rame UNI 45 con getto variabile a norma UNI 671/2, schermo di chiusura "safe crash"; costo di utilizzo mensile:		
SR5093a	manichetta da 15 m, 600 x 370 x 160 mm	cad	4,19 €
SR5093b	manichetta da 20 m, 600 x 370 x 160 mm	cad	4,53 €
SR5093c	manichetta da 25 m, 600 x 370 x 160 mm	cad	4,87 €
SR5093d	manichetta da 30 m, 600 x 370 x 160 mm	cad	5,21 €
SR5094	Posa in opera di cassetta antincendio a parete comprensiva di sistemi di bloccaggio e degli elementi per la messa in esercizio quali gomiti e manicotti:		
SR5094a	cassetta antincendio da esterno UNI 45	cad	70,50 €
SR5094b	cassetta antincendio da esterno UNI 70	cad	80,41 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CAPO		
SR5095	Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5095a	senza fori di ventilazione	cad	0,74 €
SR5095b	con fori di ventilazione laterali richiudibili	cad	1,08 €
SR5096	Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g, costo di utilizzo mensile	cad	2,53 €
SR5097	Sottogola in pelle sintetica a due punti di aggancio, regolazione della taglia, costo di utilizzo mensile	cad	0,28 €
SR5098	Sottogola in tessuto a quattro punti di aggancio completo di sottomento, regolazione della taglia e chiusura ad aggancio rapido, costo di utilizzo mensile	cad	1,43 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL VOLTO		
SR5099	Visiera in acetato, telaio in poliammide con regolazione della larghezza, posizionamento micrometrico della visiera, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 410 x 195 mm, spessore 1,0 mm, costo di utilizzo mensile:		
SR5099a	con fasciatesta regolabile	cad	3,49 €
SR5099b	con calotta antiurto	cad	4,66 €
SR5100	Visiera in acetato antiappannante, telaio in poliammide con regolazione della larghezza, posizionamento micrometrico della visiera, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm, costo di utilizzo mensile:		
SR5100a	con fasciatesta regolabile	cad	4,33 €
SR5100b	con calotta antiurto	cad	5,66 €
SR5101	Visiera in acetato, telaio in poliammide applicabile ad elmetti con gocciolatoio diritto, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm, costo di utilizzo mensile:		
SR5101a	visiera normale	cad	3,22 €
SR5101b	visiera antiappannante	cad	3,71 €
SR5101c	dieletrica	cad	4,80 €
SR5102	Visiera in policarbonato, telaio in poliammide, per elmetto provvisto di attacco per cuffie, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 540 x 195 mm, spessore 1,0 mm, costo di utilizzo mensile	cad	2,15 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEGLI OCCHI		
SR5103	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in policarbonato, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV. Adatto per visitatori, costo di utilizzo mensile	cad	0,52 €
SR5104	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV. Adatto per lavori di montaggio e meccanici, costo di utilizzo mensile	cad	1,79 €
SR5105	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in inclinazione e lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate HC-AF. Adatto per lavori di montaggio e meccanici, costo di utilizzo mensile	cad	2,84 €
SR5106	Occhiale di protezione a stanghette con frontalino ribaltabile, a due lenti in policarbonato e vetro con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate UV nella parte fissa e classe di protezione 6 nella parte ribaltabile. Adatto per lavori di saldatura, costo di utilizzo mensile	cad	3,75 €
SR5107	Occhiale di protezione a mascherina, monolente in acetato antiappannante con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio. Adatto per lavori a contatto con soluzioni chimiche, costo di utilizzo mensile	cad	1,91 €
SR5108	Occhiale di protezione a mascherina, monolente in policarbonato con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio, costo di utilizzo mensile, adatto per lavori:		
SR5108a	meccanici in ambienti polverosi	cad	2,25 €
SR5108b	di saldatura	cad	2,78 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELL'UDITO		
SR5109	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 140 g, idonea per ambienti con moderata rumorosità, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 24 dB, costo di utilizzo mensile	cad	1,15 €
SR5110	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 180 g, idonea per ambienti con moderata rumorosità, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 27 dB, costo di utilizzo mensile	cad	1,57 €
SR5111	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 210 g, idonea per ambienti rumorosi, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 31 dB, costo di utilizzo mensile	cad	2,06 €
SR5112	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 285 g, idonea per ambienti particolarmente rumorosi, conforme alla norma UNI EN 352-1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 35 dB, costo di utilizzo mensile	cad	2,46 €
SR5113	Inseri auricolari monouso in resina poliuretana, conforme alla norma UNI EN 352-2, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 34 dB:		
SR5113a	inserti senza cordicella, valutati a coppia	cad	0,15 €
SR5113b	inserti con cordicella, valutati a coppia	cad	0,41 €
SR5114	Inseri auricolari dotati di archetto con tappi costituiti da materiale ipoallergenico e lavabile, confezionati a norma UNI EN 352-2 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 22 dB	cad	4,59 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5115	Inseri auricolari dotati di archetto e cordino per il collo con tappi costituiti da materiale ipoallergico e lavabile, confezionati a norma UNI EN 352-2 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 23 dB	cad	7,52 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE		
SR5116	Maschera panoramica, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 580 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5116a	in gomma sintetica	cad	3,17 €
SR5116b	in gomma silconica	cad	3,64 €
SR5117	Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 580 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5117a	in gomma sintetica	cad	4,59 €
SR5117b	in gomma silconica	cad	4,93 €
SR5118	Maschera panoramica, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 650 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5118a	in gomma policloroprenica	cad	3,87 €
SR5118b	in gomma silconica	cad	4,72 €
SR5119	Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, chiave di manutenzione, peso circa 650 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5119a	in gomma policloroprenica	cad	4,65 €
SR5119b	in gomma silconica	cad	5,52 €
SR5120	Semimaschera a norma UNI EN 140, in gomma policloroprenica, dotata di raccordi filettati per due filtri in resina sintetica, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, bardatura a due tiranti, peso 145 g, costo di utilizzo mensile	cad	0,49 €
SR5121	Semimaschera a norma UNI EN 140, dotata di raccordo filettato per filtri con attacco a norma UNI EN 148, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, bardatura a due tiranti, peso 195 g, costo di utilizzo mensile:		
SR5121a	in gomma policloroprenica	cad	0,84 €
SR5121b	in gomma silconica	cad	1,01 €
SR5122	Facciale filtrante per polveri non nocive, costo di utilizzo mensile	cad	0,15 €
SR5123	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso, costo di utilizzo mensile	cad	0,55 €
SR5124	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2S (per polveri nocive e tossiche), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso, costo di utilizzo mensile:		
SR5124a	normale	cad	2,78 €
SR5124b	con valvola di espirazione	cad	3,85 €
SR5125	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP1 (per polveri solide, anche nocive) odori sgradevoli e vapori non tossici, valvola di espirazione, bardatura nucale costituita da due elastici in gomma, linguetta stringinaso, costo di utilizzo mensile	cad	1,09 €
SR5126	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in resina sintetica dotati di innesto filettato:		
SR5126a	classe P2 (contro polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 143	cad	5,64 €
SR5126b	classe P3 (contro polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi) a norma UNI EN 143	cad	6,78 €
SR5126c	classe A1 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	5,59 €
SR5126d	classe B1 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	5,59 €
SR5126e	classe E1 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	5,86 €
SR5126f	classe K1 (contro ammoniac) a norma UNI EN 14387	cad	5,86 €
SR5126g	classe A1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	10,21 €
SR5126h	classe B1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	10,75 €
SR5126i	classe E1-P3 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,27 €
SR5126j	classe K1-P3 (filtro combinato contro ammoniac-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	11,27 €
SR5127	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in ABS dotati di innesto filettato e predisposizione, tramite raccordo, per attacco a norma UNI EN 148:		
SR5127a	classe P2 (contro polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 143	cad	6,33 €
SR5127b	classe P3 (contro polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi) a norma UNI EN 143	cad	8,49 €
SR5127c	classe A1 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	7,70 €
SR5127d	classe B1 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	8,02 €
SR5127e	classe E1 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	8,40 €
SR5127f	classe K1 (contro ammoniac) a norma UNI EN 14387	cad	8,40 €
SR5127g	classe A1B1E1K1 (polivalente) a norma UNI EN 14387	cad	8,87 €
SR5127h	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	9,41 €
SR5127i	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	11,78 €
SR5127j	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	12,34 €
SR5127k	classe K2 (contro ammoniac) a norma UNI EN 14387	cad	12,34 €
SR5127l	classe A2B2E2K2 (polivalente) a norma UNI EN 14387	cad	15,51 €
SR5127m	classe A1-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	12,52 €
SR5127n	classe B1-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,40 €
SR5127o	classe E1-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,12 €
SR5127p	classe K1-P2 (filtro combinato contro ammoniac-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,12 €
SR5127q	classe A1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,94 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5127r	classe B1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	15,59 €
SR5127s	classe A2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,94 €
SR5127t	classe B2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	17,90 €
SR5127u	classe E2-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	18,79 €
SR5127v	classe K2-P2 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	18,79 €
SR5127w	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	17,90 €
SR5127x	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	18,70 €
SR5127y	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	24,88 €
SR5128	Raccordo per attacco a norma UNI EN 148 da associare a filtri per maschere e semimaschere con involucro in ABS, costo di utilizzo mensile	cad	5,25 €
SR5129	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in resina sintetica dotati di attacco filettato a norma UNI EN 148:		
SR5129a	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	9,68 €
SR5129b	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	13,98 €
SR5129c	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	14,67 €
SR5129d	classe K2 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	14,67 €
SR5129e	classe A2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	14,50 €
SR5129f	classe B2-P2 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	18,43 €
SR5129g	classe E2-P2 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	19,36 €
SR5129h	classe K2-P2 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	19,36 €
SR5129i	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	18,75 €
SR5129j	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	20,15 €
SR5129k	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	22,95 €
SR5130	Filtri per maschere e semimaschere con involucro in lega leggera dotati di attacco filettato a norma UNI EN 148:		
SR5130a	classe A2 (contro gas e vapori organici) a norma UNI EN 14387	cad	22,54 €
SR5130b	classe B2 (contro gas e vapori inorganici) a norma UNI EN 14387	cad	23,60 €
SR5130c	classe E2 (contro anidride solforosa) a norma UNI EN 14387	cad	24,76 €
SR5130d	classe K2 (contro ammoniaca) a norma UNI EN 14387	cad	24,76 €
SR5130e	classe A2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	29,79 €
SR5130f	classe B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	32,16 €
SR5130g	classe E2-P3 (filtro combinato contro anidride solforosa-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	33,76 €
SR5130h	classe K2-P3 (filtro combinato contro ammoniaca-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	33,76 €
SR5130i	classe A2-B2-P3 (filtro combinato contro gas e vapori organici e inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387	cad	26,49 €
SR5131	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: zaino con piastra anatomica in resina autoestinguente e bardatura composita di filato autoestinguente e fibra di carbonio; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamera compensatrici, esclusa la bombola, costo di utilizzo mensile:		
SR5131a	con maschera in gomma sintetica	cad	35,51 €
SR5131b	con maschera in gomma siliconica	cad	35,82 €
SR5132	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: zaino con piastra anatomica in resina autoestinguente e bardatura composita di filato autoestinguente e fibra di carbonio; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamera compensatrici, chiave di manutenzione, esclusa la bombola, costo di utilizzo mensile:		
SR5132a	con maschera in gomma policloroprenica	cad	35,67 €
SR5132b	con maschera in gomma siliconica	cad	36,29 €
SR5133	Autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a norma UNI EN 137 composto da: bardatura di sostegno in filato autoestinguente; borsa in tessuto ignifugo; riduttore di pressione di tipo compensato con valvola di sicurezza; manometro con quadrante fosforescente; segnalatore acustico di sicurezza; erogatore (autopositivo); maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di inspirazione filettato a norma UNI EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamera compensatrici, esclusa la bombola, costo di utilizzo mensile:		
SR5133a	con innesto rapido	cad	25,85 €
SR5133b	senza innesto rapido	cad	23,96 €
SR5134	Bombole di ricambio per autorespiratori ad aria compressa, costo di utilizzo mensile:		
SR5134a	da 3 l a 200 bar	cad	5,58 €
SR5134b	da 4 l a 200 bar	cad	5,80 €
SR5134c	da 6 l a 250 bar	cad	6,82 €
SR5134d	da 7 l a 200 bar	cad	6,82 €
SR5135	Attrezzatura di autorespirazione carrellata composta da: carrello metallico con due ruote gommate completa di derivazione con presa supplementare, maniglie di manovra e cassetta di custodia per maschera; erogatore (autopositivo); maschera a norma UNI EN 136 con raccordo a norma UNI EN 148, schermo in policarbonato (85% del campo naturale visivo complessivo) con resistenza agli urti secondo norma BS EN 166-167-168, gruppo valvolare di espirazione dotato di precamera compensatrice, dispositivo fonico, bardatura elastica a cinque tiranti con cinghie, tracolla; avvolgitore completo di 50 m di tubo resistente ad oli e solventi con connettore pneumatico rotante e attacchi ad innesto rapido; riduttore di pressione completo di manometro, segnalatore acustico della riserva, raccordi alle bombole e innesto rapido di collegamento all'avvolgitore; due bombole in acciaio complete di valvole, fondelli di supporto e carica (capacità 18 l a 220 bar e autonomia di 260 minuti), costo di utilizzo mensile	cad	168,15 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5136	Respiratori a flusso continuo per lavori di sabbiatura completi di casco con guaina di gomma, visiera panoramica, giubbotto pettorale in tessuto gommato, regolatore di flusso, innesti rapidi per collegamento ad aria compressa, 15 m di tubo completo di raccordi e fascette, costo di utilizzo mensile	cad	23,82 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE MANI		
SR5137	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1a categoria):		
SR5137a	in cotone	paio	0,49 €
SR5137b	in filo continuo puntinato in pvc	paio	0,70 €
SR5137c	in nylon	paio	0,98 €
SR5137d	in cotone e nylon con palmo puntinato in pvc	paio	1,62 €
SR5138	Guanti ambidestro monouso, interno polverato:		
SR5138a	in vinile trasparente spessore 0,15 mm	paio	0,09 €
SR5138b	in lattice bianco spessore 0,19 mm	paio	0,12 €
SR5138c	in nitrile blu spessore 0,12 mm	paio	0,17 €
SR5139	Guanti spalmati con manichetta, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374, lunghezza 33 cm, costo di utilizzo mensile:		
SR5139a	guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc	paio	1,26 €
SR5139b	guanto supportato in cotone di qualità, tutto spalmato in pvc	paio	1,56 €
SR5139c	guanto supportato in cotone, spalmato palmo e dita in lattice crespo giallo	paio	1,17 €
SR5140	Guanti lunghi sintetici, antiscivolo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374, lunghezza 33 cm, costo di utilizzo mensile:		
SR5140a	guanto in nitrile di qualità per alimenti, interno floccato, spessore 0,46 mm	paio	1,85 €
SR5140b	guanto in neoprene/lattice, interno floccato, spessore 0,38 mm	paio	1,36 €
SR5140c	guanto in lattice, interno floccato, spessore 0,40 mm	paio	0,70 €
SR5140d	guanto in cotone, spalmato in pvc	paio	1,56 €
SR5141	Guanti idrofughi in pelle fiore bovino, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388, UNI EN 374, costo di utilizzo mensile:		
SR5141a	palmo e dorso rinforzati, polsino elastico con salvavena	paio	1,56 €
SR5141b	polsino elastico con salvavena	paio	1,40 €
SR5141c	polsino dotato di laccio di chiusura con velcro e manichetta da 15 cm, in pelle crosta	paio	1,56 €
SR5142	Guanti per la protezione contro il freddo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), contro i rischi meccanici (norma UNI EN 388) ed il freddo (norma UNI EN 511), polsino elasticizzato, costo di utilizzo mensile:		
SR5142a	guanto termico	paio	0,71 €
SR5142b	guanto termico in misto poliestere, interno cotone, palmo in lattice antiscivolo	paio	0,58 €
SR5142c	guanto termico con supporto in cotone, ricoperto in pvc antiscivolo	paio	0,84 €
SR5142d	guanto imbottito, pelle fiore di bovino 1a scelta	paio	1,95 €
SR5142e	guanto idrofugo imbottito, pelle fiore di bovino 1a scelta	paio	2,27 €
SR5142f	guanto idrorepellente con sottoguanto isoteramico e cinturino stringipolso	paio	4,36 €
SR5143	Guanti anticalore in pelle crosta bovino ignifugata, manichetta 15 cm, dotato di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3a categoria), certificato UNI EN 420, UNI EN 388 ed UNI EN 407, interno foderato, costo di utilizzo mensile:		
SR5143a	resistenza a 100 °C 31,4 sec, a 250 °C 10,7 sec	paio	0,52 €
SR5143b	palmo rinforzato, salvavena e cuciture in kevlar, resistenza a 350 °C 32,0 sec a 500 °C 17,0 sec	paio	1,30 €
SR5143c	dorso alluminizzato e cuciture in kevlar, resistenza a 100 °C 31,4 sec a 250 °C 10,7 sec	paio	1,62 €
SR5144	Guanti dielettrici in lattice per lavori su impianti sottotensione, norma CEI EN 60903, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3a categoria), lunghezza 360 mm, costo di utilizzo mensile:		
SR5144a	con tensione massima di utilizzo 500 V (tensione di prova 2.500 V)	paio	3,89 €
SR5144b	con tensione massima di utilizzo 1.000 V (tensione di prova 5.000 V)	paio	4,67 €
SR5144c	con tensione massima di utilizzo 7.500 V (tensione di prova 10.000 V)	paio	6,48 €
SR5144d	con tensione massima di utilizzo 17.000 V (tensione di prova 20.000 V)	paio	7,78 €
SR5144e	con tensione massima di utilizzo 26.500 V (tensione di prova 30.000 V)	paio	11,02 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEI PIEDI		
SR5145	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle scamosciata e tessuto, fodera traspirante, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche, costo di utilizzo mensile:		
SR5145a	bassa	paio	7,98 €
SR5145b	alta	paio	8,63 €
SR5146	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3, priva di parti metalliche, costo di utilizzo mensile:		
SR5146a	bassa	paio	9,32 €
SR5146b	alta	paio	10,06 €
SR5147	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche, costo di utilizzo mensile:		
SR5147a	bassa	paio	11,45 €
SR5147b	alta	paio	11,82 €
SR5148	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con tomaia in pelle fiore anilina cuoio idrorepellente, gambale sfoderato, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, categoria di protezione S3HRO, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, costo di utilizzo mensile:	paio	17,31 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5149	Stivaletti a norma UNI EN ISO 20345, imbottiti con tomaia in pelle idrorepellente, chiusura con cerniera, fodera antifreddo in lana ecologica, suola di usura in PU compatto antiabrasione, ergonomica, categoria di protezione CI S3, lamina antiforo in acciaio inox, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, costo di utilizzo mensile	paio	6,45 €
SR5150	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con tomaia in pelle pigmentata, gambale sfoderato, suola di usura in PU compatto antiabrasione, ergonomica, categoria di protezione S3, lamina antiforo in ferro, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, costo di utilizzo mensile	paio	7,20 €
SR5151	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, con suola e gambale con trattamento superlucido e liscio per la massima pulizia e igiene, suola di usura in Nitril-grip, ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento all'abrasione e agli idrocarburi, categoria di protezione S4, puntale antischiacciamento in acciaio, costo di utilizzo mensile	paio	3,32 €
SR5152	Stivali a norma UNI EN ISO 20345, gambale in Ergo/light PU, suola di usura in Ergo/light PU, ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento ed all'abrasione, categoria di protezione S5, lamina antiforo in acciaio, puntale antischiacciamento in acciaio, costo di utilizzo mensile	paio	7,73 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CORPO		
SR5153	Tuta antistatica in Tyvek, cerniera di chiusura con patta e cappuccio, maniche, cappuccio, girovita e caviglie con elastico, senza tasche, certificata tipo 5,6, III categoria	cad	8,62 €
SR5154	Tuta saldata in Tyvek-Pro Tech con cappuccio e calzari, elastico al viso, polsi, caviglie, protezione di tipo 4 a tenuta di schizzi di liquidi, 5 a tenuta di particelle e tipo 6 a limitata tenuta di spruzzi	cad	9,83 €
SR5155	Tuta con cappuccio, elastico al viso, polsi, caviglie e vita, materiale in polipropilene I categoria, peso 70 g	cad	2,25 €
SR5156	Grembiule in pelle crosta con cinturini regolabili, dimensioni 120 x 90 cm, costo di utilizzo mensile	cad	2,30 €
SR5157	Grembiule in tessuto di nylon e neoprene, resistente al deterioramento causato da grassi, acidi e basi diluite, soluzioni di sali non ossidanti, idrocarburi alifatici, refrigeranti, olii vegetali, classificato come DPI di 1a categoria, costo di utilizzo mensile	cad	4,45 €
SEZIONESROC	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa UNI EN 340 e UNI EN 471, costo di utilizzo mensile:		
SR5158	giubbotti:		
SR5158a	giacca 4 in 1 in poliestere impermeabile spalmato poliuretano, interno formato da una giacca/gilet autoportante e smanicabile in poliestere impermeabile spalmato poliuretano con maniche in pile nero 280 g e chiusura con cerniera, dotata di una tasca interna e due sul ventre con chiusura con pattina, due tasche sul ventre della giacca interna, collo alto con cappuccio a scomparsa ed elastico di protezione, chiusura con doppia zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici	cad	14,11 €
SR5158b	giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato	cad	10,86 €
SR5158c	giaccone imbottito con cuciture termonastrate per una completa impermeabilità, trapunta interna con ovatta in poliestere da 150 g, due tasche inferiori con pattina, taschino interno a toppa chiuso da velcro, collo alto a fascia, cappuccio fisso con coulisse a scomparsa nel collo, polsi regolabili con alamaro e velcro, cerniera centrale pressofusa a doppio cursore	cad	7,03 €
SR5159	giacca in cotone 65% e poliestere fustagno 35% colore arancio, collo aperto e chiusura anteriore con bottoni ricoperti, due tasche inferiori e un taschino superiore applicati, doppie cuciture	cad	5,53 €
SR5160	tuta in cotone 65% e poliestere 35%, collo a camicia, chiusura anteriore con cerniera ed elastico posteriore in vita, due taschini al petto chiusi con pattina e bottone, due tasche anteriori applicate e una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, tasca portametro, doppie cuciture	cad	8,41 €
SR5161	pantaloni:		
SR5161a	pantaloni in cotone 65% e poliestere 35%, chiusura patta con bottoni coperti, due tasche anteriori a filetto e una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, due tasconi laterali a soffietto chiusi con pattina e velcro elastico posteriore in vita e doppie cuciture	cad	3,70 €
SR5161b	pantaloni in cotone 100%, chiusura patta con cerniera coperta, due tasche anteriori a filetto e una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro, tasca laterale porta metro ed elastico posteriore in vita, doppie cuciture	cad	5,39 €
SR5162	pantaloni a pettorina:		
SR5162a	pantaloni pettorina in cotone 65% e poliestere 35% colori vari, chiusura patta con bottoni coperti e apertura laterale chiusa con due bottoni, elastico in vita, due tasche anteriori applicate, una tasca posteriore applicata chiusa con bottone e un tascone sulla pettorina chiusa con cerniera, bretelle regolabili con fibbie in plastica, tasca portametro, doppia cucitura	cad	4,26 €
SR5162b	pantaloni pettorina in cotone 60% e poliestere 40% colore arancio, chiusura patta con bottoni coperti e apertura laterale chiusa con due bottoni, elastico in vita, due tasche anteriori applicate, una tasca posteriore applicata chiusa con bottone e un tascone sulla pettorina chiusa con cerniera, bretelle regolabili con fibbie in plastica, tasca portametro, doppia cucitura	cad	5,39 €
SR5163	gilet e bretelle:		
SR5163a	gilet in maglia di poliestere 120 g	cad	0,78 €
SR5163b	gilet tecnico, due tasche inferiori, due taschini superiori chiusi da zip con pattina e velcro, occhiello porta fischietto sulla pattina sinistra, portapenne a sinistra, semianello portautensili nella tasca inferiore destra, spalline con bottoni a pressione, alamaro portautensili con cuciture in kevlar a destra sul fianco sinistro, cerniera centrale, due alamari porta occhiali con cuciture in kevlar a destra, bottoni a pressione	cad	5,04 €
SR5163c	bretelle in tessuto poliestere arancio fluo, spalmatura esterna in pvc, chiusura con velcro a regolazioni multiple, bande retroriflettenti cucite	cad	3,14 €
SR5164	anti pioggia:		
SR5164a	pantaloni antivento in nylon 100% e poliuretano impermeabile, cuciture termosaldate internamente, dotati di girovita elasticizzato con elastico di regolazione	cad	3,51 €
SR5164b	giacca in nylon e poliuretano impermeabile traspirante antivento, cuciture termosaldate internamente, dotata di due tasche sul ventre dotate di chiusura con pattina, collo alto con cappuccio a scomparsa ed elastico di regolazione, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, bicolore	cad	7,03 €
SR5164c	impermeabile foderato con cuciture termonastrate per una completa impermeabilità, due tasche inferiori con pattina, collo alto a fascia, cappuccio staccabile tramite bottoni a pressione, moschettone in nylon porta utensili nella tasca destra, polsi regolabili da alamaro con velcro, cerniera centrale pressofusa a doppio cursore, bottone a pressione	cad	14,86 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DAL FREDDO E DALLA PIOGGIA		
SR5165	Indumento antifreddo, ignifugo, antistatico, impermeabile e antiacido certificato secondo la UNI EN 1149, UNI EN ISO 11612, UNI EN 343, UNI EN 13034 tipo 6, composto nella parte esterna dal 98% di poliammide e dal 2% di fibra conduttiva, spalmato interamente in PU, fodera interna costituita in cotone con imbottitura ignifuga, costo di utilizzo mensile		

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5165a	tuta	cad	36,47 €
SR5165b	giubbotto	cad	20,76 €
SR5165c	pantaloni con coprireni e bretelle con cerniera sui fianchi	cad	16,69 €
SR5166	Indumento in poliestere e cotone trapuntato con ovatta termica con polsini elasticizzati in maglia misto lana, cerniera lampo in poliestere, adatto per temperature fino a -5 °C, certificato CE 1a categoria, costo di utilizzo mensile:		
SR5166a	giaccone 3/4	cad	14,28 €
SR5166b	giacca	cad	12,68 €
SR5166c	pantalone con coprireni completo di bretelle a sganciamento rapido	cad	11,79 €
SR5167	Gilet per basse temperature in poliammide 100%, imbottitura in ovatta isoterma e foderata in poliestere, chiusura anteriore con cerniera e parareni sul retro, costo di utilizzo mensile	cad	6,39 €
SR5168	Completo due pezzi, impermeabile in poliammide spalmato in poliuretano 170 g, cuciture interne termosaldate, chiusura con cerniera e pattina con bottoni, polsini elasticizzati, pantaloni con vita elasticizzata e fondogamba con spacchetto e bottone di chiusura, certificato UNI EN 340, costo di utilizzo mensile	cad	5,27 €
SR5169	Indumento impermeabile in poliammide spalmato in pvc leggero flessibile spessore 0,18 mm, cuciture interne termosaldate, chiusure con cerniera, polsini elasticizzati, certificato UNI EN 340, costo di utilizzo mensile:		
SR5169a	tuta	cad	1,94 €
SR5169b	giacca	cad	1,10 €
SEZIONESROC	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DALLE CADUTE		
SR5170	Imbracatura anticaduta, taglia unica regolabile, ancoraggio dorsale e sternale, certificata UNI EN 361, costo di utilizzo mensile:		
SR5170a	peso 700 g	cad	0,70 €
SR5170b	fettuccia di unione tra i cosciali, peso 800 g	cad	0,81 €
SR5171	Imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento incorporata, taglia unica regolabile, ancoraggio dorsale e sternale e due laterali, certificata UNI EN 361 ed UNI EN 358, costo di utilizzo mensile:		
SR5171a	peso 1100 g	cad	1,39 €
SR5171b	cordino di ancoraggio regolabile con moschettone, peso 1600 g	cad	2,09 €
SR5172	Cintura di posizionamento con due ancoraggi laterali, anelli portautensili, taglia unica regolabile, certificato a norma UNI EN 358, peso 500 g, costo di utilizzo mensile	cad	0,75 €
SR5173	Cintura di posizionamento confortevole con cosciali, ancoraggio ventrale, anelli portautensili, regolazioni nella cintura e nei cosciali, certificato a norma UNI EN 358 ed UNI EN 813, peso 760 g, costo di utilizzo mensile	cad	2,90 €
SR5174	Casco tecnico di protezione, taglia e sottogola regolabili, certificato a norma UNI EN 12492 ed UNI EN 397, costo di utilizzo mensile:		
SR5174a	in polietilene alta densità, peso 418 g	cad	1,30 €
SR5174b	in ABS, interno con protezione in polistirolo HD, fori di areazione sulla calotta, peso 450 g	cad	2,26 €
SR5175	Linea di ancoraggio anticaduta orizzontale in polietilene con resistenza di 4.500 daN, in grado di operare con due operatori agganciati contemporaneamente, completa di sacca contenitiva e cricchetto tensionatore, parti metalliche in acciaio zincato, peso complessivo 3 kg certificata come punto di ancoraggio CE a norma UNI EN 795, lunghezza massima 20 m, costo di utilizzo mensile	cad	9,25 €
SR5176	Dispositivo anticaduta mobile in acciaio inox con cordino in nylon e moschettone per il collegamento all'imbracatura, conforme alla norma EN 353-2, costo di utilizzo mensile	cad	3,33 €
SR5177	Cordino anticaduta in nylon con assorbitore di energia completo di due moschettoni, lunghezza 2 m, conforme alla norma EN 355, costo di utilizzo mensile	cad	2,06 €
SR5178	Cordino di sicurezza in poliammide Ø 12 mm con 2 anelli, lunghezza 1,5 m, peso 200 g, costo di utilizzo mensile	cad	0,21 €
SR5179	Cordino di sicurezza in poliestere Ø 12 mm con 2 moschettoni in acciaio e assorbitore di energia, lunga 1,4 m, peso 800 g, costo di utilizzo mensile	cad	0,82 €
SR5180	Fettuccia di sicurezza con due anelli e gancio, larghezza 30 mm, lunghezza 1,70 m, costo di utilizzo mensile:		
SR5180a	fissa, peso 150 g	cad	0,20 €
SR5180b	regolabile, peso 600 g	cad	0,38 €
SR5181	Fettuccia di sicurezza in poliammide con 2 moschettoni in acciaio e assorbitore di energia, lunghezza 1,8 m, costo di utilizzo mensile:		
SR5181a	singola, peso 770 g	cad	0,82 €
SR5181b	doppia, peso 1.800 g	cad	1,59 €
SR5182	Pinza di ancoraggio in acciaio per tubi o barre, carico di rottura 22,5 kN, costo di utilizzo mensile:		
SR5182a	Ø 80 mm	cad	0,79 €
SR5182b	Ø 100 mm	cad	0,93 €
SR5182c	Ø 140 mm	cad	1,01 €
SR5183	Moschettone ovale in lega leggera per collegamenti a punti di ancoraggio e per cordini di collegamento, ghiera di blocco a vite, carico di rottura 23 kN, peso 75 g, costo di utilizzo mensile:	cad	0,21 €
SR5184	Moschettone, costo di utilizzo mensile:		
SR5184a	in acciaio, peso 230 g	cad	0,29 €
SR5184b	in alluminio, peso 80 g	cad	0,35 €
SR5185	Gancio in acciaio con doppio sistema di chiusura, apertura 21 mm, costo di utilizzo mensile	cad	0,19 €
SR5186	Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda Ø 12 mm, lunghezza 10 m, costo di utilizzo mensile:		
SR5186a	peso 1,6 kg	cad	2,61 €
SR5186b	peso 2,8 kg	cad	3,95 €
SR5187	Corda in poliammide con un anello, Ø 16 mm, costo di utilizzo mensile:		
SR5187a	lunghezza 10 m	cad	1,05 €
SR5187b	lunghezza 20 m	cad	1,89 €
SR5188	Arrotolatore a nastro con dissipatore di energia, fettuccia in materiale tessile 100% nylon, estensione massima del nastro tessile 2,2 m, esclusi moschettoni, conforme alla norma EN 360, costo di utilizzo mensile	cad	1,94 €
SR5189	Sistema anticaduta a richiamo automatico con ammortizzatore di caduta integrato, carter in acciaio, cavo in acciaio Ø 4 mm, richiamo automatico del cavo metallico, conforme alla norma EN 360, costo di utilizzo mensile:		
SR5189a	estensione massima 10 m	cad	14,80 €

Id	Descrizione	UdM	Prezzo [€]
SR5189b	estensione massima 20 m	cad	24,27 €
SEZIONESROC	CASSETTE DI PRONTO SOCCORSO PORTATILI		
SR5190	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/7/2003 integrate con il Dlgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:		
SR5190a	dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm	cad	1,35 €
SR5190b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm	cad	3,88 €
SEZIONESROC	ARMADIETTI DI PRONTO SOCCORSO		
SR5191	Armadietto in metallo completo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/7/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:		
SR5191a	dimensioni 30 x 14 x 37 cm	cad	2,54 €
SR5191b	dimensioni 34 x 18 x 46 cm	cad	5,18 €
SEZIONESROC	ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA DURANTE LO SVOLGIMENTO DEI LAVORI		
SR5192	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio	ora	37,30 €
SR5193	Maggiorazione del costo orario degli operatori impegnati nel servizio di sorveglianza o segnalazione di lavori, per impiego in ore notturne	%	15,00 €