



PREZZIARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

OPERE COMPLEMENTARI

INDICE

[6.1 - Opere di urbanizzazione](#)

[6.2 - Edifici prefabbricati](#)

[6.3 - Pavimenti e rivestimenti](#)

[6.4 - Opere da stuccatore, intonaci speciali e controsoffitti](#)

[6.5 - Opere di impermeabilizzazione](#)

[6.6 - Opere in pietra, marmo e graniti, opere e lavorazioni speciali](#)

[6.7 - Opere da Lattoniere](#)

[6.8 - Opere da Falegname](#)

[6.9 - Opere in ferro, alluminio e pvc](#)

[6.10 - Opere da Vetraio](#)

[6.11 - Opere da Tinteggiatore e Verniciatore](#)

[6.12 - Opere di pulizia di primo ingresso](#)

[6.13 - Opere da imprenditore florovivaistico](#)



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.10	OPERE STRADALI		
6.1.10.10	Scavo di sbancamento a sezione ampia in materie di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza di acqua, esclusa la roccia di mina ed i trovanti superiori a mc 0,5, compreso l'eventuale taglio delle piante, l'estirpazione delle ceppaie, la sistemazione delle scarpate, il carico, il trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta, con l'esclusione degli oneri per lo smaltimento dei rifiuti.		
6.1.10.10.10	<i>fino a 5 Km di distanza</i>	m3	4,28
6.1.10.10.20	<i>entro la zona di intervento</i>	m3	3,03
6.1.10.20.10	<i>Formazione di rilevato in tout-venant compreso l'onere per la stesura in strati successivi non superiori a 30 cm, il relativo compattamento, nonché la configurazione secondo le sagome di progetto</i>	m3	23,83
6.1.10.30.10	<i>Fornitura , superficiale alla fondazione stradale realizzata mediante stesa e rullatura di misto granulare stabilizzato con legante naturale, steso per la risagomatura del sottofondo, per uno spessore medio finito rullato di cm 5 , atto a ricevere la stesa della successiva sovrastruttura. comprese nel prezzo le prove di laboratorio.</i>	m2	4,20
6.1.10.35.10	<i>Formazione di rstrato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R 325 in ragione di Kg. 100 al m3 , di qualsiasi spessore , costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali, lavorazioni e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte , misurato in opera dopo costipamento, compreso le prove di laboratorio.</i>	m3	49,20
6.1.10.40	Fresatura meccanica di conglomerati bituminosi per riduzione quota del piano viabile, eseguita con l'impiego di idonei macchinari semoventi, compreso il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, con l'esclusione degli oneri per lo smaltimento dei rifiuti, l'impiego di apparecchi di aspirazione inaffiatoi-nebulizzatori e la salvaguardia di chiusini e caditoie		
6.1.10.40.10	<i>per fresature eseguite fino alla profondità di cm 3</i>	m2	7,88
6.1.10.40.20	<i>per fresature eseguite fino alla profondità di cm 5</i>	m2	10,00
6.1.10.40.30	<i>per ogni cm di maggior profondità oltre cm 5</i>	m2	0,74
6.1.10.60	Risagomatura di sede stradale		
6.1.10.60.10	<i>Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica acida, costituita per almeno il 70 % in peso, da bitume modificato(delle stesse caratteristiche di quello usato per il conglomerato)stesa in ragione di Kg 1+/-0,1 di residuo secco permanente al metro quadrato. Compresa e compensata la pulizia, depolverizzazione, graniglia distaccante, guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</i>	m2	6,94
6.1.10.70	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,7 Kg/m2, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
6.1.10.70.10	<i>Pulizia e mano di attacco</i>	m2	1,44



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.10.80	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di Base , tout venant , , avente granulometria di mm 0-30 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle norme tecniche vigenti , compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura del piano di appoggio.Si potrà utilizzare anche materiale riciclato(fresato)nella misura massima del 30% in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e delle modalità di confezionamento.		
6.1.10.80.10	Strato di base dello spessore compreso di mm. 100	m2	10,56
6.1.10.90	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di Collegamento, binder aperto (tipo "B") , avente granulometria di mm 0-25 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle norme tecniche vigenti , compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura del piano di appoggio.Si potrà utilizzare anche materiale riciclato(fresato)nella misura massima del 30% in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studioatto a definire la composizione della miscela e delle modalità di confezionamento.		
6.1.10.90.10	Binder tipo "B" dello spessore compreso di 50mm	m2	7,66
6.1.10.90.20	Binder tipo "B" dello spessore compreso di 70mm	m2	8,03
6.1.10.100	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato unico Binder chiuso (tipo "E") , avente granulometria di mm 0-20 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle norme tecniche vigenti , compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura del piano di appoggio.		
6.1.10.100.10	Strato unico tipo "E" dello spessore compreso di mm.40	m2	7,84
6.1.10.100.20	Strato unico tipo "E" dello spessore compreso di mm.50	m2	8,20
6.1.10.100.30	Strato unico tipo "E" dello spessore compreso di mm.60	m2	8,56
6.1.10.110	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per l'irricichem adatto per riparazione di buche e di avvallamenti e per il ripristino del piano stradale , posto in opera manualmente o meccanicamente a regola d'arte, , con conglomerato bituminoso tipo "B"od "E" secondo le richieste del direttore dei lavori: Sono pure comprese la pulizia del fondo, spruzzatura di emulsione bituminosa acida al 55% in ragione di 1 Kg-1,5 per m2.		
6.1.10.110.10	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per l'irricichem adatto per riparazione di buche e di avvallamenti e per il ripristino del piano stradale , posto in opera manualmente o meccanicamente a regola d'arte, , con conglomerato bituminoso tipo "B"od "E" secondo le richieste del direttore dei lavori: Sono pure comprese la pulizia del fondo, spruzzatura di emulsione bituminosa acida al 55% in ragione di 1 Kg-1,5 per m2.	m3	88,49



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.10.120	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato d'usura,tappeto (tipo "c") , avente granulometria di mm 0-8 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle norme tecniche vigenti , dello spessore compreso di mm. 25, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura del piano di appoggio.		
6.1.10.120.10	Strato unico tipo "C" con aggreganti calcarei	m2	3,69
6.1.10.120.20	Strato unico tipo "C" con aggreganti porfirici	m2	3,84
6.1.10.120.30	Strato unico tipo "C" con aggreganti basaltici	m2	4,18
6.1.10.130	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato d'usura,tappeto (tipo "D") , avente granulometria di mm 0-12 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle norme tecniche vigenti , dello spessore compreso di mm. 30, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura del piano di appoggio.		
6.1.10.130.10	Strato unico tipo "D" con aggregati calcarei	m2	4,35
6.1.10.130.20	Strato unico tipo "D" con aggregati porfirici	m2	4,79
6.1.10.130.30	Strato unico tipo "D" con aggregati basaltici	m2	4,79
6.1.10.140	Fornitura , stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, tipo spittmastixasphalt, con caratteristiche antiskid e drenanti sul solo piano di scorrimento avente granulometria di mm 0-15 aperta e spessore compreso indicato nei tipi, confezionato con inerti poliedrici di natura silicea(basalti,dioriti, porfidi quarziferi e graniti) nella misura dell'80 %, confezionato con bitume modificato tipo hard. e' compresa e compensata la fresatura per raccordo del nuovo strato con la pavimentazione esistente per una profondità di almeno cm. 2 al punto di inizio e fine tratta e la guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura con emulsione bituminosa.		
6.1.10.140.10	Pavimentazione antisdruciolo spessore compreso di mm. 30	m2	6,24
6.1.10.140.20	Pavimentazione antisdruciolo spessore compreso di mm. 40	m2	7,39
6.1.10.150	Pavimentazione di marciapiedi eseguita sia a mano che con piccole finitrici comprendenti la finitura , stesa e costipamento di conglomerati bituminosi dello spessore compreso e dei tipi sotto indicati. Nel prezzo sono pure comprese la guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
6.1.10.150.10	Con asfalto eseguito con conglomerato tipo "B" e spessore compreso mm. 50	m2	7,02
6.1.10.150.20	Con asfalto eseguito con conglomerato tipo "B" e spessore compreso mm.30	m2	5,26
6.1.10.150.30	Con asfalto eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compreso mm.30	m2	5,39
6.1.10.150.40	Con asfalto eseguito con conglomerato tipo "C" e spessore compreso mm. 25	m2	4,77
6.1.10.160	Conglomerato cementizio		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.10.160.10	di classe RcK 200 con cemento normale tipo 325, sabbia e ghiaia di adatto dosaggio e granulometria, per formazione sottofondo di marciapiedi, dato in opera per uno spessore di cm 10, compresa rete elettrosaldata maglia 20 x 20, diam. 6 mm	m2	15,30
6.1.10.170	Fornitura e posa in opera di cordonata per marciapiede compreso movimenti di terra, fondo e rinfiocchi in calcestruzzo ed ogni altro onere		
6.1.10.170.10	in calcestruzzo cm 12/15 x 25	m	27,78
6.1.10.170.20	in calcestruzzo bocciardato cm 12/15 x 25	m	33,88
6.1.10.170.30	in pietra calcarea cm 12 x 25	m	68,79
6.1.10.170.40	in trachite cm 12 x 25	m	50,09
6.1.10.180	Fornitura e posa in opera di cordonata per ingresso carraio compreso movimento di terra, fondo e rinfiocchi in calcestruzzo e ogni altro onere, larghezza cm 52 e spessore di cm 12		
6.1.10.180.10	In calcestruzzo	m	27,78
6.1.10.180.20	In calcestruzzo bocciardato	m	33,88
6.1.10.180.30	In pietra calcarea	m	167,23
6.1.10.180.40	In trachite	m	172,48
6.1.10.190	Fornitura e posa di giracarraio 50x50, spessore cm 20 compreso movimento di terra, fondo e rinfiocchi in calcestruzzo e ogni altro onere		
6.1.10.190.10	In calcestruzzo	cad	37,09
6.1.10.190.20	In calcestruzzo bocciardato	cad	42,54
6.1.10.190.30	In pietra calcarea	cad	134,41
6.1.10.190.40	In trachite	cad	132,78
6.1.10.200	Fornitura e stesa (a mano) di conglomerato d'usura (0 ÷ 6)		
6.1.10.200.10	bitume 80 ÷ 100 percentuale 6% del peso secco degli aggregati, dato in opera, previa stesa di una mano di ancoraggio di emulsione bituminosa al 55% in ragione di kg 0,80 per mq, per la costruzione della pavimentazione di marciapiedi, vialetti ecc., spessore medio finito cm 2, compresa successiva cilindratura con mezzi idonei	m2	7,84
6.1.20	SEGNALETICA ORIZZONTALE		
6.1.20.10	Segnaletica orizzontale costituita da strisce e scritte bianche o gialle da effettuarsi con vernice premiscelata rifrangente, per tratti continui e discontinui, compreso l'eventuale tracciamento		
6.1.20.10.10	striscia di larghezza di cm 12	m	1,78
6.1.20.10.20	striscia di larghezza di cm 15	m	2,23
6.1.20.10.30	scritte, fascie d'arresto ecc.	m2	19,30



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.30	SEGNALETICA VERTICALE		
6.1.30.20	Triangoli in lamiera di alluminio		
6.1.30.20.10	<i>per tutti i simboli del tipo rinforzato, con traversa orizzontale in lamiera di ferro, piegata ad omega, completi di attacchi dei cartelli su sostegno ad U stampato di mm 50/100, esecuzione interamente in pellicola rifrangente compreso palo e posa</i>	cad	154,35
6.1.30.30	Dischi in lamiera di alluminio 25/10, per tutti i simboli; esecuzione interamente in pellicola rifrangente; completi di palo ed attacchi, compresa la posa		
6.1.30.30.10	<i>dischi diametro cm 60</i>	cad	129,02
6.1.30.30.20	<i>dischi diametro cm 90</i>	cad	187,68
6.1.30.40	Targhe e rombi, in lamiera di alluminio 25/10 lato cm 60; esecuzione interamente in pellicola rifrangente; completi di palo ed attacchi, compresa la posa		
6.1.30.40.10	<i>targhe e rombi lato cm 60</i>	cad	129,02
6.1.30.40.20	<i>targhe da cm 60x90</i>	cad	164,22
6.1.30.50	Segnale di stop in lamiera di alluminio 25/10; esecuzione interamente in pellicola rifrangente, completo di palo ed attacchi, compreso la posa		
6.1.30.50.10	<i>da cm 60</i>	cad	211,13
6.1.30.50.20	<i>da cm 90</i>	cad	234,59
6.1.40	FOGNATURA PER ACQUE BIANCHE E NERE		
6.1.40.10	Scavo a sezione obbligata, per la posa in opera di condotti, sia su strada che per tratti fuori sede stradale, in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia, comprese eventuali sbadacchiature e puntellazioni delle pareti, modeste opere di aggotamento, escluse cassetture a casse chiuse, compreso l'eliminazione di ceppaie e il prelievo di frane, il trasporto a rifiuto del materiale eccedente, la sistemazione generale della strada ed ogni altro onere		
6.1.40.10.10	<i>per tratti fuori sede stradale fino a 200 cm</i>	m3	8,94
6.1.40.10.20	<i>per tratti in strada con taglio dell'asfalto fino a 200 cm</i>	m3	11,69
6.1.40.10.30	<i>per tratti fuori sede stradale di prof. da 200 a 350 cm</i>	m3	9,83
6.1.40.10.40	<i>per tratti in strada di prof. da 200 a 350 cm</i>	m3	12,58
6.1.40.20	Armatura a cassa chiusa di pareti dello scavo a sezione obbligata,		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.40.20.10	<i>da valutarsi oltre alle quote a carico dell'impresa, esclusivamente quando sia espressamente ordinato dalla D. L. o dal Coordinatore della Sicurezza, atta a contrastare le spinte laterali del terreno e quelle dei carichi accidentali soprastanti, eseguita con impiego di appositi pannelli metallici o costituita da tavole di legno, dello spessore minimo di cm. 5, poste in orizzontale e collegate e sostenute da piantoni verticali in profilato di ferro imbullonati alle tavole stesse, abbinati, opportunamente collegati e contrastanti a mezzo di tiranti di ferro trasversali regolabili, compresa la posa anche in presenza di sottoservizi, la regolazione e il disarmo, lo sfido ed ogni altro e qualsiasi onere, misurato per l'effettiva altezza dello scavo armato e sbadacchiato</i>	m2	12,67
6.1.40.30	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibro-compresso, elementi da m 1, senza bicchiere, dati in opera su sottofondo in calcestruzzo classe Rck 200, della larghezza del diametro del tubo e dello spessore non inferiore a cm 10, stuccati internamente ed esternamente, compresi: i rinfianchi laterali, i giunti eseguiti con malta di cemento a Kg 500/mc di sabbia, la livellazione, il ritombamento ed ogni altro e qualsiasi onere per darli completi in opera escluso lo scavo		
6.1.40.30.10	<i>diametro interno cm 20</i>	m	19,99
6.1.40.30.20	<i>diametro interno cm 30</i>	m	24,07
6.1.40.30.30	<i>diametro interno cm 40</i>	m	32,80
6.1.40.30.40	<i>diametro interno cm 50</i>	m	45,57
6.1.40.40	Fornitura e posa di tubi in calcestruzzo turbovibrocompresso ad alta resistenza, sezione circolare con giunto a bicchiere e base piana in elementi della lunghezza di cm 200 rispondente ai requisiti previsti dalle norme UNI compreso anello in neoprene a perfetta tenuta, posti in opera compresa la base continua in sabbia o calcestruzzo classe Rck 250, il ritombamento ed ogni altro onere		
6.1.40.40.10	<i>elementi lunghi m 2 diam. cm 30</i>	m	39,44
6.1.40.40.20	<i>elementi lunghi m 2 diam. cm 40</i>	m	45,20
6.1.40.40.30	<i>elementi lunghi m 2 diam. cm 50</i>	m	54,52
6.1.40.40.40	<i>maggiorazione per elementi trattati con verniciatura epossidica 500 micron</i>	m2	8,00
6.1.40.50	Tubi di gres ceramico conformi alle norme UNI-EN 295/1992, provvisti di giunti in resina poliuretana, posti in opera su sottofondo in sabbia della larghezza pari al diametro esterno del bicchiere della tubazione e dello spessore non inferiore a cm 10, compresi: i rinfianchi e ricoprimento totale con sabbia, la livellazione, il ritombamento ed ogni altro onere		
6.1.40.50.10	<i>diam. cm 20</i>	m	49,50
6.1.40.50.20	<i>diam. cm 25</i>	m	61,63
6.1.40.50.30	<i>diam. cm 30</i>	m	81,89



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.40.60	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità coestruso a doppia parete, liscia internamente e corrugata esternamente, prodotto secondo le norme UNI10968/1 tipo B, con classe di rigidità pari a SN 4 in barre, con giunzione mediante manicotto in PEAD ad innesto, date in opera su letto di sabbia del spessore non inferiore a cm 10, compresi i compensati nel prezzo i pezzi speciali per il collegamento dei tucoli fra di loro e con i pozzetti, escluso solo lo scavo:		
6.1.40.60.10	del diametro di mm 200	m	10,32
6.1.40.60.20	del diametro di mm 250	m	7,16
6.1.40.60.30	del diametro di mm 315	m	8,07
6.1.40.60.40	del diametro di mm 400	m	7,94
6.1.40.70	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. (cloruro di polivinile) per fognature, con giunto GL ed anello elastomero, prodotte secondo norme UNI EN 1401 - serie SN 4 (ex 303/1) rigidità 4 Kn/mq - SDR 41 date in opera su letto di sabbia o di calcestruzzo classe Rck 200, del spessore non inferiore di cm 10 e completamente rivestite con sabbia o calcestruzzo classe Rck 200, sempre per uno spessore non inferiore di cm 10, compresi e compensati nel prezzo i pezzi speciali necessari per collegare i tubi con i pozzetti di ispezione ed ogni altro onere		
6.1.40.70.10	del diametro di mm 160	m	12,99
6.1.40.70.20	del diametro di mm 200	m	17,33
6.1.40.70.30	del diametro di mm 250	m	23,48
6.1.40.70.40	del diametro di mm 315	m	32,99
6.1.40.80	Fornita e posa in opera dei materiali ed esecuzione dei lavori occorrenti per l'esecuzione di allacciamenti alla fognatura compresi: - scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici e/o a mano; - fornitura e posa della tubazione in P.V.C.; - sottofondo, rinfilanco e ricoprimento della tubazione con sabbia di fiume o calcestruzzo dello spessore minimo di cm 10; - innesto della tubazione di allacciamento alla condotta principale; - riempimento del vano dello scavo con materiali provenienti dallo scavo se ritenuti idonei dalla D.L., a strati costipati; - ripristino di sottofondo e massicciata stradale costituiti da strato di fondazione in misto naturale di fiume o cava; - ogni altro lavoro ed onere compreso Per tubi in P.V.C. rigido per fognature secondo UNI EN 1401, serie Sn 4 con giunto GL ed anello elastomero		
6.1.40.80.10	per allacciamenti diam. mm 160 e della lunghezza fino a m 5,00	cad	274,91
6.1.40.80.20	per allacciamenti diam. mm 160 e della lunghezza da m 5,01 a m 10,00	cad	454,34



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.40.90	Fornitura e posa in opera di pozzetto monoblocco sifonato per caditoia stradale, prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso, delle misure interne di 45x45x100 con sifone a zaino incorporato, compresi i rinfianchi in calcestruzzo, i movimenti di terra, i collegamenti ai condotti fognanti fino a 1, ed ogni altro onere, escluso il chiusino e compreso il riduttore da		
6.1.40.90.10	pozzetto 40x40 più la prolunga	cad	97,86
6.1.40.100	Fornitura e posa in opera di ghisa		
6.1.40.100.10	per caditoie e chiusini dei pozzetti complete di relativo telaio ed ogni altro onere incluso	kg	3,30
6.1.40.110	Fornitura e posa di pozzetti prefabbricati		
6.1.40.110.10	di cm 80x100x150 con vernice epossidica 500 micron, fondello in grès completo di soletta armata e prolunga, compresi i movimenti di terra oltre la larghezza dello scavo per la posa dei condotti e ogni altro onere	cad	458,38
6.1.40.140	Fornitura e posa in opera di canale grigliato per la raccolta delle acque piovane, completo di griglia in ghisa classe c 250 imbullonata alla struttura. Il prezzo compensa il taglio della strada, lo scavo, la posa del canale grigliato in calcestruzzo prefabbricato con le pendenze adeguate, il rinfiacco con calcestruzzo, l'allacciamento alla tubazione di scarico, la fornitura e posa in opera della griglia in ghisa imbullonata alla struttura ed il rappezzo finale con tappeto d'usura della zona dello scavo		
6.1.40.140.10	larghezza cm. 10	ml	142,83
6.1.40.140.20	larghezza cm. 20	ml	152,72
6.1.40.140.30	larghezza cm. 30	ml	203,09
6.1.50	RETE IDRICA		
6.1.50.10	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene PE-HD conformi alla norma UNI 7611 + F.A.1, in rotoli ed interrata alla profondità di m 1, stesa su letto di sabbia e ricoperta da uno strato di sabbia, di cm 15 di spessore compreso l'onere dello scavo, il rinterro, il trasporto a rifiuto ed ogni altro onere		
6.1.50.10.10	diametro mm 47	m	23,58
6.1.50.10.20	diametro mm 63	m	23,71
6.1.50.10.30	diametro mm 75	m	23,90
6.1.50.10.40	diametro mm 90	m	26,28
6.1.50.10.50	diametro mm 110	m	26,72
6.1.50.20	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio saldato - serie UNI 6368 rivestimento in iuta e catrame con giunto a bicchiere interrata alla profondità di m 1 stesa e ricoperta da uno strato di sabbia di cm 15, compreso lo scavo, il rinterro, il trasporto a rifiuto del materiale eccedente e ogni altro onere		
6.1.50.20.10	ø nominale mm 50 sp. 2,9	m	33,60



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.50.20.20	<i>ø nominale mm 65 sp. 2,9</i>	<i>m</i>	39,25
6.1.50.20.30	<i>ø nominale mm 80 sp. 3,2</i>	<i>m</i>	43,14
6.1.50.20.40	<i>ø nominale mm 100 sp. 3,6</i>	<i>m</i>	54,08
6.1.50.30	Tronchetti di derivazione ai singoli lotti eseguiti con tubo in polietilene ø 32 completi di chiusura terminale e staffa in PE compresa la sabbia, lo scavo, il rinterro, il trasporto a rifiuto ed ogni altro onere, escluso taxa di smaltimento		273,05
6.1.50.30.10	<i>fino a m 10 dalla condotta</i>	<i>cad</i>	270,40
6.1.50.30.20	<i>oltre</i>	<i>m</i>	25,34
6.1.50.40	Tronchetti di derivazione ai singoli lotti eseguiti con tubo ø 1" in acciaio saldato completi con valvola terminale e pezzi speciali, compresa la sabbia, lo scavo, il rinterro, il trasporto a rifiuto e ogni altro onere, escluso taxa di smaltimento		
6.1.50.40.10	<i>fino a m 10 dalla condotta</i>	<i>cad</i>	336,00
6.1.50.40.20	<i>oltre</i>	<i>m</i>	28,51
6.1.50.50	Costruzione di pozzetto con forniture e posa di saracinesca con volantino in ghisa, compreso lo scavo e la posa del chiusino in ghisa		
6.1.50.50.10	<i>diametro mm 65</i>	<i>cad</i>	256,81
6.1.50.50.20	<i>diametro mm 80</i>	<i>cad</i>	341,85
6.1.50.50.30	<i>diametro mm 100</i>	<i>cad</i>	399,77
6.1.50.60	Idrante soprassuolo a due sbocchi		
6.1.50.60.10	<i>(compreso allacciamento) completo di pozzetto di derivazione e saracinesca e di sistema anticongelamento ø 80</i>	<i>cad</i>	734,74
6.1.55	Quotatura pozzetti		
6.1.55.10	Messa in quota di chiusini, caditoie o coperchi di pozzetti allo scopo di livellarli alla superficie finita della strada, da effettuarsi preferibilmente prima della stesura dell'asfalto finale, da applicarsi in caso di nuove asfaltature su strade già esistenti. Il prezzo compensa ogni opera necessaria per raggiungere la quota necessaria, sia in innalzamento che in ribassamento rispetto alla quota iniziale. Nel caso la quotatura avvenga dopo la stesura del manto d'asfalto, i pozzetti dovranno venire messi in quota con la seguente procedura: taglio con disco dell'asfalto attorno al pozzetto, messa in quota, rinfianco del pozzetto con malta cementizia fino a 2 cm dal bordo superiore del pozzetto, posa in opera di asfalto caldo della medesima granulometria del manto stradale		
6.1.55.10.10	<i>chiusini tipo pesante D 400</i>	<i>cad</i>	140,00
6.1.55.10.20	<i>chiusini tipo medio C 250 e caditoie</i>	<i>cad</i>	110,00
6.1.55.10.30	<i>chiusini tipi leggero B 125</i>	<i>cad</i>	75,00
6.1.60	RETE DI DISTRIBUZIONE GAS		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.60.10	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio per condotte di gas, del tipo con saldatura longitudinale, serie normale UNI 8488, con estremità lisce a saldare, protetta esternamente con rivestimento pesante, interrata alla profondità di 1,00 m, compreso l'onere dello scavo, la ricopertura con uno strato di sabbia dello spessore di cm 15, il reinterro, il trasporto a rifiuto del materiale eccedente ed ogni altro, escluso taxa di smaltimento		
<i>6.1.60.10.10</i>	<i>diametro nominale (DN) mm 50 spessore 2,9</i>	<i>m</i>	28,55
<i>6.1.60.10.20</i>	<i>diametro nominale (DN) mm 65 spessore 2,9</i>	<i>m</i>	33,06
<i>6.1.60.10.30</i>	<i>diametro nominale (DN) mm 80 spessore 2,9</i>	<i>m</i>	36,18
<i>6.1.60.10.40</i>	<i>diametro nominale (DN) mm 100 spessore 3,2</i>	<i>m</i>	44,93
6.1.60.20	Tronchetti di derivazione ai singoli lotti con tubazione in acciaio diametro nominale (DN) 1" e 1/4 protetta esternamente con rivestimento pesante, completi di collegamento alla condotta e valvola di chiusura sul terminale, compreso l'onere dello scavo, la ricopertura con sabbia, il reinterro, il trasporto a rifiuto del materiale, eccedente ed ogni altro, escluso taxa di smaltimento		
<i>6.1.60.20.10</i>	<i>della lunghezza fino a m 10 dalla condotta</i>	<i>cad</i>	405,60
<i>6.1.60.20.20</i>	<i>oltre la lunghezza di m 10 dalla condotta</i>	<i>m</i>	36,50
6.1.70	RETE TELEFONICA		
6.1.70.20	Costruzione di pozzetti prefabbricati in c.a.v. formati da fondo con foro di drenaggio, pareti dello spessore non inferiore a cm 10, compresa la fornitura e posa del chiusino carrabile con scritta dell'Ente gestore, lo scavo, i movimenti di terra oltre la larghezza dello scavo per la posa dei condotti ed ogni altro onere		
<i>6.1.70.20.10</i>	<i>tipo normale dim. cm 60x60x100</i>	<i>cad</i>	383,19
<i>6.1.70.20.20</i>	<i>tipo doppio dim. cm 60x120x100</i>	<i>cad</i>	481,71
6.1.70.30	Fornitura in opera di tubazione corrugate in materiale plastico, per la realizzazione di cavidotti interrati, compreso le opere di scavo, posa tubo, rinalzo in sabbia e reinterro. All'interno del tubo sarà previsto filo di traino		
<i>6.1.70.30.10</i>	<i>diametro mm 40</i>	<i>m</i>	8,42
<i>6.1.70.30.20</i>	<i>diametro mm 63</i>	<i>m</i>	12,22
<i>6.1.70.30.30</i>	<i>diametro mm 100</i>	<i>m</i>	16,25
<i>6.1.70.30.40</i>	<i>diametro mm 125</i>	<i>m</i>	18,98
6.1.80	PUBBLICA ILLUMINAZIONE		
6.1.80.10	Fornitura e posa in opera di palo in acciaio		
<i>6.1.80.10.10</i>	<i>Fornitura e posa in opera di palo in acciaio conico e zincato, diametro alla base 127 mm, spessore 3,6 mm altezza fuori terra m 9,00 compreso sbraccio e cavi 3x1x2,5 mmq all'interno</i>	<i>cad</i>	263,92



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE		
	Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.80.20	Esecuzione in opera di zoccolo in calcestruzzo cm 100x100x100 con pozzetto incorporato completo di chiusino in ghisa cm 30x30		
6.1.80.20.10	<i>in calcestruzzo cm 100x100x100 con pozzetto incorporato completo di chiusino in ghisa cm 30x30</i>	cad	178,50
6.1.80.30	Fornitura e posa di dispersore a picchetto a T		
6.1.80.30.10	<i>in acciaio zincato di mm 50x50x5 lunghezza m 1,50, compresi scavi, reinterri e ogni altro onere</i>	cad	32,26
6.1.80.40	Fornitura ed installazione su palo o su sbraccio di un'armatura stradale chiusa		
6.1.80.40.10	<i>a marchio europeo ENEC, fabbricata in stabilimento rinforzato in fibre di vetro, vano ottico sigillato, tappo porta lampada asportabile senza l'uso di utensili, chiusura con coppa in polimetilmetacrilato, riflettore di alluminio, viterie in acciaio Inox, classe di isolamento II, fusibile di protezione, grado di protezione IP65 vano lampada e IP44 vano ausiliari, completa di reattore, di condensatori per il rifasamento a 0,95 e di lampada al sodio alta pressione da 150 W, il tutto per ottenere un lavoro a perfetta regola d'arte nullo escluso</i>	cad	363,62
6.1.80.50	Fornitura e posa di linea elettrica di collegamento e alimentazione composta da quattro cavi unipolari del tipo FG7R più il cavo di terra di sezione 1x16 mmq tipo N07V-K		
6.1.80.50.10	<i>sez. 4x1x6 mq PE (N07V-K) 1x16 mq</i>	m	5,86
6.1.80.50.20	<i>sez. 4x1x10 mq PE (N07V-K) 1x16 mq</i>	m	7,92
6.1.80.50.30	<i>sez. 4x1x16 mq PE (N07V-K) 1x16 mq</i>	m	10,26
6.1.80.60	Fornitura e posa di giunzioni unipolari autovulcanizzanti di derivazione		
6.1.80.60.10	<i>sez. 1x16 mq</i>	cad	5,86
6.1.80.60.20	<i>sez. 10x16 mq</i>	cad	7,62
6.1.80.70.10	<i>Armadietto in vetroresina a due scomparti contenente i contatori ENEL e il quadro elettrico composto da un interruttore magnetotermico tetrapolare di idonea portata con differenziale a bassa sensibilità, teleruttori, orologio, fotocellula, morsettieria</i>	cad	1466,19
6.1.80.80	Costruzione di condotti interrati per cavo ENEL eseguiti con tubi in PVC diametro 125 mm, forniti dall'Ente, compreso lo scavo e il successivo reinterro, l'onere per il prelievo dal magazzino ENEL, la sigillatura dei giunti		
6.1.80.80.10	<i>per nr. 1 tubo diam. 125</i>	m	15,18
6.1.80.80.20	<i>Per ogni tubo diam. 125 in aggiunta</i>	m	5,75
6.1.80.90	Costruzione di condotti interrati per linee di pubblica illuminazione o similari con tubi in P.V.C. del tipo esterno corrugato interno liscio, compreso lo scavo, il reinterro, la fornitura e la posa delle tubazioni, il rivestimento in sabbia e il cavo guida in acciaio zincato		
6.1.80.90.10	<i>tubo ø mm 90</i>	m	16,25



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.1	OPERE DI URBANIZZAZIONE Prezzi medi, comprensivi di spese generali ed utili dell'impresa specializzata, per lavori ed opere compiuti, con esclusione delle tasse di smaltimento dei rifiuti. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. Edili 160.		
6.1.80.90.20	tubo ø mm 100	m	16,41
6.1.80.100	Posa in opera di pozzetti prefabbricati compreso la superiore soletta in c.a., i movimenti di terra oltre la larghezza dello scavo per la posa dei condotti, la posa dei chiusini in ghisa forniti dall'Ente compreso il prelievo degli stessi dal magazzino Enel ed ogni altro onere		
6.1.80.100.10	pozzetti 100x100x100 cm	cad	405,00
6.1.80.100.20	pozzetti 150x150x150 cm	cad	830,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	6 OPERE COMPLEMENTARI		
6.2	EDIFICI INDUSTRIALI PREFABBRICATI		
6.2.10.10	IL PARAGRAFO IN QUESTO PRIMO NUMERO NON SARA' VALORIZZATO		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.3	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI		
6.3.10	I prezzi di cui al presente capitolo si intendono medi e comprensivi delle spese generali ed utili		
6.3.10.05	Pavimento in battuto di cemento costituito da sottofondo in calcestruzzo a kg 300 , frattazzato meccanicamente , per superfici superiori a 100 mq. con formazione dei giunti e spolvero di cemento		
6.3.10.05.10	per spessori cm. 8-10	m2	17,50
6.3.10.05.20	per spessori cm. 15	m2	24,00
6.3.10.05.30	per spessori cm.	m2	1,30
6.3.10.05.40	sovrapprezzo per aggiunta di quarzo in ragione di kg 3/4 mq	m2	5,00
6.3.10.10	Pavimento (marmettoni) in ghiaino lavato, (marmettoni)		
6.3.10.10.10	in opera compresa malta di allettamento, stuccatura, stilatura, sfridi, escluso il sottofondo.	m2	40,00
6.3.10.20	Pavimentazione per esterni, composta di masselli vibrocompressi autobloccanti in calcestruzzo, anche integralmente colorati, posti in opera con semplice accostamento uno all'altro su letto di sabbia, questo compreso.		
6.3.10.20.10	masselli sp. cm. 6	m2	25,00
6.3.10.20.20	masselli spessore cm. 8	m2	28,00
6.3.10.30	Pavimentazione in cubetti di porfido, posati su letto di sabbia, quest'ultima esclusa, spessore soffic cm. 10, compresa la sigillatura con mastice bituminoso o sabbia.		
6.3.10.30.10	pezzatura cm. 4-6	m2	64,00
6.3.10.30.20	pezzatura cm. 6-8	m2	68,00
6.3.10.40	Pavimentazione in lastre di porfido		
6.3.10.40.10	ad "opus incertum " compresa la malta di allettamento, la sigillatura o stilatura dei giunti.	m2	42,00
6.3.10.50	Pavimento in piastrelle di grès opaco, di 1^ scelta commerciale, con superficie superiore liscia, sezione rettangolare o quadra, in opera, compreso il letto di malta bastarda, la stuccatura con la boiaccia di cemento e la pulizia.		
6.3.10.50.10	colore rosso, sp. da 8 a 9 mm, dim. 7.5 x 15 cm	m2	35,00
6.3.10.60	Pavimento e rivestimento in piastrelle in monocottura smaltata		
6.3.10.60.10	di 1^ scelta commerciale, lisce, colori vari, dimensioni cm. 20 x 20 o 30 x 30, spessore mm 8-9; in opera a fuga chiusa, compreso il letto di malta bastarda, la stuccatura con boiaccia di cemento e la pulizia.	m2	35,00
6.3.10.70	Pavimento in linoleum a teli interi		
6.3.10.70.10	in tinte unite o variegate, dello spessore di mm 2.5 posato su sottofondo di cemento frattazzato a civile (questo escluso), previa rasatura con mastice livellatore e successivo incollaggio, compresa la pulizia a lavoro ultimato.	m2	60,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.3	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI		
6.3.10.80	Pavimento in piastrelle di resine viniliche stabilizzate,		
6.3.10.80.10	Pavimento in piastrelle di resine viniliche stabilizzate, formato cm 50x50 - 60x60, dello spessore di mm 2, posate su sottofondo di cemento frattazzato a civile (questo escluso), previa rasatura con mastice livellatore e successivo incollaggio, compresa la pulizia a lavoro ultimato. Peso max. 3 kg/mq.	m2	36,00
6.3.10.90	Pavimento in gomma tipo industriale		
6.3.10.90.10	con superficie a rigatura dritta o a bolli tipo MM, in piastre da cm 100x100 dello spessore di mm 4, tinte unite e nero, su sottofondo di cemento frattazzato a civile (questo escluso), posto in opera mediante collanti.	m2	66,00
6.3.10.90.20	Per rivestimento scale spess. mm. 4 tinta unita a bolli sulla pedata posata a colla .	m2	115,00
6.3.10.100	Pavimento a parquet (tavolette) dello spessore di mm. 10-11 incollato su un massetto in sabbia e cemento, levigato in opera e finito con tre mani di vernice trasparente.		
6.3.10.100.10	in rovere Slavonia	m2	54,00
6.3.10.100.20	in afrormosia	m2	75,00
6.3.10.100.30	in olivo	m2	90,00
6.3.10.110	Pavimento a parquet con tre mani di vernice trasparente dello spessore di mm.10-11 incollato su un massetto in sabbia e cemento.		
6.3.10.110.10	in rovere di Slavonia predefiniti	m2	52,00
6.3.10.110.20	in afrormosia predefiniti	m2	58,00
6.3.10.110.30	in olivo predefiniti	m2	66,00
6.3.10.120	Pavimento di legno a listoni, in opera, fissato a magatelli annegati nel cemento, questi esclusi, lavorato ad incastro, levigato e finito con tre mani di vernice trasparente, spessore mm. 22.		
6.3.10.120.10	in rovere Slavonia	m2	122,00
6.3.10.120.20	in afrormosia, prima scelta	m2	128,00
6.3.10.130	Pavimento a tappeto (moquette) in fibra sintetica 100% poliammide di tipo corrente, in rotoli di lunghezza fino a 30 m., posto in opera, incollato escluso lo sfrido di taglio per adattamenti. Esclusa la caldana di sottofondo.		
6.3.10.130.10	agugliato di peso maggiore di gr.1300 al mq. e altezza cm. 200	m2	15,00
6.3.10.130.20	boucle' a alta resistenza altezza cm. 400 dorso juta	m2	22,00
6.3.10.130.30	tipo bouclè ad alta resistenza dorso juta co disegno	m2	26,00
6.3.10.131	Pavimento tessile moquette , in fibre sintetiche , lavorazione tufted, antistatico, ignifugo classe 1, dorso in tessuto di fibre sintetiche posto in opera su sottofondo frattazzato a civile pilato e previo incollaggio con mastice rasatore.		
6.3.10.131.10	Tipo Bouclè, 100% fibra poliammidica, teli altezza cm 200/400 peso g. 640/715 mq. spessore da cm. 3.5 a cm. 4.9	m2	65,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.3	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI		
6.3.10.131.20	<i>Tipo velluto unito soft , 100% fibra poliammidica, teli altezza 200/400 cm. peso felpa da 680/750 al mq. spessore mm 3.2/4,0</i>		64,00
6.3.10.131.30	<i>Tipo tipo bouclè , 100% fibra poliammidica, da cm. 50 x 50 , peso felpa da gr. 580/600 al mq. spessore mm 3.2/4,0</i>		100,00
6.3.10.140	Fornitura e posa in opera di zoccolino a pavimento con altezza cm. 7-8		
6.3.10.140.10	<i>di marmo</i>	<i>m</i>	15,00
6.3.10.140.20	<i>in legno esotico verniciato</i>	<i>m</i>	7,00
6.3.10.140.30	<i>di agglomerato di legno a fibra compatta</i>	<i>m</i>	8,00
6.3.10.140.40	<i>in legno impiallacciato in varie essenze</i>	<i>m</i>	9,00
6.3.10.140.50	<i>ceramica (costo medio)</i>	<i>m</i>	15,00
6.3.10.140.60	<i>in PVC a gucia altezza cm. 7 spessore mm. 1.5 colorato posto in opera con doppia collatura.</i>	<i>m</i>	13,00
6.3.10.150	Riga di ottone		
6.3.10.150.10	<i>per separazione pavimenti, sezione mm 5x20, in opera.</i>	<i>m</i>	15,00
6.3.10.160	Coprigiunti in ottone		
6.3.10.160.10	<i>fra pavimentazione di diversa tipologia, in opera.</i>	<i>m</i>	20,00
6.3.10.170	Piastrelle per vetrocemento		
6.3.10.170.10	<i>neutro, in fornitura da cm. 20x20x8.</i>	<i>m2</i>	154,94



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.4	OPERE DA STUCCATORE, INTONACI SPECIALI E CONTROSOFFITTI		
6.4.10.10	Intonaco in cemento decorativo, spessore cm 1.5-2, eseguito in opera con cemento bianco e graniglia di marmo, escluso l'intonaco di sottofondo.		
<i>6.4.10.10.10</i>	<i>con superficie raschiata</i>	<i>m2</i>	18,08
<i>6.4.10.10.20</i>	<i>con superficie martellinata o spuntata</i>	<i>m2</i>	20,14
<i>6.4.10.10.30</i>	<i>con superficie granulare lavata a getto</i>	<i>m2</i>	21,69
<i>6.4.10.10.40</i>	<i>sovrapprezzo per colori speciali</i>	<i>m2</i>	3,36
6.4.10.20	Lisciatura pietrificante a base di cemento di calce spenta e polvere di marmo con tinte chiare correnti escluso l'intonaco di sottofondo.		
<i>6.4.10.20.10</i>	<i>tipo marmorino</i>	<i>m2</i>	14,46
<i>6.4.10.20.20</i>	<i>con superficie lamata</i>	<i>m2</i>	17,56
<i>6.4.10.20.30</i>	<i>sovrapprezzo per tinte forti, tipo marmorino</i>	<i>%</i>	30,00
6.4.10.30	Lisciatura con calce e gesso		
<i>6.4.10.30.10</i>	<i>Lisciatura con calce e gesso in strato non inferiore a mm 5 a piano perfetto, in opera su intonaco tirato a frattazzo (questo escluso), compresa la formazione di spigoli vivi rientranti e sporgenti e suggellature all'incontro dei pavimenti e rivestimenti.</i>	<i>m2</i>	6,20
6.4.10.40	Mezza lisciatura a calce bianca e gesso su intonaco civile in opera su intonaco tirato a frattazzo (questo escluso), non inferiore a 3 mm.		
<i>6.4.10.40.10</i>	<i>su intonaco civile in opera su intonaco tirato a frattazzo (questo escluso), non inferiore a 3 mm.</i>	<i>m2</i>	4,65
6.4.10.50	Intonaco premiscelato per interni steso direttamente sulle murature o solai di cotto con spessore fino a 12 mm., compresi gli occorrenti ponteggi.		
<i>6.4.10.50.10</i>	<i>con materiale a base di gesso o anidride compresa la lisciatura</i>	<i>m2</i>	10,33
<i>6.4.10.50.20</i>	<i>con materiale a base di cemento o calce compresa l'arricciatura</i>	<i>m2</i>	11,36
6.4.10.60	Lisciatura in gesso per esecuzioni		
<i>6.4.10.60.10</i>	<i>su sottorampe inclinate, sottoripiani, risvolti e pareti di scale, riquadrature ai pilastri e lesene, lisciatura in locali aventi superficie, in pianta, inferiore a mq 8. Aumento a mq. sul prezzo corrispondente del</i>	<i>%</i>	40,00
6.4.10.70	Fornitura e posa in opera di paraspigoli		
<i>6.4.10.70.10</i>	<i>Fornitura e posa in opera di paraspigoli in lega leggera sotto intonaco.</i>	<i>m</i>	4,13
6.4.10.80	Fornitura e posa in opera di cornici in gesso di tipo semplice con sagoma ad angolo per raccordo fra parete e soffitto.		
<i>6.4.10.80.10</i>	<i>per sezione da cm 1 a 3</i>	<i>m</i>	6,20
<i>6.4.10.80.20</i>	<i>per sezione da cm 3 a 6</i>	<i>m</i>	7,23
<i>6.4.10.80.30</i>	<i>per sezione da cm 6 a 8</i>	<i>m</i>	10,33



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.4	OPERE DA STUCCATORE, INTONACI SPECIALI E CONTROSOFFITTI		
6.4.10.80.40	<i>per cornici decorate maggiorazione del:</i>	%	30,00
6.4.10.90	Fornitura e posa di centri, rosoni e appliques.		
6.4.10.90.10	<i>fino a cm 40 di diametro</i>	cad	7,75
6.4.10.90.20	<i>oltre i cm 40 fino a cm 60 di diametro</i>	cad	8,26
6.4.10.100	Rivestimento a soffitto con placche di gesso armato con filo di ferro zincato dato in opera con la superficie vista ripassata e lisciata a gesso:		
6.4.10.100.10	<i>con pannelli lisci (spessore di cm. 3)</i>	m2	33,57
6.4.10.100.20	<i>con pannelli 60x60 a superfice decorata(prezzo fornitura L.25000)</i>	m2	25,82
6.4.10.100.30	<i>con pannelli 60x60 fonoassorbenti (prezzo in fornitura L. 30000)</i>	m2	30,99
6.4.10.110	Controsoffitto		
6.4.10.110.10	<i>in lastre di cartongesso, completo di orditura in profilati di lamiera zincata appesa al soprastante solaio con appositi profili pure in lamiera zincata, compresa la stuccatura dei giunti, la lisciatura con apposito mastice e i ponteggi di servizio interni; per un abbassamento da cm 20 a cm 50.</i>	m2	31,00
6.4.10.110.20	<i>in pannelli di gesso forati fonoassorbenti da cm. 60x60, posti con fuga a vista, su struttura in profilati di lamiera di acciaio zincato fissata al sovrastante solaio con tiranti in filo, pure di acciaio zincato, dato in opera completo e compresi i ponteggi di servizio interni; per un abbassamento da cm 20 a cm 50.</i>	m2	35,00
6.4.10.110.30	<i>in doghe di acciaio zincato spessore mm. 0.4, larghezza mm 200, lunghezza variabile, forate o non forate, verniciate a forno, completo di feltro isolante in lana di vetro resinata spess. mm 25, larghezza mm 200, densità Kg 16/mc, imbustato in sacchi di polietilene; compresa la necessaria struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato verniciati a forno, se in vista, sospesi al soprastante solaio mediante tiranti in piatto zincato nervato ed asolato da mm 1x25.</i>	m2	28,50
	Ribassamento medio cm 30, compresi oneri per scarico immagazzinamento, tiro in alto, ponteggi di servizio interni.		
6.4.10.110.40	<i>in doghe in lamiera di alluminio verniciato spessore mm 0.5, larghezza mm 200, lunghezza variabile, forate o non forate, verniciate a forno, completo di feltro isolante in lana di vetro resinata spess. mm 25, larghezza mm 200, densità Kg16/mc, imbustato in sacchi di polietilene; compresa la necessaria struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato verniciati a forno, se in vista, sospesi al soprastante solaio mediante tiranti in piatto zincato nervato ed asolato da mm 1x25.</i>	m2	33,00
	Ribassamento medio cm 30, compresi oneri per scarico, immagazzinamento, tiro in alto, ponteggi di servizio interni.		
6.4.10.150	Intonaco a secco costituito da lastre in gesso rivestito		
6.4.10.150.10	<i>Intonaco a secco costituito da lastre in gesso rivestito spessore 10 mm applicate alle murature con plotte di gesso adesivo, poste ad interasse di 30/40 cm.</i>	m2	18,00
	Giunti a vista totalmente rasati.		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.4	OPERE DA STUCCATORE, INTONACI SPECIALI E CONTROSOFFITTI		
6.4.10.160	Tamponamento isolante termico di pareti perimetrali costituito da lastre di gesso rivestito da 10 mm con preapplicato pannello di polistirolo espanso di 15 Kg/mc in vari spessori, posato sulle pareti esistenti con plotte di malta adesiva di gesso, poste ad interasse di 30/35 cm. Giunti a vista totalmente rasati.		
6.4.10.160.10	spessore 10 + 20 mm di p.e.	m2	18,18
6.4.10.160.20	spessore 10 + 30 mm di p.e.	m2	19,32
6.4.10.160.30	spessore 10 + 40 mm di p.e.	m2	20,45
6.4.10.160.40	spessore 10 + 50 mm di p.e.	m2	22,15
6.4.10.170	Tamponamento isolante termico/acustico di pareti perimetrali costituito da lastre di gesso rivestito da 10 mm con preapplicato pannello di lana minerale in vari spessori, posata sulle pareti esistenti con plotte di malta adesiva di gesso poste ad interasse di 30/35 cm formate su bande di malta da 30 cm. Giunti a vista totalmente rasati.		
6.4.10.170.10	spessore 10 + 20 mm di lana di roccia	m2	25,42
6.4.10.170.20	spessore 10 + 30 mm di lana di roccia	m2	27,63
6.4.10.170.30	spessore 10 + 40 mm di lana di roccia	m2	30,40
6.4.10.170.40	spessore 10 + 50 mm di lana di roccia	m2	32,05
6.4.10.180	Divisorio interno costituito da armatura metallica da 6/10 zincata, con montanti posati ad interasse di 60 cm e inseriti in guide fissate con chiodi a sparo o tasselli a espansione a pavimento e a soffitto. Giunti a vista totalmente rasati.		
6.4.10.180.10	con 1 lastra standard da 13 mm per ogni faccia	m2	31,50
6.4.10.180.20	con 2 lastre standard da 13 mm per ogni faccia	m2	38,00
6.4.10.190	Tamponamento isolante termico di pareti perimetrali costituito da lastre di gesso rivestito da mm. 10 accoppiato a pannello in polistirene estruso densità non inferiore a Kg/mc 33, posato su pareti esistenti con malta adesiva di gesso, giunti a vista totalmente rasati, spessore mm.10 + mm.30 di polistirene.		
6.4.10.190.10	spessore mm.10 + mm.30 di polistirene	m2	28,20



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.10	SCHERMO AL VAPORE, BARRIERA AL VAPORE		
6.5.10.10.10	<i>Foglio di polietilene a bassa densità (LDPE) per barriera al vapore, dello spessore di 0,30 mm, completo di nastri adesivi per la sigillatura delle sormonte e dei bordi perimetrali</i>	m2	3,12
6.5.10.10.20	<i>"Membrana bituminosa plastomerica per schermo al vapore o tenuta provvisoria costituita da bitume distillato additivato con polimeri APP, armata con ""non tessuto"" di poliestere rinforzato con fibre di vetro, con le seguenti caratteristiche tecniche: -</i> Resistenza alla trazione L/T 500/300 N/50 mm (EN 12317-1) - Allungamento a rottura L/T 40/40% (EN 12311-1) - Flessibilità a freddo -5°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +20°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm (EN 1849-1)"	m2	9,08
6.5.10.10.30	<i>"Membrana bituminosa plastomerica per barriera al vapore costituita da bitume distillato additivato con polimeri APP, armata con velovetro e lamina di alluminio, dotata delle seguenti caratteristiche:</i> - Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua > 2.000.000 (met. A) - Resistenza alla trazione L/T 350/250 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 2/2% (EN 12311-1) - Flessibilità a freddo -10°C. (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm (EN 1849-1)"	m2	11,24



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.20	MEMBRANE BITUMINOSE IMPERMEABILI		
6.5.10.20.10	<i>Membrana bituminosa plastomerica costituita da bitume distillato addittivato con polimeri APP, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i>	m2	10,99
	<ul style="list-style-type: none"> - Resistenza alla trazione L/T 750/550 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento alla rottura L/T 40/40% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale $\pm 0,3\%$ (EN 1107-1 Met A) - Flessibilità a freddo -10°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm (EN 1849-1) 		
6.5.10.20.20	<i>Membrana bituminosa plastomerica costituita da bitume distillato addittivato con polimeri APP, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i>	m2	12,39
	<ul style="list-style-type: none"> - Resistenza alla trazione L/T 900/650 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 40/45% (EN 12311-1) - Flessibilità a freddo -15°C (DVT secondo normativa ICITE)(EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -5°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Stabilità dimensionale EN 1107-1 Met A $\pm 0,3\%$ - Spessore 4 mm (EN 1849-1) 		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.20.30	<i>Membrana bituminosa plastomerica costituita da bitume distillato additivato con polimeri APP e copolimeri poliolefinici, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i> - Resistenza alla trazione L/T 900/650 N/50 mm (EN 12317-1) - Allungamento a rottura L/T 40/45% (EN 12311-1) - Flessibilità a freddo -20°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -20°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm (EN 1849-1)	m2	12,07
6.5.10.20.40	<i>"Membrana bituminosa plastomerica costituita da bitume distillato additivato con poli-alfa-olefine amorfe (APAO), armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i> - Resistenza alla trazione L/T 900/650 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 40/45% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale ± 0,3% (EN 1107-1 Met A) - Flessibilità a freddo -25°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -25°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm (EN 1849-1)"	m2	13,52
6.5.10.20.50	<i>"Membrana bituminosa elastomerica costituita da bitume distillato additivato con polimeri SBS, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i> - Resistenza alla trazione L/T 850/650 N/50 mm (EN 12311-1)	m2	13,44



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6 OPERE COMPLEMENTARI			
6.5	<p>OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE</p> <p>"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.</p>		
	<p>I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."</p>		
	<p>- Allungamento a rottura L/T 45/45% (EN 12311-1)</p> <p>- Flessibilità a freddo -25°C (DVT secondo normativa ICITE)(EN 1109)</p> <p>- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -15°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109)</p> <p>- Stabilità dimensionale EN 1107-1 Met A ± 0,3%</p> <p>- Spessore 4 mm (EN 1849-1)"</p>		
6.5.10.20.60	<p><i>"Membrana bituminosa plastomerica da incollare a freddo in monostrato costituita da bitume distillato additivato con polimeri TPO, dotata di doppia armatura rispettivamente da un velo di vetro raschiato, visibile in superficie, e un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo ad altissima grammatura. La durata minima prevista di oltre 25 anni è certificata con rapporto di longevità ICITE. La membrana viene fornita con adesivo a freddo sprovvisto di VOC e risponde ai seguenti requisiti:</i></p> <p>- Resistenza a trazione L/T 1200 N/50 mm,(EN 12311-1)</p> <p>- Allungamento a rottura L/T 50% (EN 12311-1)</p> <p>- Flessibilità a freddo: -20°C (EN 1109)</p> <p>- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore: mm 5 (EN 1849-1)"</p>	m2	33,59
6.5.10.20.70	<p><i>"Membrana bituminosa plastomerica da incollare a freddo in monostrato, con superficie bianca a temperatura controllata (cool roof), costituita da una mescola di copolimeri nobili e additivi ignifughi (HCB), dotata di armatura in fibra di poliestere e velovetro. La faccia superiore Easyclean è bianca, a pH neutro, altamente riflettente, certificata Energy Star. La membrana viene fornita con adesivo a freddo senza VOC e risponde ai seguenti requisiti: - Resistenza a trazione L/T 1000 N/50 mm (EN 12311-1)</i></p> <p>- Resistenza alla lacerazione: 250 N (EN 12310-1)</p> <p>- Stabilità dimensionale: ritiro dei giunti: 0 mm (BDA 022)</p>	m2	40,85



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e utili dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	- Resistenza al fuoco: (ENV 1187-1) - Flessibilità a freddo: -20°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 3 mm (EN 1849-1)"		
6.5.10.20.80	<i>"Membrana bituminosa plastomerica antiradice costituita da bitume distillato additivato con polimeri APP, trattato con specifico prodotto antiradice, armata con un composito TNT di poliestere e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale. - Resistenza alla trazione 500/400 N/50 mm (EN 12311-1)</i> - Allungamento a rottura L/T 35% (EN 12311-1) - Flessibilità a freddo -10°C. (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Determinazione della resistenza alla penetrazione delle radici = resiste (EN 13948) - Spessore 4 mm (EN 1849-1)"	m2	13,17
6.5.10.20.90	<i>"Membrana bituminosa plastomerica antiradice da incollare a freddo in monostrato costituita da bitume distillato additivato con polimeri TPO, trattato con specifico prodotto antiradice, dotata di doppia armatura rispettivamente da un velo di vetro raschiato, visibile in superficie, e un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo ad altissima grammatura. La durata minima prevista di oltre 25 anni è certificata con rapporto di longevità ICITE. La membrana viene fornita con adesivo a freddo sprovvisto di VOC e risponde ai seguenti requisiti:</i> - Resistenza a trazione L/T 1200 N/50 mm,(EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 50% (EN 2311-1)	m2	34,70



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	<p>"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.</p>		
	<p>I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."</p>		
	<p>- Determinazione della resistenza alla penetrazione delle radici = resiste (EN 13948)- Flessibilità a freddo: -20°C (EN 1109)</p> <p>- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore: mm 5 (EN 1849-1)"</p>		
6.5.10.20.100	<p>"Membrana bituminosa elastomerica autoadesiva, a base di bitume distillato additivato con elastomero SBS autoadesivo, armata con un composito TNT di poliestere e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, con pellicola antiaderente sulla faccia inferiore da rimuovere prima della posa diretta sul supporto, con le sovrapposizioni saldabili a pressione, dotata delle seguenti caratteristiche: - Resistenza alla trazione L/T 400/300 N/50 mm (EN 12311-1)</p> <p>- Allungamento a rottura L/T 35% (EN 12311-1)</p> <p>- Stabilità dimensionale ± 0,3% (EN 1107-1 Met A)</p> <p>- Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua > 100.000 (met. A)</p> <p>- Flessibilità a freddo -25°C (EN 1109)</p> <p>- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -15°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109)</p> <p>- Spessore 3 mm (EN 1849-1)"</p>	m2	12,64
6.5.10.20.110	<p>"Membrana bituminosa plastomerica ardesiata per strato di garanzia sottocoppo, costituita da bitume distillato additivato con polimeri APP, autoprotetta sulla faccia superiore con graniglia di ardesia, armata con ""non tessuto"" di poliestere rinforzato con fibre di vetro, con le seguenti caratteristiche tecniche:</p> <p>- Resistenza alla trazione L/T 400/300 N/50 mm (EN 12317-1)</p> <p>- Allungamento a rottura L/T40% (EN 12311-1)</p> <p>- Flessibilità a freddo -5°C. (EN 1109)</p> <p>- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +20°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN1109)</p>	m2	11,36



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6 OPERE COMPLEMENTARI			
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	- Massa areica 4,5 kg/mq (EN 1849-1)"		
6.5.10.20.120	<i>"Membrana bituminosa plastomerica ardesiata, costituita da bitume distillato adittivato con polimeri APP, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, autoprotetta sulla faccia superiore con graniglia di ardesia naturale e dotata delle seguenti caratteristiche.</i>	m2	11,91
	- Resistenza alla trazione L/T 750/550 N/50 mm (EN 12311-1)		
	- Allungamento a rottura L/T 40% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale $\pm 0,3\%$ (EN 1107-1 Met A)		
	- Flessibilità a freddo -10°C (EN 1109)		
	- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico +10°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109)		
	- Massa areica 4,5 kg/mq (EN 1849-1)"		
6.5.10.20.130	<i>"Membrana bituminosa plastomerica ardesiata, costituita da bitume distillato adittivato con polimeri APP, armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, autoprotetta sulla faccia superiore da graniglia di ardesia naturale, dotata delle seguenti caratteristiche: - Resistenza alla trazione L/T 900/650 N/50 mm (EN 12311-1)</i>	m2	13,62
	- Allungamento a rottura L/T 40/45% (EN 12311-1)		
	- Flessibilità a freddo -15°C (DVT secondo normativa ICITE)(EN 1109)		
	- Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -5°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109)		
	- Stabilità dimensionale EN 1107-1 Met A $\pm 0,3\%$		
	- Spessore 4 mm misurato sulla cimosa (EN 1849-1)"		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	<p>"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.</p>		
	<p>I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."</p>		
6.5.10.20.140	<p>"Membrana bituminosa elastomerica ardesiata, costituita da bitume distillato additivato con polimeri elastomerici (SBS), armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, autoprotetta sulla faccia superiore con graniglia di ardesia naturale, dotata delle seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resistenza alla trazione L/T 850/650 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T45% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale $\pm 0,3\%$ (EN 1107-1 Met A) - Flessibilità a freddo -25°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -15°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Massa areica 4,5 kg/mq (EN 1849-1)" 	m2	13,96
6.5.10.20.150	<p>"Membrana bituminosa plastomerica ardesiata, costituita da bitume distillato additivato con poli-alfa-olefine amorfe (APAO), armata con un composito TNT di poliestere da filo continuo e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, autoprotetta sulla faccia superiore con graniglia di ardesia ceramizzata bianca ad alta riflettanza, dotata delle seguenti caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resistenza alla trazione L/T 900/650 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 40/45% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale $\pm 0,3\%$ (EN 1107-1 Met A) - Flessibilità a freddo -35°C (DVT secondo normativa ICITE) (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -35°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Spessore 4 mm misurato su cimosa (EN 1849-1)" 	m2	19,25



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.20.160	<i>"Membrana bituminosa elastomerica autoadesiva, ardesiata, a base di bitume distillato additivato con elastomero SBS autoadesivo, armata con un composito TNT di poliestere e fibre di vetro, imputrescibile e di elevata stabilità dimensionale, con pellicola antiaderente sulla faccia inferiore da rimuovere prima della posa diretta sul supporto, con le sovrapposizioni saldabili a pressione, autoprotetta sulla faccia superiore con graniglia di ardesia naturale, dotata delle seguenti caratteristiche:</i> - Resistenza alla trazione L/T 400/300 N/50 mm (EN 12311-1) - Allungamento a rottura L/T 35% (EN 12311-1) - Stabilità dimensionale $\pm 0,3\%$ (EN 1107-1 Met A) - Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua > 100.000 (met. A) - Flessibilità a freddo -25°C (EN 1109) - Flessibilità a freddo dopo invecchiamento termico -15°C (24 sett. a 70°C) (EN 1296/EN 1109) - Massa areica 4 kg/mq (EN 1849-1)"	m2	12,72
6.5.10.30	ACCESSORI PER MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE		
6.5.10.30.10	<i>"Primer di adesione per membrana bituminosa costituito da vernice bituminosa per impregnazione a freddo con solventi di recupero, dotata delle seguenti caratteristiche tecniche:</i> - Massa volumica a 20°C : 0,95 gr/cm3 (EN ISO 2811-1) - Infiammabilità a vaso chiuso $< 23^{\circ}\text{C}$ - Residuo secco a 130°C : $50 \pm 6\%$ (EN ISO 3251) - Viscosità Din 4 a 25°C 13"-19" (EN ISO 2431) - Tempo di asciugatura a 20°C : 8 ore"	m2	2,38



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.30.30	"Primer di adesione per membrana bituminosa costituito da vernice bituminosa per impregnazione a freddo con solventi vergini, ad alta bagnabilità e rapida essiccazione, dotata delle seguenti caratteristiche tecniche: - Massa volumica a 20°C: 0,88 gr/cm3 (EN ISO 2811-1) - Infiammabilità a vaso chiuso < 23°C - Residuo secco a 130°C : 50 ±6 % (EN ISO 3251) - Viscosità Din 4 a 25° C13""-19"" (EN ISO 2431) - Tempo di asciugatura a 20° C : 3 ore"	m2	2,93
6.5.10.30.40	"Vernice all'alluminio per protezione di membrane bituminose a base solvente con resine bituminose in dispersione, dotata delle seguenti caratteristiche tecniche: - Massa volumica a 20°C:1,07 gr/cm3 (EN ISO 2811-1) - Infiammabilità a vaso chiuso > 23°C - Residuo secco a 130°C : 55 ±3 % (EN ISO 3251) - Viscosità Din 4 a 20°C 22""-30"" (EN ISO 2431) - Tempo di asciugatura a 20° C : 4 ore"	m2	2,34
6.5.10.30.50	"Vernice acrilica per protezione di membrane bituminose a base di copolimeri acrilici modificati ed elastomerizzati, cariche inerti, pigmenti colorati e additivi vari in dispersione acquosa, dotata delle seguenti caratteristiche tecniche: - Massa volumica a 20°C:1,44 gr/cm3 (EN ISO 2811-1) - Infiammabilità: non infiammabile - Residuo secco a 130°C : 57 ±3 % (EN ISO 3251) - Viscosità Brookfield a 20°C gir. 3 10 RPM: 5500 cps ± 1100 (EN ISO 3219) - Tempo di asciugatura a 20° C : 6 ore"	m2	4,98



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.30.60	<i>Bocchettone per manto bituminoso di imbocco ai pluviali, in gomma termoplastica TPE, costituito da una flangia flessibile con intaccature al fine di migliorare l'adesione della membrana di raccordo, oltre a un codolo della lunghezza di 40 cm. Il bocchettone è di tipo verticale ad innesto libero, del diametro massimo di 125 mm</i>	cad	68,47
6.5.10.30.70	<i>Bocchettone per manto bituminoso di imbocco ai pluviali, costituito da tubo e flangia in acciaio inox, questa preaccoppiata ad una membrana bituminosa biarmata per il raccordo facilitato alla parte corrente, completo di guarnizione O-ring per evitare rigurgiti d'acqua. Il bocchettone garantisce continuità di tenuta nell'innesto, è adatto in verticale e orizzontale e ha un diametro massimo di 110 mm</i>	cad	143,36
6.5.10.30.80	<i>"Bocchettone rigido orizzontale per manto bituminoso, in HDPE, costituito da una flangia sagomata a 90°, con fori perimetrali al fine di migliorare l'adesione della membrana di raccordo, dal codolo della lunghezza di 50 cm a sezione circolare del diametro massimo di 125 mm, adatto al collegamento a tenuta su tubature dotate di bicchiere di innesto con guarnizione.</i> "	cad	78,87
6.5.10.30.90	<i>Elemento di raccordo del manto bituminoso al piede di rilevati costituito da fascia dello sviluppo trasversale di 25/33 cm di membrana elastomerica, su cui saldare le porzioni interrotte del telo impermeabile, rispettivamente orizzontale e verticale</i>	m	9,43
6.5.10.30.100	<i>Elemento per giunti strutturali per manto bituminoso realizzato in butile elastomero avente eccellente resistenza all'ozono, ottima resistenza termica permanente (fino a +90°), ottima flessibilità alle basse temperature, buona resistenza agli agenti chimici, resistente agli acidi, agli alcali ed alle soluzioni saline ed ai solventi polari come l'alcool e l'acetone.</i>	m	149,50
6.5.10.40	MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE		
6.5.10.40.10	<i>"Membrana in PVC/TPO da zavorrare, ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con velovetro impregnato con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC), resistente a radici, muffe, microrganismi attivi (supera test F.L.L.),</i> spessore mm 1,5	m2	26,62
6.5.10.40.11	<i>"Membrana in PVC/TPO da zavorrare, ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con velovetro impregnato con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC), resistente a radici, muffe, microrganismi attivi (supera test F.L.L.),</i>	m2	29,86



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e utili dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	spessore mm 1,8		
6.5.10.40.12	"Membrana in PVC/TPO da zavorrare, ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con velovetro impregnato con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC), resistente a radici, muffe, microrganismi attivi (supera test F.L.L.),	m2	31,40
	spessore mm 2		
6.5.10.40.20	"Membrana in PVC/TPO a vista, resistente all'azione dei raggi UV, (necessario fissaggio meccanico), ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con rete di poliestere impregnata con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC)	m2	27,63
	- spessore mm 1,5		
6.5.10.40.21	"Membrana in PVC/TPO a vista, resistente all'azione dei raggi UV, (necessario fissaggio meccanico), ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con rete di poliestere impregnata con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC)	m2	31,42
	- spessore mm 1,8		
6.5.10.40.22	"Membrana in PVC/TPO a vista, resistente all'azione dei raggi UV, (necessario fissaggio meccanico), ottenuta per spalmatura o calandratura, armata con rete di poliestere impregnata con PVC/TPO (e plastificanti a bassa viscosità solo per PVC)	m2	33,72
	- spessore mm 2		
6.5.10.40.30	"Membrana in TPO a vista, resistente all'azione dei raggi UV, con laccatura superficiale bianca, RAL 9016, a temperatura superficiale controllata (cool roof), (extra fissaggio meccanico) ottenuta per spalmatura diretta per estrusione in unico passaggio, con armatura composta in rete di poliestere e fibra di vetro necessario fissaggio meccanico)	m2	38,66
	- spessore mm 1,8		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e utili dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.40.31	<i>"Membrana in TPO a vista, resistente all'azione dei raggi UV, con laccatura superficiale bianca, RAL 9016, a temperatura superficiale controllata (cool roof), (extra fissaggio meccanico)ottenuta per spalmatura diretta per estrusione in unico passaggio, con armatura composita in rete di poliestere e fibra di vetro necessario fissaggio meccanico)</i>	m2	41,65
	- spessore mm 2		
6.5.10.50	ACCESSORI PER MEMBRANE SINTETICHE		
6.5.10.50.10	<i>"Tessuto non tessuto di antipunzonatura composto da fibre sintetiche di polipropilene, termocoesionato senza apretti, dotato delle seguenti caratteristiche:</i>	m2	3,00
	Peso 500 gr/mq (10%) (DIN 53854)		
	Resistenza media alla trazione > 4 KN/m (DIN 53857)		
	Allungamento medio 60% (DIN 53857)"		
6.5.10.50.20	<i>"Profilo per il fissaggio della membrana di PVC/TPO al piede delle pareti e dei rilevati in genere, nonché in corrispondenza delle concavità derivanti da variazioni di direzione dei piani di intervento con angolo superiore a 5°. il profilo è di lamiera zincata, preforato, rinforzato sui bordi e include gli elementi di fissaggio da posizionare ogni 20 cm e il cordolo di PVC/TPO da saldare sulla sommità del profilo stesso per evitare lo sfilamento del manto"</i>	m	12,08
6.5.10.50.30	<i>"Profilo per fissaggio a parete di membrana in PVC/TPO, in lamiera zincata zenzimir, preaccoppiata a foglio di pvc/tpo dello spessore di 8/10, inclusi gli elementi di fissaggio, nastri antivento e sigillanti per il bordo esterno "</i>	cad	14,03
6.5.10.50.40	<i>"Bocchettone flessibile per membrana in PVC/TPO di tipo morbido ad innesto verticale libero, con diametro fino a 120 mm, completo di griglia parafoglie-ghiaia di polietilene "</i>	cad	39,12
6.5.10.50.50	<i>Bocchettone rigido verticale per membrana in PVC/TPO costituito da una flangia rigida e dal codolo della lunghezza di 35 cm, a sezione circolare del diametro massimo di 110 mm, adatto al collegamento a tenuta su tubature dotate di bicchiere di innesto con guarnizione.</i>	cad	69,47



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.60	PRODOTTI IMPERMEABILI BENTONITICI		
6.5.10.60.10	<i>Telo bentonitico pregetto costituito da membrana in rotolo, con 4.88 Kg/m2 di bentonite di sodio naturale interposta tra due strati di geotessuto autoaggrappante, dotata di marcatura CE. Sono compresi gli elementi di fissaggio meccanico con rondella di polipropilene .</i>	m2	24,94
6.5.10.60.20	<i>Pannello bentonitico dello spessore di 4,8 mm, costituito da anima in cartone ondulato kraft e protezione esterna in carta kraft biodegradabile, uniformemente riempito con 7,3Kg di bentonite di sodio naturale additivata con polimeri resistenti ai contaminanti, con un coefficiente di permeabilità uguale o inferiore a 1.E-9 cm/sec, e dotato di certificazione ICITE, sono compresi gli elementi di fissaggio meccanico con rondella di polipropilene</i>	m2	34,94
6.5.10.60.30	<i>Cordolo idroespansivo in bentonite e gomma butilica di dimensione 25x20mm , composto da bentonite di sodio naturale e da gomma butilica con resistenza alla spinta idraulica non inferiore a 0,6 N/mm², completo di retina di confinamento ed elementi di fissaggio meccanico</i>	m2	16,80
6.5.10.70	ISOLANTI PER MANTI IMPERMEABILI		
6.5.10.70.10	<i>"Pannello coibente rigido in perlite espansa, non infiammabile, costituito da roccia vulcanica espansa (perlite), fibre di vetro, leganti bituminosi e additivi. Densità kg 150/m³ prerivestito su una faccia con impasto bituminoso"</i> a) spessore 4 cm.	m2	11,70
6.5.10.70.20	<i>"Pannello coibente rigido in perlite espansa, non infiammabile, costituito da roccia vulcanica espansa (perlite), fibre di vetro, leganti bituminosi e additivi. Densità kg 150/m³ prerivestito su una faccia con impasto bituminoso"</i> b) spessore 6 cm	m2	16,04
6.5.10.70.30	<i>"Pannello coibente rigido in perlite espansa, non infiammabile, costituito da roccia vulcanica espansa (perlite), fibre di vetro, leganti bituminosi e additivi. Densità kg 150/m³ prerivestito su una faccia con impasto bituminoso"</i>	m2	20,39



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e utili dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	c) spessore 8 cm		
6.5.10.70.40	<i>"Pannello coibente rigido in perlite espansa, non infiammabile, costituito da roccia vulcanica espansa (perlite), fibre di vetro, leganti bituminosi e additivi. Densità kg 150/m³ prerivestito su una faccia con impasto bituminoso"</i>	m2	24,74
	d) spessore 10 cm.		
6.5.10.70.50	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, avente due faccie rivestite con velo di vetro saturato da 50gr/mq a) spessore 4 cm</i>	m2	11,43
6.5.10.70.60	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, avente due faccie rivestite con velo di vetro saturato da 50gr/mq b) spessore 6 cm</i>	m2	14,49
6.5.10.70.70	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, avente due faccie rivestite con velo di vetro saturato da 50gr/mq c) spessore 8 cm</i>	m2	18,06
6.5.10.70.80	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, avente due faccie rivestite con velo di vetro saturato da 50gr/mq d) spessore 10 cm</i>	m2	21,39
6.5.10.70.90	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, con la faccia inferiore rivestita con velo di vetro saturato da 50 gr/mq e quella superiore con feltro di vetro bitumato per l'applicazione con fiamma diretta di membrana bituminosa</i>	m2	12,23
	a) spessore 4 cm		
6.5.10.70.100	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, con la faccia inferiore rivestita con velo di vetro saturato da 50 gr/mq e quella superiore con feltro di vetro bitumato per l'applicazione con fiamma diretta di membrana bituminosa</i>	m2	15,27
	b) spessore 6 cm		
6.5.10.70.110	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, con la faccia inferiore rivestita con velo di vetro saturato da 50 gr/mq e quella superiore con feltro di vetro bitumato per l'applicazione con fiamma diretta di membrana bituminosa</i>	m2	18,86



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	c) spessore 8 cm		
6.5.10.70.120	<i>Pannello di poliuretano espanso in lastre, autoestinguente, densità kg 35/m³, con la faccia inferiore rivestita con velo di vetro saturato da 50 gr/mq e quella superiore con feltro di vetro bitumato per l'applicazione con fiamma diretta di membrana bituminosa d) spessore 10 cm</i>	m2	21,39
6.5.10.70.130	<i>Pannello in polistirene estruso, autoestinguente, schiumato in monostrato, con resistenza a compressione a 300 kPa, con pelle di finitura sulle due facce principali"</i>	m2	7,36
	a) spessore 4 cm		
6.5.10.70.140	<i>Pannello in polistirene estruso, autoestinguente, schiumato in monostrato, con resistenza a compressione a 300 kPa, con pelle di finitura sulle due facce principali"</i>	m2	9,54
	b) spessore 6 cm		
6.5.10.70.150	<i>Pannello in polistirene estruso, autoestinguente, schiumato in monostrato, con resistenza a compressione a 300 kPa, con pelle di finitura sulle due facce principali"</i>	m2	11,72
	c) spessore 8 cm		
6.5.10.70.160	<i>Pannello in polistirene estruso, autoestinguente, schiumato in monostrato, con resistenza a compressione a 300 kPa, con pelle di finitura sulle due facce principali"</i>	m2	13,90
	d) spessore 10 cm		
6.5.10.70.170	<i>Pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" resistenza a compressione 150 kPa</i>	m2	5,96
	a) spessore 4 cm		
6.5.10.70.180	<i>"Pannello in polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" Resistenza a compressione 150 kPa</i>	m2	7,44
	b) spessore 6 cm		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
6.5.10.70.190	"Pannello in polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" resistenza a compressione 150 kPa c) spessore 8 cm	m2	8,92
6.5.10.70.200	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" resistenza a compressione 150 kPa d) spessore 10 cm	m2	10,40
6.5.10.70.210	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" b) resistenza a compressione 200 kPa a) spessore 4 cm	m2	6,60
6.5.10.70.220	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" b) resistenza a compressione 200 kPa b) spessore 6 cm	m2	8,40
6.5.10.70.230	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" b) resistenza a compressione 200 kPa c) spessore 8 cm	m2	10,20
6.5.10.70.240	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" b) resistenza a compressione 200 kPa d) spessore 10 cm	m2	12,00
6.5.10.70.250	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" c) resistenza a compressione 250 kPa	m2	7,20



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.		
	I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."		
	a) spessore 4 cm		
6.5.10.70.260	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" c) resistenza a compressione 250 kPa	m2	9,30
	b) spessore 6 cm		
6.5.10.70.270	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" c) resistenza a compressione 250 kPa	m2	11,40
	c) spessore 8 cm		
6.5.10.70.280	"Pannello in polistirene espanso pannello di polistirene espanso, sinterizzato vergine, esente da rigenerato, di tipo autoestinguente. ottenuto da blocco" c) resistenza a compressione 250 kPa	m2	13,50
	d) spessore 10 cm		
6.5.10.80	ELEMENTI DI VINCOLO		
6.5.10.80.10	Collante bituminoso 1500 gr. costituito da bitume ossidato da stendere a caldo per l'incollaggio di pannelli isolanti non deformabili alla temperatura di applicazione	m2	2,70
6.5.10.80.20	Collante bituminoso 500 gr. costituito da bitume modificato permanentemente elasto-plastico, da applicare a freddo per l'incollaggio di pannelli isolanti resistenti all'aggressione di solventi	m2	3,76
6.5.10.80.30	"Elementi per fissaggio meccanico su calcestruzzo di sistemi a spessore costante costituito da 5 fissaggi al m2, per uno spessore serrabile fino a 120 mm. Il meccanismo di espansione sviluppa forze di compressione su differenti livelli all'interno del foro. Il fissaggio, del diametro di 4.8 mm, è in acciaio al carbonio Grado 8.2, trattato per resistere alla corrosione. La placchetta di distribuzione di carico è ricavata da nastro di acciaio galvalume/aluzinc, stampato a freddo, dello spessore di 1 mm, protetta da 20 microns per lato da un rivestimento in zinco-alluminio; con angoli stondati"	m2	9,77



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.5	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE		
	<p>"Nel caso che lavori specialistici vengano commissionati a impresa edile generalista, i prezzi esposti vanno maggiorati del compenso a favore dell'impresa generale per spese di carattere gestionale e uti dell'impresa. I prezzi per le opere finite sono relativi a lavori eseguiti su superfici sub-orizzontali di forma regolare e non inferiore a 150 m2, piane, perfettamente lisce, prive di avallamenti e asperità, consegnate pulite e asciutte, senza particolari difficoltà di esecuzione. I prezzi per le opere finite tengono inoltre conto, oltre che della manodopera necessaria con tutti i costi ad essa correlati quali trasporto, trasferte, ecc., degli accessori intimamente legati alla messa in opera del prodotto considerato, nonché del nolo delle attrezzature specifiche. Gli articoli descritti devono intendersi come singoli elementi che possono formare pacchetti diversi di copertura impermeabile, nel rispetto di un progetto complessivo dell'opera così come da Norma UNI 11345.</p>		
	<p>I sistemi di posa e di vincolo delle membrane prefabbricate flessibili e dei loro sottostrati fanno riferimento alla Norma UNI 11442; la realizzazione dei particolari esecutivi si intende conforme ai modelli contenuti nella Norma UNI 11333-2 e 11333-3. I prezzi non comprendono: protezioni antinfortunistiche, predisposizione di idonei piani di posa, sollevamento dei materiali, installazione di eventuali ponteggi, opere di protezione e confinamento, opere di finitura quali lattonerie, ecc., disponibilità di acqua in condotta, energia elettrica, ecc. Per lavori di manutenzione ordinaria e di sistemazione di fabbricati esistenti, i prezzi vanno adeguati alle eventuali maggiori difficoltà."</p>		
6.5.10.80.40	<i>"Elementi di fissaggio meccanico a lunghezza variabile su calcestruzzo, per sistemi a spessore variabile, costituito da 5 fissaggi al mq, per uno spessore serrabile fino a 335 mm. I singoli elementi di tenuta sono costituiti da una vite di acciaio al carbonio indurito, con protezione superficiale, associata ad un manicotto di polipropilene con rondella di tenuta del diametro di 45 mm."</i>	m2	12,55
6.5.10.80.50	<i>"Elementi di fissaggio meccanico su laterizio forato/materiali cavi per sistemi a spessore costante costituito da 5 fissaggi al mq, per uno spessore serrabile fino a 120 mm, in cui l'elemento di tenuta è costituito da un rivetto in lega di alluminio/magnesio del diametro di 6,3 mm, con apertura a fiore. La placchetta di distribuzione di carico è ricavata da nastro di acciaio galvanne/aluzinc, stampato a freddo, nervata, dello spessore di 1 mm, protetta da 20 microns per lato da un rivestimento in zinco-alluminio con angoli stondati e depressione centrale"</i>	m2	13,03
6.5.10.80.60	<i>Fissaggio meccanico su lamiera > 8/10 costituito da 5 fissaggi al mq, per uno spessore serrabile fino a 120 mm. Il sistema è composta da viti con testa esagonale ribassata e punta perforante per evitare screpolature della lamiera in corrispondenza del foro, con conseguente perdita di tenuta. La vite, del diametro di 4,8 mm, è fabbricata in acciaio al carbonio con rivestimento superficiale per resistere alla corrosione, in particolare sul colletto di contatto con la lamiera. E' inoltre dotata di controfiletto sotto alla testa per bloccare la placchetta di ripartizione di carico, onde evitare il punzonamento della membrana impermeabile per schiacciamento del sottostante pannello coibente. La placchetta di distribuzione di carico è ricavata da nastro di acciaio galvanne/aluzinc, stampato a freddo, nervata, dello spessore di 1 mm, protetta da 20 microns per lato da un rivestimento in zinco-alluminio, con angoli stondati e depressione centrale.</i>	m2	7,01



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.6	PIETRE, MARMI E GRANITI, OPERE E LAVORAZIONI SPECIALI Pietre, marmi e graniti (franco cantiere di lavorazione su mezzo di trasporto)		
6.6.10	LAVORAZIONI		
6.6.10.10	Gocciolatoi		
6.6.10.10.10	Esecuzione gocciolatoi e tagli lama passanti.	m	2,20
6.6.10.20	Orecchiette		
6.6.10.20.10	Esecuzione orecchiette od incastri (morsa) mm 20x10.	cad	4,00
6.6.10.30	Scuretto		
6.6.10.30.10	Esecuzione scuretto su alzate sez. cm 1x1, solo fresati.	m	3,00
6.6.10.30.20	Esecuzione scuretto su alzate sez. cm 1x1 verniciato.	m	5,00
6.6.10.50	Tagli		
6.6.10.50.10	Taglio inclinato delle coste su sm. 2.	m	4,50
6.6.10.50.20	Taglio quartabono, per ciascuna costa smussata fino a spessore cm 2	m	5,50
6.6.10.50.30	Tagli e applicazione di listelli di gomma sui gradini, con terminali retti, cm 1x1 con fermo	m	16,80
6.6.10.50.40	Taglio e applicazione di listelli di gomma sui gradini, con terminali retti, cm 1x1 con passante	m	12,60
6.6.10.60	Esecuzione tacca		
6.6.10.60.10	Esecuzione di tacca su zoccolo a gradoni, per ciascuna tacca.	cad	2,00
6.6.10.70	Listelli di battuta		
6.6.10.70.10	Listelli di battuta applicati senza canaletto per bancali e soglie.	m	10,00
6.6.10.90	Giunto		
6.6.10.90.10	Giunto per angolo (falso quartabono), fino a spessore cm 2 incollato	m	4,50
6.6.10.100	Lucidatura eventuale		
6.6.10.100.10	delle coste spessore cm 3	m	3,50
6.6.10.110	Fori per zanche		
6.6.10.110.10	di tipo italiano	cad	2,00
6.6.10.110.20	di tipo tedesco (corrispondenti tra loro)	cad	3,00
6.6.10.140	Bocciardatura		
6.6.10.140.10	aumento sul prezzo del lucidato	m2	12,50
6.6.10.150	Spuntatura		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.6	PIETRE, MARMI E GRANITI, OPERE E LAVORAZIONI SPECIALI Pietre, marmi e graniti (franco cantiere di lavorazione su mezzo di trasporto)		
6.6.10.150.10	aumento sul prezzo del lucidato	m2	25,00
6.6.10.160	Gradinatura del piano,		
6.6.10.160.10	aumento sul prezzo del lucidato	m2	25,00
6.6.10.170	Bisellatura		
6.6.10.170.10	spigoli	m	2,00
6.6.10.180	Costa lavorata a toro spessore fino a cm 3		
6.6.10.180.10	levigata	m	22,00
6.6.10.180.20	lucidata	m	25,20
6.6.10.190	Sola levigatura in opera e lucidatura con mola di gomma lacca al piombo o con acido ossalico di pavimenti		
6.6.10.190.10	in marmo	m2	20,00
6.6.10.190.20	in granito normale	m2	27,00
6.6.10.190.30	in graniti rossi	m2	30,00
6.6.10.200	Pedata ealzata di scala rettangolari in lastra a spigoli vivi o smussati, con piano levigato, costa e testa viste lucide, larghezza pedata cm 33/36 spessore cm 3, alzata cm 13/15 spess. cm 2, lunghezza fino a m 1,30. Escluse altre lavorazioni.		
6.6.10.200.10	in bianco Asiago	m	35,00
6.6.10.200.20	in rosso Asiago	m	44,00
6.6.10.200.30	in Botticino	m	32,00
6.6.10.200.40	in rosso Verona	m	42,00
6.6.10.200.50	in Travertino stuccato	m	37,00
6.6.10.200.60	in granito rosa di Sardegna Beta	m	42,00
6.6.10.210	Contorni retti per soglie, davanzali, spalle ed architravi, lucidi sul piano, costa anteriore e risvolto per cm 3, a profilo quadro con spigoli leggermente smussati sezione max cm 18/35 spessore cm 3 escluse altre lavorazioni tipo esecuzione gocciolatoi, tagli lama, listelli di battuta ecc. da compensarsi con le voci esposte precedentemente. Per ogni cm in più di spessore fino a 6 cm aumento di circa il 20% per ogni cm		
6.6.10.210.10	bianco Asiago	m2	79,00
6.6.10.210.20	rosso Asiago	m2	87,00
6.6.10.210.30	Botticino	m2	85,00
6.6.10.210.40	rosso Verona	m2	87,00
6.6.10.210.50	Travertino stuccato	m2	71,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.6	PIETRE, MARMI E GRANITI, OPERE E LAVORAZIONI SPECIALI Pietre, marmi e graniti (franco cantiere di lavorazione su mezzo di trasporto)		
6.6.10.220	Zoccolino a gradoni per scale a rampe rettilinee, lucidato sul piano ed a coste viste lucide. Spessore cm 2, altezza cm 15/18. Escluso eventuale intaglio per il bordo del gradino. Tutto compreso a corpo per gradino		
6.6.10.220.10	in bianco Asiago	m	11,00
6.6.10.220.20	in rosso Asiago	m	11,00
6.6.10.220.30	in Botticino	m	11,00
6.6.10.220.40	in rosso Verona	m	11,00
6.6.10.220.50	in Travertino stuccato	m	11,00
6.6.10.230	Zoccolino battiscopa piano per locali interni, lucido sul piano, a coste viste lucide, lunghezza a correre. Sezione cm 8x1		
6.6.10.230.10	in bianco Asiago	m	2,75
6.6.10.230.20	in rosso Asiago	m	2,20
6.6.10.230.30	in Botticino	m	2,20
6.6.10.230.40	in rosso Verona	m	2,70
6.6.10.230.50	in Travertino stuccato	m	2,70
6.6.10.240	Contorni di pavimenti di balcone con superfice piana e risolto levigati, larghezza cm 15, spessore cm 3, lunghezza a correre. Escluse altre lavorazioni		
6.6.10.240.10	in bianco di Asiago	m	16,00
6.6.10.240.20	in rosso di Asiago	m	17,50
6.6.10.240.30	in Botticino	m	17,00
6.6.10.240.40	in rosso Verona	m	17,50
6.6.10.250	Lastre per pavimentazione di scelta commerciale, a piano di sega e lati rifilati formato cm 50/60x25/30, spessore cm 2. Per misure a casellario i prezzi vanno aumentati di circa il 30%. Per misure a correre diminuiti circa del 10%		
6.6.10.250.10	in rosso Verona	m2	32,00
6.6.10.250.20	in bianco Asiago	m2	30,00
6.6.10.250.30	in rosso Asiago	m2	32,00
6.6.10.250.40	in Botticino	m2	30,00
6.6.10.260	Lastre per rivestimento lucidate sul piano e rifilate sulle coste formato max. cm 90x40, spessore cm 2. Esclusi fori per zanche e bisellatura		
6.6.10.260.10	in bianco Asiago	m2	65,00
6.6.10.260.20	in rosso Asiago	m2	65,00



PREZZIARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	6 OPERE COMPLEMENTARI		
6.6	PIETRE, MARMI E GRANITI, OPERE E LAVORAZIONI SPECIALI Pietre, marmi e graniti (franco cantiere di lavorazione su mezzo di trasporto)		
6.6.10.260.30	in Botticino	m2	60,00
6.6.10.260.40	in rosso Verona	m2	70,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.7	OPERE DA LATTONIERE		
	I prezzi di cui al presente capitolo si intendono medi e comprensivi delle spese generali ed utili dell'artigiano fornitore. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie		
6.7.10.10	Canali di gronda a sagoma corrente, chiodati con ribattini in rame e saldati, compresi i bracciali di sostegno in ferro (1 x metro), in opera (per ogni angolo aumento di 1 ml).		
6.7.10.10.10	<i>in lamiera di rame sp. mm 6/10 sviluppo cm 40</i>	<i>m</i>	33,00
6.7.10.10.20	<i>in lamiera di rame sp. mm 6/10 sviluppo cm 50</i>	<i>m</i>	37,00
6.7.10.10.30	<i>in lamiera di rame sp. mm 6/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	69,00
6.7.10.10.40	<i>in lamiera di rame sp. mm 8/10 sviluppo cm 40</i>	<i>m</i>	39,00
6.7.10.10.50	<i>in lamiera di rame sp. mm 8/10 sviluppo cm 50</i>	<i>m</i>	45,00
6.7.10.10.60	<i>in lamiera di rame sp. mm 8/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	76,00
6.7.10.10.70	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo cm 40</i>	<i>m</i>	21,00
6.7.10.10.80	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo cm 50</i>	<i>m</i>	24,00
6.7.10.10.90	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	41,00
6.7.10.10.100	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 8/10 sviluppo cm 40</i>	<i>m</i>	22,00
6.7.10.10.110	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 8/10 sviluppo cm 50</i>	<i>m</i>	25,00
6.7.10.10.120	<i>in lamiera preverniciata sp. mm 8/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	43,00
6.7.10.10.130	<i>in acciaio inox AISI 304 sp. mm 6/10 sviluppo cm 40</i>	<i>m</i>	30,00
6.7.10.10.140	<i>in acciaio inox AISI 304 sp. mm 6/10 sviluppo cm 50</i>	<i>m</i>	35,00
6.7.10.10.150	<i>in acciaio inox AISI 304 sp. mm 6/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	57,00
6.7.10.20	Tubi pluviali di scarico, compreso i bracciali di sostegno in ferro (1 ogni 2 m.), in opera (per ogni curva valutazione 0.50 di ml).		
6.7.10.20.10	<i>in rame sp. mm 6/10 diametro cm 8</i>	<i>m</i>	25,50
6.7.10.20.20	<i>in rame sp. mm 6/10 diametro cm 10</i>	<i>m</i>	30,00
6.7.10.20.30	<i>in lamiera di rame sp. mm 8/10 diametro cm 8</i>	<i>m</i>	28,05
6.7.10.20.40	<i>in lamiera di rame sp. mm 8/10 sviluppo cm 100</i>	<i>m</i>	35,70
6.7.10.20.50	<i>in lamiera preverniciata sp. cm 6/10 diametro cm 8</i>	<i>m</i>	18,00
6.7.10.20.60	<i>in lamiera preverniciata sp. cm 6/10 diametro cm 10</i>	<i>m</i>	24,00
6.7.10.20.70	<i>in acciaio inox sp. mm 6/10 diametro cm 8</i>	<i>m</i>	25,00
6.7.10.20.80	<i>in acciaio inox sp. mm 6/10 diametro cm 10</i>	<i>m</i>	30,00
6.7.10.20.90	<i>in alluminio prevverniciato sp. mm. 10/10 diam. cm. 8</i>	<i>m</i>	18,00
6.7.10.20.100	<i>in alluminio preverniciato sp. mm. 10/10 diam. cm. 10</i>	<i>m</i>	22,00
6.7.10.30	Converse per compluvi chiodate con ribattini di rame e saldate, in opera.		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.7	OPERE DA LATTONIERE		
	I prezzi di cui al presente capitolo si intendono medi e comprensivi delle spese generali ed utili dell'artigiano fornitore. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie		
6.7.10.30.10	in rame sp. mm 6/10 sviluppo da cm 40	m	33,00
6.7.10.30.20	in rame sp. mm 6/10 sviluppo da cm 50	m	37,00
6.7.10.30.30	in rame sp. mm 6/10 sviluppo da cm 100	m	60,00
6.7.10.30.40	in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo da cm 40	m	22,00
6.7.10.30.50	in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo da cm 50	m	25,00
6.7.10.30.60	in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 sviluppo da cm 100	m	41,00
6.7.10.40	Converse per camini chiodate con rivetti in rame e sigillate, in opera.		
6.7.10.40.10	in rame sp. mm 6/10 misura camino in pianta, 25x25	m	55,25
6.7.10.40.20	in rame sp. mm 6/10 misura camino in pianta 50x25	m	74,80
6.7.10.40.30	in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 misura camino in pianta 25x25	m	33,00
6.7.10.40.40	in lamiera preverniciata sp. mm 6/10 misura camino in pianta 50x25	m	48,00
6.7.10.40.50	in acciaio inox sp. mm 6/10 misura camino in pianta 25x25	cad	47,00
6.7.10.40.60	in acciaio inox sp. mm 6/10 misura camino in pianta 50x25	m	64,00
6.7.10.50	Lucernario apribile completo di telaio in lamiera zincata, vetro retinato e conversa sp. 6/10 in opera (misura esterna).		
6.7.10.50.10	in lamiera preverniciata cm 48x72	cad	211,00
6.7.10.50.20	in lamiera preverniciata cm 48x90	cad	239,00
6.7.10.50.30	in rame cm 48x72	cad	327,25
6.7.10.50.40	in rame cm 48x90	cad	434,35
6.7.10.60	Imbocchi per pluviali in opera ed altri lavori similari.		
6.7.10.60.10	in rame	cad	20,40
6.7.10.60.20	in piombo	kg	8,00
6.7.10.70	Terminali per tubi pluviali in ghisa, compresi i collari e la curva terminale della lunghezza massima di ml 2,00.		
6.7.10.70.10	in ghisa diametro cm 8	cad	72,00
6.7.10.70.20	in ghisa diametro cm 10	cad	95,00
6.7.10.70.30	in rame diametro cm 8 spessore 25/10	cad	86,70
6.7.10.70.40	in rame diametro cm 10 spessore 25/10	cad	105,40
6.7.10.70.50	in acciaio zincato diametro cm 8	cad	44,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	6 OPERE COMPLEMENTARI		
6.7	OPERE DA LATTONIERE I prezzi di cui al presente capitolo si intendono medi e comprensivi delle spese generali ed utili dell'artigiano fornitore. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie		
6.7.10.70.60	<i>in acciaio zincato diametro cm 10</i>	<i>cad</i>	60,00
6.7.10.80.10	<i>Converse in piombo in opera</i>	<i>kg</i>	4,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo.Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap.Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.10	SERRAMENTI ESTERNI		
6.8.10.20	Finestra a 2 ante apertura oscillobattente. Sezione telaio fisso mm 68 x 80, anta apribile mm 68 x 80, doppia guarnizione in EPDM montata sull'anta, vetrocamera 4-15-4 basso emissivo con gas Argon sigillato al fermavetro con silicone, gocciolatoio in alluminio, cornici interne coprigiunto sui quattro lati dim mm 60 x 10, cornici esterne dim mm 35x10, dk di serie in ottone lucido verniciato, verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante,fondo, finitura) per minimi di fatturazione finestre a 1 anta m² 1,60 , finestre a 2 ante m² 1,80:		
6.8.10.20.10	<i>in abete lamellare (dim. finestra) mm 1500 x 1500</i>	<i>cad</i>	835,00
6.8.10.20.15	<i>in rovere lamellare (dim. finestra) mm 1500 x 1500</i>	<i>cad</i>	930,00
6.8.10.20.20	<i>in pino di Svezia (dim. finestra) mm 1500 x 1500</i>	<i>cad</i>	756,00
6.8.10.20.30	<i>in douglas (dim. finestra) mm 1500 x 1500</i>	<i>cad</i>	980,00
6.8.10.25	Portafinestra a 2 ante apertura oscillobattente. Sezione telaio fisso mm 68 x 80, anta apribile mm 68 x 80, doppia guarnizione in EPDM montata sull'anta, vetrocamera 33.1-15-33.1 con gas Argon sigillato al fermavetro con silicone, soglia inferiore in alluminio, cornici interne coprigiunto sui tre lati dim mm 60 x 10, cornici esterne dim mm 35 x 10, dk di serie in ottone lucido verniciato, verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante, fondo, finitura) per minimi di fatturazione portefinestre a 1 anta m² 2,20 , portefinestre a 2 ante m² 2,40:		
6.8.10.25.10	<i>in abete lamellare (dim. portafinestra) mm 1500 x 2400</i>	<i>cad</i>	1.275,00
6.8.10.25.15	<i>in rovere lamellare (dim. portafinestra) mm 1500 x 2400</i>	<i>cad</i>	1.415,00
6.8.10.25.20	<i>in pino di Svezia (dim. portafinestra) mm 1500 x 2400in pino di Svezia (dim. portafinestra) mm 1500 x 2400</i>	<i>cad</i>	1.210,00
6.8.10.25.30	<i>in douglas (dim. portafinestra) mm 1500 x 2400</i>	<i>cad</i>	1.565,00
6.8.10.25.40	<i>Posa in opera standard finestre a 2 ante (ancoraggio con turboviti, silicone e schiuma)</i>	<i>cad.</i>	62,00
6.8.10.25.50	<i>Posa in opera standard portefinestre a 2 ante (ancoraggio con turboviti, silicone e schiuma)</i>	<i>cad.</i>	88,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo.Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap.Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali compresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.10.30	Sovrapprezzo per apertura ad anta a ribalta		
6.8.10.30.10	<i>su anta unica</i>	<i>cad</i>	65,00
6.8.10.30.20	<i>su due ante</i>	<i>cad</i>	86,00
6.8.10.35.10	<i>Sovrapprezzo per rivestimento in alluminio dei serramenti di cui alle voci 6.8.10.20-25, con parte esterna rivestita in alluminio dello spessore di mm. 2 verniciato con tinta RAL - maggiorazione</i>	<i>m2</i>	200,00
6.8.10.70	Anta d'oscuro a specchiatura piena per finestre e balconi, con intelaiatura di spess. 45 mm finita, specchiatura a riquadro di 22 mm, comprensiva di verniciatura impregnante all'acqua e di ferramenta di sostegno		
6.8.10.70.10	<i>abete nazionale o pino di Svezia</i>	<i>m2</i>	170,00
6.8.10.70.15	<i>in larice massiccio impregnato</i>	<i>m2</i>	427,00
6.8.10.70.20	<i>in douglas</i>	<i>m2</i>	244,00
6.8.10.70.30	<i>in multistrato di okoume' verniciatura coprente (laccata)</i>	<i>m2</i>	190,00
6.8.10.80	Anta d'oscuro a griglia fissa aperta o chiusa per finestre e balconi, con intelaiatura di spessore 45 mm finita, comprensiva di verniciatura impregnante all'acqua e di ferramenta di sostegno		
6.8.10.80.10	<i>abete nazionale o pino di Svezia</i>	<i>m2</i>	189,00
6.8.10.80.15	<i>in larice massiccio impregnato</i>	<i>m2</i>	430,00
6.8.10.80.20	<i>in douglas</i>	<i>m2</i>	226,00
6.8.10.80.30	<i>in multistrato di okoume' verniciatura coprente (laccata)</i>	<i>m2</i>	260,00
6.8.10.82	Scuri a libro (tipologia alla Vicentina) sezione mm 35, pannello liscio, completi di ferramenta di sostegno e chiusura in ferro preverniciato nero (incluso cremonese), verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante, fondo e finitura):		
6.8.10.82.10	<i>in abete a tre strati (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	374,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo.Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap.Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.10.82.15	<i>in larice massiccio (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	465,00
6.8.10.82.30	<i>in multistrato di okoume' (dim. scuro) mm 1000 x 1400 verniciatura coprente (laccata)</i>	<i>cad</i>	393,00
6.8.10.82.40	<i>Posa in opera standard (cardini a muro, boccole a pavimento posati dal costruttore edile come da norma UNI 10818)</i>	<i>cad</i>	64,00
6.8.10.85	Scuri tipologia alla Padovana sezione mm 35, pannello dogato, completi di ferramenta di sostegno e chiusura in ferro preverniciato nero (incluso cremonese), completi di telaio in legno su tre lati della sezione di mm 80 x 30,5 , verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante, fondo e finitura):		
6.8.10.85.10	<i>in abete a tre strati (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	467,00
6.8.10.85.15	<i>in larice massiccio (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	745,00
6.8.10.85.30	<i>in multistrato di okoume' (dim. scuro) mm 1000 x 1400 verniciatura coprente (laccata)</i>	<i>cad</i>	503,00
6.8.10.85.40	<i>Posa in opera standard (cardini a muro, boccole a pavimento posati dal costruttore edile come da norma UNI 10818)</i>	<i>cad</i>	90,00
6.8.10.87	Scuri tipologia ad Antone, apribili verso l'esterno, sezione mm 44, a doppia tavola (verticale e orizzontale), completi di ferramenta di sostegno e chiusura in ferro preverniciato nero (incluso kit spagnoletta), verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante, fondo e finitura):		
6.8.10.87.10	<i>in abete a tre strati (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	421,00
6.8.10.87.15	<i>in larice massiccio (dim. scuro) mm 1000 x 1400</i>	<i>cad</i>	961,00
6.8.10.87.30	<i>in multistrato di okoume' (dim. scuro) mm 1000 x 1400 verniciatura coprente (laccata)</i>	<i>cad</i>	488,00
6.8.10.87.40	<i>Posa in opera standard (cardini a muro, boccole a pavimento posati dal costruttore edile come da norma UNI 10818)</i>	<i>cad</i>	64,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo. Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap. Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.10.90	Cassonetti con sportello di ispezione apribile, intelaiatura in legno massiccio, pannellatura in multistrato impiallicciato, coibentati con materiale isolante, guarnizioni perimetrali in EPDM, verniciatura non coprente a base acqua a 3 mani (impregnante, fondo, finitura) per minimi di fatturazione cassonetti m 1,65:		
6.8.10.90.10	in abete dim mm 1800 x 400 x 100	cad	190,00
6.8.10.90.20	in larice e rovere dim mm 1800 x 400 x 10	cad	204,00
6.8.10.90.30	Posa in opera cassonetti	cad	30,00
6.8.10.120	Davanzale interno per finestre (scossino) in legno verniciato a spigolo vivo, spessore 32 mm. finito, larghezza fino a cm 20, senza risvolto, misura minima m 1,50.		
6.8.10.120.10	in abete nazionale	m	37,00
6.8.10.120.20	in douglas	m	57,00
6.8.10.124	Finestra per tetti, in pino di Svezia al naturale trattato con sostanza imputrescente, rivestita all'esterno in alluminio plastificato in PVC colore grigio ambra o rame, compresa vetrata isolante (3 + 9 + 3, K 2,7), misure standard: apertura a bilico che permette la rotazione del battente di 180° per la pulizia del vetro esterno, con dispositivo di ventilazione a finestra chiusa comprensivo di filtro per polvere, insetti ecc., completa di raccordo per copertura ondulata o piana:		
6.8.10.124.10	dim. cm 55x70 - rivestimento in alluminio	cad	407,00
6.8.10.124.20	dim. cm 55x70 - rivestimento in rame	cad	533,00
6.8.10.124.30	dim. cm 94x98 - rivestimento in alluminio	cad	535,00
6.8.10.124.40	dim. cm 94x98 - rivestimento in rame	cad	716,00
6.8.10.124.50	dim. cm 134x140 - rivestimento in alluminio	cad	747,00
6.8.10.124.60	dim. cm 134x140 - rivestimento in rame	cad	963,00
6.8.10.125	Finestra per tetti, in pino di Svezia al naturale trattato con sostanza imputrescente, rivestita all'esterno in alluminio plastificato in PVC colore grigio-ambra o rame compresa vetrata isolante (4 + 9 + 4, K 2,7), misure standard: doppia apertura a bilico ed a vasistas, completa di raccordo per copertura ondulata o piana		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo. Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap. Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.10.125.10	dim. cm 94x98 - rivestimento in alluminio	cad	648,00
6.8.10.125.20	dim. cm 94x98 - rivestimento in rame	cad	824,00
6.8.10.190	Fornitura di falso stipite in abete per finestre e porte finestre, spessore 20 mm lavorato larghezza fino a 12 cm completo di zanche a murare.		
6.8.10.190.10	piatto	cad	16,00
6.8.10.190.20	a elle	cad	24,00
6.8.10.200	Portoncino d'ingresso blindato,		
6.8.10.200.10	Portoncino d'ingresso blindato, ad una anta misure standard 90x210, falso telaio, anta in doppio lamiera , pannellatura in compensato impiallicciato da 7 mm. interna ed esterna , serratura a doppia mappa con rinvio superiore ed inferiore, rostri posteriori, parafreddo automatico, maniglie in alluminio standard.	cad	960,00
6.8.20	PORTE INTERNE dim standard 700/750/800 x 2100 mm smaltimento in discarica serramenti sostituiti e materiale di risulta a carico del costruttore edile o in mancanza del committente come da norma UNI 10818		
6.8.20.130.10	Porte interne industriali tamburate sp mm 44 rivestite in mdg bordate in legno, ferramenta con cerniere tipo Anuba in acciaio, serratura "patent", con guarnizioni in elastomero, stipite in listellare da mm 110, pannello liscio, cornici perimetrali ad incastro, laccate Ral 9010, escluse maniglie e posa (dimensioni standard)	cad	396,00
6.8.20.130.20	Porte interne artigianali tamburate sp mm 47 rivestite in mdg bordate in legno, ferramenta con cerniere tipo Anuba in acciaio, serratura "patent", con guarnizioni in elastomero, stipite in listellare da mm 110, pannello liscio, cornici perimetrali in multistrato ad incastro o aletta, laccate RAL 9010, escluse maniglie e posa (dimensioni standard)	cad	515,00
6.8.20.130.30	Porte interne industriali tamburate sp mm 44 impiallicciate aniegre' bordate in legno, ferramenta con cerniere tipo Anuba bronzate, serratura "patent", con guarnizioni in elastomero, stipite in listellare da mm 110, pannello liscio, cornici perimetrali ad incastro, verniciate, escluse maniglie e posa (dimensioni standard)	cad	232,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo.Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap.Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.20.131	Porte interne artigianali tamburate sp mm 47 bordate in legno, ferramenta con cerniere tipo Anuba bronzate, serratura "patent", con guarnizioni in elastomero, stipite in listellare da mm 110, pannello liscio, cornici perimetrali in multistrato ad incastro o aletta, verniciate, escluse maniglie e posa (dimensioni standard)		
6.8.20.131.10	<i>impiallicciate aniegre'</i>	cad	378,00
6.8.20.131.20	<i>impiallicciate noce</i>	cad	484,00
6.8.20.131.30	<i>impiallicciate frassino</i>	cad	517,00
6.8.20.131.40	<i>impiallicciate ciliegio</i>	cad	528,00
6.8.20.135	Maggiorazioni		
6.8.20.135.10	<i>Maggiorazione per porta insonorizzata 30dB Rw1: riempitivo tamburato in truciolare forato, soglia mobile inferiore, serratura con cilindro</i>	cad	150,00
6.8.20.135.20	<i>Maggiorazione per sopraluce fisso (escluso vetro)</i>	cad	90,00
6.8.20.135.30	<i>Maggiorazione per foro vetro rettangolare su pannello e reggivetro (escluso vetro)</i>	cad	68,00
6.8.20.135.40	<i>Maggiorazione per stipiti oltre mm 110, verniciati</i>	cad	7,00
6.8.20.135.50	<i>Maggiorazione per stipiti oltre mm 110, laccati RAL 9010</i>	cad	7,50
6.8.20.135.60	<i>Maggiorazione per stipite e cornici stondate</i>	cad	90,00
6.8.20.135.70	<i>Maggiorazione per serratura Yale e cilindro standard</i>	cad	40,00
6.8.20.135.80	<i>Maggiorazione per scorrevole a scomparsa con serratura a gancio</i>	cad	160,00
6.8.20.135.90	<i>Posa in opera porta completa a battente</i>	cad	55,00
6.8.20.135.100	<i>Posa in opera porta completa a battente con sopraluce</i>	cad	65,00
6.8.20.135.110	<i>Posa in opera porta completa scorrevole a scomparsa</i>	cad	90,00
6.8.20.135.120	<i>Posa in opera porta completa a battente insonorizzata</i>	cad	100,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo.Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap.Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali ompresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.20.135.130	Maggiorazione per ferramenta a scomparsa (porta 1 anta) a foro	cad	40,00
6.8.20.135.140	Maggiorazione per serratura magnetica (porta 1 anta) a foro	cad	10,00
6.8.20.141	Casseporte in legno dello spessore di mm 40 finito , lucidate con vernici a due componenti catalizza e carteggiate, larghezza cm. 10/15 e con profilo coprigiunto da mm. 65 x 10 finito :		
6.8.20.141.10	in legno di Mogano	m	37,00
6.8.20.141.20	in legno noce tanganica	m	45,00
6.8.20.141.30	in legno noce nazionale o ciliegio	m	59,00
6.8.20.143	Battiscopa e avvolgibili		
6.8.20.143.10	Battiscopa in multistrato impiallacciato aniegre' verniciato non coprente a base acqua sezione dim mm 70 x 10. Posa in opera esclusa (a ore in economia + mat. consumo)	m	4,00
6.8.20.143.20	Battiscopa in multistrato impiallacciato aniegre' verniciato coprente a base acqua Ral 9010 sezione dim mm 70 x 10. Posa in opera esclusa (a ore in economia + mat. consumo)	m	4,50
6.8.20.143.30	Avvolgibili in materiale plastico (Kg 6/mq) con rinforzi, completi di accessori standard dim. oro mm 1500 x 1500 per minimi di fatturazione m² 1,75	cad	116,00
6.8.20.143.40	Avvolgibili in alluminio coibentato alta densita' , completi di accessori standard dim. mm 1500 x 1500 per minimi di fatturazione m² 1,75	cad	229,00
6.8.20.143.50	Posa in opera avvolgibili (con accessori standard)	cad	51,00
6.8.20.150	Sopraluce per porta ad una o più ante a vetro fisso, fino al soffitto con traverso superiore, fino a cm. 80 di larghezza.		
6.8.20.150.10	placcato in tanganica	cad	108,00
6.8.20.150.20	placcato in noce nazionale e ciliegio	cad	135,00
6.8.20.150.30	placcato per larghezze superiori aumento del	%	40,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.8	OPERE DA FALEGNAME I prezzi si intendono per materiali forniti dalla falegnameria, in opera, finiti con vernici, con esclusione degli oneri relativi all'assistenza muraria di cui al capitolo relativo. Per misurazioni, vedi Avvertenze Generali Prezzi manodopera del legno e dell'arredamento : vedi cap. Manodopera Principali norme per serramenti: CPR 305/2011 Nuova direttiva prodotti da costruzione UNI EN 14351-2010 -parte 1° - Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza a fuocoe/o di tenuta al fumo. UNI EN 13659-2004 . Chiusure oscuranti- Requisiti prestazionali compresa la sicurezza. UNI 10818 - Linee guida per la posa in opera. UNI 7697 - Criteri di sicurezza per le applicazioni vetrarie.		
6.8.20.160	Portoncino di primo ingresso ad appartamenti, in struttura interna cellulare rivestito sulle due facce in compensato di pioppo da 5 mm., spessore complessivo 55 mm. circa, con coprifili, completo di telai a ridosso, di ferramenta, serratura di sicurezza da infilare, pomolo esterno, bocchetta e testa del pignone in ottone, mezza maniglia interna ad anta unica fino a cm. 90x210		
6.8.20.160.10	placcato tanagerica	cad	325,00
6.8.20.160.20	placcato in mogano	cad	357,00
6.8.20.160.30	placcato in rovere o noce o ciliegio	cad	441,00
6.8.20.170	Corrimano di scala in legno duro lucidato a sagoma semplice, da 45x65 mm., per rampe rettilinee, verniciato:		
6.8.20.170.10	in ramino	m	32,00
6.8.20.170.20	in rovere	m	48,00
6.8.20.180	FALSITELAI		
6.8.20.180.10	Falsitelai per finestre in legno pino o abete massiccio, completi di zanche per il fissaggio a muro, assemblati, grezzi, dim. mm 1500 x 1500 (esclusa posa a carico del c. edile)	cad	25,00
6.8.20.180.20	Falsitelai per portefinestre in legno pino o abete massiccio, completi di zanche per il fissaggio a muro, assemblati, grezzi, dim. mm 1500 x 2400 (esclusa posa a carico del c. edile)	cad	30,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.10	Opere in ferro		
6.9.10.10	Fornitura a piè d'opera di piccola ferramenta eseguita su ordine particolare per staffe, catene, chiavi da muro, zanche, ecc. (esclusa posa in opera)		
6.9.10.10.10	<i>da kg. 1 a kg. 50</i>	kg	4,07
6.9.10.10.20	<i>da kg. 1 a kg. 200</i>	kg	3,28
6.9.10.10.30	<i>da kg. 1 a oltre kg. 200</i>	kg	2,53
6.9.10.30	Fornitura a piè d'opera di travature per strutture portanti a disegno semplice saldate elettricamente (eclusa foratura) in tubolare ed omega. Sono escluse le spese di progettazione, calcoli statici, trattamenti anticorrosivi, posa in opera.		
6.9.10.30.10	<i>da kg. 1 a kg. 500</i>	kg	3,15
6.9.10.30.20	<i>da kg. 500 a kg. 2000</i>	kg	2,84
6.9.10.30.30	<i>oltre kg. 2000</i>	kg	2,63
6.9.10.40	Fornitura a piè d'opera di travature per strutture portanti IPE, HEA, HEB, UNP saldate elettricamente (esclusa foratura) in ferro angolare, elle, T e piatto. Sono escluse le spese di progettazione, calcoli statici, trattamenti anticorrosivi, posa in opera		
6.9.10.40.10	<i>da kg. 1 a kg. 500</i>	kg	2,94
6.9.10.40.20	<i>da kg. 500 a kg. 2000</i>	kg	2,42
6.9.10.40.30	<i>oltre kg. 2000</i>	kg	2,10
6.9.10.50	Travi solo tagliate		
6.9.10.50.10	<i>Travi solo tagliate a misura in IPE, HEA, HEB, UNP esclusa posa in opera</i>	kg	1,37
6.9.10.60	Serramenti in ferro per finestre con profilo 1/a/b/c da mm. 38 comprensivi di accessori e maniglia semplice (sup. minima fatturabile 1.80 mq).		
6.9.10.60.10	<i>ad un'anta</i>	m2	156,07
6.9.10.60.20	<i>a due ante</i>	m2	196,05
6.9.10.70	Serramenti in ferro con profili speciali da mm. 50/60 e con guarnizioni inserite, comprensivi di accessori e maniglia semplice (sup. minima fatturabile 1.8 mq.)		
6.9.10.70.10	<i>ad una anta</i>	m2	318,14
6.9.10.70.20	<i>a due ante</i>	m2	384,17
6.9.10.80	Telaio per vetrina fissa		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.10.80.10	Telaio per vetrina fissa con profilo 1/a/b/c comprensiva di fermavetro (sup. minima fatturabile 3 mq.)	m2	103,24
6.9.10.90	Porta in ferro		
6.9.10.90.10	Porta in ferro ad una anta da mm. 900x2100 con serratura semplice inserita nella vetrina, sempre utilizzando gli stessi profili.	cad	379,37
6.9.10.90.20	Porta ad una anta dim. mm. 1000x2200 con profilo speciale da mm. 50x60 completo di guarnizioni inserite, e previsto a due specchiature (escluso tamponamenti).	cad	1026,46
6.9.10.90.30	Porta in ferro, dim. mm 900x2100, con profilo 1/a/b/c da mm 38, cieca, in lamiera 15/10, a punta di diamante, con serratura semplice	cad	420,00
6.9.10.90.40	Porta in ferro, dim. mm. 900x2100, con profilo 1/a/b/c da mm. 38, cieca, coibentata con pannello tipo sandwich commerciale con lamiera in ferro preverniciata, completo di serratura semplice.	cad	410,00
6.9.10.100	Finestroni in ferro a nastro con profilo 1/a/b/c da mm. 38 comprensivi di accessori modulo max. mm 800x1500 (sup. minima fatturabile 3 mq.)		
6.9.10.100.10	fissi con fermavetro a scatto	m2	126,06
6.9.10.100.20	inserimento serramento apribile completo di cricchetto a molla	cad	96,04
6.9.10.140	Portone in ferro con profilo SF 1/a/b/c da mm. 50, scorrevole ad una o due ante esclusi accessori (sup. minima fatturabile mq. 5)		
6.9.10.140.10	tutto cieco in lamiera 8/10 grecata e zincata, fissata con rivetti o puntatrice	m2	186,08
6.9.10.140.20	coibentato con pannello tipo sandwich commerciale con lamiera in ferro preverniciata	m2	204,09
6.9.10.140.30	in lamiera 15/10, a punta di diamante	m2	234,11
6.9.10.140.40	inserimento portina pedonale dim. mm. 1200x2100	cad	204,09
6.9.10.150	Fornitura porta per ripostigli, completa di catenaccio e cerniere dim. mm. 800 x 2000 (esclusa la posa in opera)		
6.9.10.150.10	in lamiera stampata 8/10	cad	63,56
6.9.10.150.20	in lamiera zincata 8/10 con serratura e maniglia	cad	92,45
6.9.10.160	Portoncino d'ingresso di sicurezza		
6.9.10.160.10	Portoncino d'ingresso di sicurezza in ferro verniciato, con profili speciali (serie fredda) completo di guarnizioni inserite, vetro antisfondamento e antiproiettile spessore mm. 8/10/8, serratura con chiusura a tre punti, cilindro antiscasso, quattro rostri antistrappo lato cerniere, spazzolino para freddo, maniglia e pomolo standard (dim. max. mm. 1000x2200).	cad	1907,40



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.10.170	Inferriata a disegno semplice (sup. minima fatturabile 1,80 mq. e peso max. kg/mq 25) Zincata a caldo (esclusa posa in opera)		
6.9.10.170.10	fissa	m2	159,60
6.9.10.170.20	apribile (accessori e serratura esclusa)	m2	233,00
6.9.10.170.30	seconda anta apribile	cad	90,00
6.9.10.180	Cancellata in ferro Zincata a caldo.		
6.9.10.180.10	Cancellata in ferro di semplice disegno (base di calcolo: alt. minima mm. 1000 e peso max. kg./mq. 15) fissaggio a tasselli (per forniture minime di m 10)	m2	155,00
6.9.10.190	Cancelli in ferro di semplice disegno (sup. minima fatturabile mq. 6 per peso compreso tra i 25/30 kg./mq.) comprensivo di accessori ed escluso i piantoni Zincata a caldo.		
6.9.10.190.10	ad una anta	m2	232,00
6.9.10.190.20	a due ante	m2	250,00
6.9.10.190.30	scorrevole escluso binario	m2	290,00
6.9.10.190.40	rotaia zincata in lamiera profilata a Omega spess. 3 mm.	m	13,12
6.9.10.200	Cancelli pedonali in ferro di semplice disegno, comprensivi di elettroserratura ed accessori (dim. max larghezza mm 1100 - escluso piantoni) misura minima m2 2,00		
6.9.10.200.10	ad una anta	m2	335,00
6.9.10.200.20	seconda anta o parte fissa (dim. max. mq 1)	m2	95,00
6.9.10.210	Piantone per cancelli adeguato al corretto utilizzo (esclusa la posa in opera)		
6.9.10.210.10	in tubo H min. m. 1,5	kg	3,15
6.9.10.210.20	in putrella H min. m. 1,5	kg	2,95
6.9.10.220	Pannelli in rete antinfortunistica avvitati		
6.9.10.220.10	con telaio	m2	100,00
6.9.10.220.20	senza telaio	m2	45,00
6.9.10.230	Parapetti per balconi		
6.9.10.230.10	Parapetti per balconi di semplice disegno altezza minima mm. 1000 e peso compreso fra 15 e 20 kg. (dim. minima fatturabile mq. 4)	m2	160,00
6.9.10.240	Parapetti rettilinei per scale in acciaio zincato (dim. minima fatturabile m 4)		
6.9.10.240.10	in tubolare quadro o rettangolare	m	171,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.10.240.20	in tubo tondo	m	179,00
6.9.10.250	Corrimani (minimo fatturabile m 2)		
6.9.10.250.10	in tubo di ferro zincato diametro mm 42 e piatto	m	43,50
6.9.10.250.20	in inox diametro mm 42 e piatto	m	109,79
6.9.10.260	Serrande a rotolo , con elementi ricavati da nastro di acciaio zincato profilato a freddo, agganciati, completi di accessori, meccanismi e serratura, esclusi comandi speciali (superficie minima 8 mq)		
6.9.10.260.10	con lamiera da 8/10	m2	93,00
6.9.10.260.30	con lamiera da 12/10	m2	105,50
6.9.10.270	Serrande tubolari a maglia, collegate a snodo. misura minima m2 8,00		
6.9.10.270.10	in acciaio verniciato	m2	140,00
6.9.10.270.20	in acciaio zincato	m2	98,00
6.9.10.280	Portone in profilati e lamiera di ferro		
6.9.10.280.10	Portone in profilati e lamiera di ferro, funzionamento a basculante, completo di ogni accessorio e serratura con manovra manuale, tipologia a contrappesi (fatturazione minima 6 mq.).	m2	85,00
6.9.10.280.20	Serratura tipo Yale per basculante	cad	25,00
6.9.10.290	Porte tagliafuoco, omologate REI dim. mm. 900 x 2150 con telaio assemblato		
6.9.10.290.10	REI 60(esclusa posa in opera)	cad	280,00
6.9.10.290.20	REI 120 (esclusa posa in opera)	cad	350,00
6.9.10.300	Cancelli estensibili in ferro, scorrevoli su apposite guide superiori ed inferiori, completi di accessori, meccanismi e serrature (esclusa posa in opera):		
6.9.10.300.10	in acciaio verniciato	m2	105,00
6.9.10.300.20	in acciaio zincato	m2	63,00
6.9.10.310	Griglie in ferro per bocche di lupo		
6.9.10.310.10	Griglie in ferro per bocche di lupo, larghezza minima mm. 500 (peso minimo fatturabile kg/mq. 80) esclusa la posa in opera.	m2	216,00
6.9.10.320	Scala in lamiera striata, per utilizzo interno sp. 30/10, larghezza min. mm. 800 (esclusa la posa in opera):		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.10.320.10	<i>rampa dritta minimo 12 gradini</i>	<i>gradino</i>	125,00
6.9.10.320.20	<i>piè d'oca</i>	<i>gradino</i>	315,00
6.9.10.320.30	<i>pianerottolo minimo mq. 1</i>	<i>m2</i>	263,00
6.9.20	SERRAMENTI IN ALLUMINIO		
6.9.20.10	Serramenti per finestre ad una anta, "serie Fredda" spessore mm. 45/55 50 comprensivi di accessori maniglia semplice:		
6.9.20.10.10	<i>L. mm 900 x h. mm 1.000</i>	<i>cad</i>	280,00
6.9.20.10.20	<i>L. mm 1.000 x h. mm 1.500</i>	<i>cad</i>	322,00
6.9.20.10.30	<i>L. mm 1.200 x h. mm 1.600</i>	<i>cad</i>	337,00
6.9.20.10.40	<i>sovrapprezzo per movimento ad anta-ribalta</i>	<i>cad</i>	70,00
6.9.20.20	Serramenti per finestre a due ante, "serie Fredda" spessore mm. 45/55 comprensivi di accessori e maniglia semplice:		
6.9.20.20.10	<i>L. mm 1.100 x h. mm 1.300</i>	<i>cad</i>	450,00
6.9.20.20.20	<i>L. mm 1.500 x h. mm 1.500</i>	<i>cad</i>	498,00
6.9.20.20.30	<i>L. mm 1.600 x h. mm 1.700</i>	<i>cad</i>	535,00
6.9.20.20.40	<i>sovrapprezzo per movimento ad anta-ribalta</i>	<i>cad</i>	70,00
6.9.20.30	Serramenti per finestre ad una anta, a ponte termico interrotto spessore mm. 55/65 comprensivi di accessori e maniglia semplice:		
6.9.20.30.10	<i>L. mm 900 x h. mm 1.000</i>	<i>cad</i>	365,00
6.9.20.30.20	<i>L. mm 1.000 x h. mm 1.500</i>	<i>cad</i>	415,00
6.9.20.30.30	<i>L. mm 1.200 x h. mm 1.600</i>	<i>cad</i>	440,00
6.9.20.30.40	<i>sovrapprezzo per movimento ad anta-ribalta</i>	<i>cad</i>	70,00
6.9.20.40	Serramenti per finestre a due ante con movimento anta-ribalta, a ponte termico interrotto, spessore mm. 55/65 comprensivi di accessori e maniglia semplice:		
6.9.20.40.10	<i>L. mm 1.100 x h. mm 1.300</i>	<i>cad</i>	557,00
6.9.20.40.20	<i>L. mm 1.500 x h. mm 1.500</i>	<i>cad</i>	632,00
6.9.20.40.30	<i>L. mm 1.600 x h. mm 1.700</i>	<i>cad</i>	673,00
6.9.20.50	Portafinestra "serie Fredda" spessore mm. 45/55 comprensiva di accessori e maniglia semplice		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.9	OPERE IN FERRO ALLUMINIO E PVC Prezzi si intendono medi e comprensivi di spese generali ed utili della ditta specializzata per lavori ed opere compiute consegnate in opera in cantiere (in un raggio di km 15). Le quotazioni s'intendono riferite a manufatti eseguiti impiegando materiali nuovi, di ottima qualità, lavorati secondo la migliore tecnica. Restano pertanto escluse le operazioni di scarico, sollevamento ed assistenza alla posa in opera, vetri (ove non diversamente specificato) e trattamenti protettivi. A tali prezzi vanno aggiunte eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15		
6.9.20.50.10	ad una anta f.to L mm 800 x h mm 2400	cad	560,00
6.9.20.50.20	a due ante f.to L mm 1.200 x h mm 2.400	cad	802,00
6.9.20.60	Portafinestra a ponte termico iterrotto spessore mm. 55/65 comprensiva di accessori e maniglia semplice:		
6.9.20.60.10	a una anta f.to L mm 800 x h mm 2.400	cad	648,00
6.9.20.60.20	a due ante f.to L mm 1.200 x h mm 2.400	cad	930,00
6.9.30	SERRAMENTI IN PVC		
6.9.30.10	Finestra con profilo a 5 camere sp. 70 mm e, vetro sp. mm.4/15/3+3 be, colore bianco. ad un battente con movimento ad anta ribalta comprensiva di accessori e maniglia semplice:		
6.9.30.10.10	L. mm 800 x h. mm 1.300	cad	300,00
6.9.30.10.20	L. mm 1.100 x h. mm 1.500	cad	380,00
6.9.30.20	Finestra con profilo a 5 camere sp. 70 e, vetro sp. mm.4/15/3+3 be, colore bianco. a due battenti con movimento ad anta ribalta con asta a leva sul secondo battente comprensiva di accessori e maniglia semplice:		
6.9.30.20.10	L. mm 1.400 x h. mm 1.400	cad	502,00
6.9.30.20.20	L. mm 1.400 x h. mm 1.500	cad	523,00
6.9.30.30	Portafinestra con profilo a 5 camere sp. 70 mm, colore bianco con vetro spess. mm.3+3/15/3+3 be ad un battente con movimento ad anta ribalta comprensiva di accessori e maniglia semplice:		
6.9.30.30.10	L. mm 800 x h. mm 2.400	cad	590,00
6.9.30.40	Portafinestra con profilo a 5 camere sp. 70 mm colore bianco con vetro spess. mm.3+3/15/3+3 be a due battenti con movimento ad anta ribalta con asta a leva sul secondo battente comprensiva di accessori e maniglia semplice:		
6.9.30.40.10	L. mm 1.200 x h. mm 2.400	cad	910,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	6 OPERE COMPLEMENTARI		
6.10	OPERE DA VETRAIO		
6.10.10	<p>I prezzi di cui al presente capitolo si intendono medi e comprensivi delle spese generali ed utili dell'artigiano fornitore. A tali prezzi vanno aggiunte le eventuali assistenze murarie da pagarsi a parte come previsto al cap. 4.15</p> <p>Specifiche generali</p> <p>Norme UNI relative al vetro per edilizia</p> <p>1) Riferimenti normativi</p> <p>N. Norma Descrizione del contenuto</p> <p>UNI 6534 VETRAZIONI IN OPERE EDILIZIE - Progettazione, materiali e posa in opera UNI 7142 VETRI PIANI - Spessore dei vetri piani per vetrazioni in funzione delle loro dimensioni, dell'azione del vento, del carico neve UNI EN 1279-1 VETRATE ISOLANTI - generalità, tolleranze dimensionali e regole per la descrizione del sistema UNI EN 1279-2 VETRATE ISOLANTI - metodo per la prova di invecchiamento e requisiti per la penetrazione del vapore d'acqua UNI EN 1279-3 VETRATE ISOLANTI - prove di invecchiamento e requisiti per la velocità di perdita di gas e per le tolleranze di concentrazione del gas UNI EN 1279-4 VETRATE ISOLANTI - Metodo di prova per le proprietà fisiche delle sigillature del bordo UNI EN 1279-6 VETRATE ISOLANTI - controllo della produzione e prove periodiche UNI EN 81 Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi UNI EN 356</p> <p>VETRO PER EDILIZIA - Vetro di sicurezza - Prove e classificazione di resistenza contro l'attacco manuale UNI EN 572-1 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Definizioni e proprietà generali fisiche e meccaniche UNI EN 572-2 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro float UNI EN 572-3 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro lustrato armato UNI EN 572-4 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro tirato UNI EN 572-5 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro stampato UNI EN 572-6 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro stampato armato UNI EN 572-7 VETRO PER EDILIZIA - Prodotti a base di vetro di silicato sodio-calcico - Vetro profilato armato e non armato UNI EN 1063 VETRO PER EDILIZIA - Vetrate di sicurezza - Classificazione e prove di resistenza ai proiettili UNI EN 1863</p> <p>VETRO PER EDILIZIA - Vetro di silicato sodio-calcico indurito termicamente UNI EN ISO 12543-1 VETRO PER EDILIZIA - Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza - Definizioni e descrizione delle parti componenti UNI EN ISO 12543-2 VETRO PER EDILIZIA - Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza - Vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543-4 VETRO PER EDILIZIA - Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza - Metodi di prova per la durabilità UNI EN ISO 12543-5 VETRO PER EDILIZIA - Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza - Dimensioni e finitura dei bordi UNI EN ISO 12543-6 VETRO PER EDILIZIA - Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza - Aspetto UNI EN 12150 VETRO PER EDILIZIA - Vetro di silicato sodio-calcico di sicurezza temprato termicamente UNI EN 12337 VETRO PER EDILIZIA - Vetro di silicato sodio-calcico di sicurezza indurito chimicamente UNI EN 13541 VETRO PER EDILIZIA - Vetro di sicurezza - Prove e classificazione della resistenza alla pressione causata da esplosioni</p> <p>EN 12600 Glass in building - Pendulum test - Impact test method for flat glass and performance requirements prEN 14179 Glass in building - Heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass UNI 7697 edizione 2014 Criteri di sicurezza nelle applicazioni vetrarie 2) Termini e definizioni</p> <p>Vengono di seguito definiti i tipi di vetro in lastre che, negli appropriati spessori e dimensioni, possono offrire garanzie di sicurezza ritenute sufficienti rispetto alle condizioni d'uso previste. 2.01 vetri ricotti, induriti termicamente, temprati chimicamente: sono definiti nella UNI EN 572-1, UNI EN 572-2, UNI EN 572-4 e UNI EN 572-5 (vetri ricotti), nella UNI EN 1863 (vetri induriti termicamente) o nella UNI EN 12377 (temprati chimicamente). Per loro caratteristiche non sono adatti alle applicazioni prese in conto nella presente norma. 2.02 vetri temprati termicamente: sono definiti nella UNI EN 12150 2.03 vetri di sicurezza temprati termicamente tipo HST (Heat Soaked Thermally Toughened safety glass):</p>		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.10	OPERE DA VETRAIO		
	sono definiti nel prEN 14179 2.04 vetri stratificati di sicurezza: sono definiti nella UNI EN ISO 12543, parti 1, 2, 4, 5, e 6 2.05 vetri armati: sono definiti nella UNI EN 572-3, UNI EN 572-6 e UNI EN 572-7 2.06 vetrate isolanti: sono definite nella UNI 10593 2.07 vetri compositi: associazioni tra due o più dei vetri definiti ai punti da 3.1 a 3.6, ad esempio: vetrate isolanti, vetrate a cristalli liquidi, vetrate con sistemi di allarme o altri tipi, che assumono le caratteristiche dei vetri costituenti. Prezzi per materiali non sagomati, posti franco fabbrica. Metodi di misurazione per la fatturazione Vetri monolitici e vetrate isolanti: arrotondamento delle misure ai cm 4 e multipli di cm 4 Uglas arrotondamenti ai cm 25 e multipli di cm 25. Superfici minime fatturabili: Vetrate isolanti: mq. 0.50 Float, colati e retinati: m² 0.24 -Stratificati: m² 0.40. Norme UNI minime di osservanza per la marchiatura CE relative al vetro per edilizia Riferimenti normativi N. Norma anno Descrizione del contenuto per la valutazione di conformità norma prodotto EN 572-9 2004 Prodotti di base di vetro di silicato sodico calcico EN 1036-2 2008 Specchio di vetro float argentato per usi interni EN 1096-4 2005 Vetri rivestiti (coating) EN 1279-5 2008 Vetrate isolanti EN 1863-2 2004 Vetro di silicato sodico calcico indurito termicamente EN 12150-2 2000 Vetro di silicato sodico calcico di sicurezza temprato termicamente EN 14179-2 2005 Vetro di silicato sodico calcico di sicurezza temprato termicamente e sottoposto a Heat Sock Test EN 1449 2005 vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza		
6.10.10.05	Vetrocamera formato da 2 lastre di vetro unite fra loro da un profilo di alluminio contenente sali disidratati efficacemente sigillato alle lastre e tra esse, delimitante una intercapedine di aria secca.		
6.10.10.05.10	spessore mm. 4/15gas/33.1basso emissivo Ug=1.1W/mqK-RW=32 db +/-1	m2	70,50
6.10.10.05.20	camera spessore mm. 3 + 3 - (15) - 4 - U=2,7 W/mqK - RW = 34 dB	m2	61,50
6.10.10.05.30	camera spessore mm. 4 + 4 - (15) - 4 - U=2,7 W/mqK - RW = 36 dB	m2	38,50
6.10.10.10	POSA SU SERRAMENTI IN LEGNO		
6.10.10.10.10	con fermavetro riportato e fissato con chiodi e con sigillatura esterna in silicone	m2	12,00
6.10.10.10.20	con fermavetro riportato e fissato con viti e con sigillatura esterna in silicone	m2	15,00
6.10.10.10.30	con fermavetro riportato e fissato con chiodi previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse su un lato e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	22,50
6.10.10.10.40	con fermavetro riportato e fissato con viti previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse su un lato e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	25,50
6.10.10.10.50	con fermavetro riportato e fissato con chiodi previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse sia sulla battuta che sul fermavetro, e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	32,50
6.10.10.10.60	con fermavetro riportato e fissato con viti previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse sia sulla battuta che sul fermavetro, e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	36,00
6.10.10.20	POSA SU SERRAMENTI IN METALLO O ALLUMINIO		
6.10.10.20.10	con fermavetro riportato e fissato con viti e con sigillatura esterna in silicone	m2	17,00
6.10.10.20.20	con fermavetro riportato e fissato con viti previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse su un lato e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	27,00
6.10.10.20.30	con fermavetro riportato e fissato con viti previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse sia sulla battuta che sul fermavetro, e relativa sigillatura a silicone spatolato	m2	38,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.10	OPERE DA VETRAIO		
6.10.10.20.40	con fermavetro a scatto con sigillatura esterna a silicone e interna con guarnizione di colore nero	m2	19,00
6.10.10.20.50	con fermavetro a scatto , previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse, su un lato, e relativa sigillatura esterna a silicone spatolato e interna con guarnizione di colore nero	m2	29,00
6.10.10.20.60	con fermavetro a scatto , previa stesura di guarnizione in neoprene a cellule chiuse, sia sulla battuta che sul fermavetro e relativa sigillatura esterna a silicone spatolato	m2	40,00
6.10.10.30	POSA SU SERRAMENTI IN PVC		
6.10.10.30.10	Posa relativamente al solo vetro, con esclusione di eventualiguarnizioni, con sigillatura esterna a silicone.	m2	12,00
6.10.10.40	SUPPLEMENTI		
6.10.10.40.10	Supplemento per ogni mm. di solo vetro oltre i 13 mm. , con le modalità di posa in legno, acciaio , alluminio e pvc.	m2	1,00
6.10.10.40.20	Supplemento per per posa inferiore a m2 25,00	%	20,00
6.10.10.40.30	Supplemento per per di lastre con superficie singola superiore a m2 2,5(esclusi oneri di sollevamento)	m2	25,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.10	TINTEGGIATURA PER INTERNI		
6.11.10.10	Preparazione del fondo		
6.11.10.10.10	con una mano di fissativo a base di resine acriliche	m2	2,50
6.11.10.20	Fissaggio o consolidamento di superfici		
6.11.10.20.10	disaggregare o pulvirolente su intonaco civile, mediante applicazione di fissativo a base di resine in solvente come indurente	m2	3,50
6.11.10.30	Neutralizzazione di superfici		
6.11.10.30.10	mediante fluorosilicato per eliminare la basicità su superfici ad intonaco civile o lisciatura a gesso	m2	2,00
6.11.10.40	Tinteggiature		
6.11.10.40.10	Tinteggiature a calce preconfezionata applicata a due mani in tinte pastello su soffitti e pareti intonacate a civile su superfici già precedentemente preparate	m2	4,20
6.11.10.40.20	Tinteggiatura a tempera in tinte pastello su pareti o soffitti nuovi ad intonaco civile o con lisciatura a gesso, a due mani date a pennello od a rullo, su superfici già precedentemente preparate	m2	3,05
6.11.10.40.30	Tinteggiatura in tinte pastello con idropittura traspirante semilavabile su pareti e soffitti nuovi ad intonaco civile o con lisciatura a gesso, a due mani date a pennello od a rullo, su superfici già precedentemente preparate	m2	4,50
6.11.10.40.40	Tinteggiatura in tinte pastello con idropittura lavabile su pareti e soffitti nuovi ad intonaco civile o con lisciatura a gesso, a due mani date a pennello od a rullo, su superfici già precedentemente preparate	m2	6,50
6.11.10.40.50	Tinteggiatura con idropittura opaca antivegetativa in tinte pastello contro la formazione di funghi muffe su pareti e soffitti nuovi ad intonaco civile o lisciatura a gesso applicata a due mani compreso l'applicazione di specifico sterilizzante	m2	9,50
6.11.10.40.60	Tinteggiatura con materiale altamente coprente al solvente (antifumo) previa adeguata preparazione del fondo	m2	9,50
6.11.10.100	Sovrapprezzo per la velatura superficiale		
6.11.10.100.10	Sovrapprezzo per la velatura superficiale ad effetto antichizzato su tinteggiatura di fondo già preparata da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro	m2	8,00
6.11.10.110	Rasatura di interni		
6.11.10.110.10	Rasatura di interni con stucco in polvere preconfezionato (due passate)	m2	12,50
6.11.10.120	Sovrapprezzo per impiego di tinte forti o tinta base		
6.11.10.120.10	Sovrapprezzo per impiego di tinte forti o tinta base	%	30,00
6.11.10.130	Sovrapprezzo per tutte le tinteggiature interne		
6.11.10.130.10	Sovrapprezzo per tutte le tinteggiature interne eseguite da altezze superiori ai mt.4 e fino a mt. 7, con fornitura di ponteggio mobile	m2	2,58



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.10.140	Verniciatura con idrosmalto acrilico in tinte pastello applicata a due mani su sottofondo preparato e isolato:		
<i>6.11.10.140.10</i>	<i>su rasatura a gesso</i>	<i>m2</i>	13,00
<i>6.11.10.140.20</i>	<i>su intonaco civile</i>	<i>m2</i>	12,00
6.11.10.150	Formazione di zoccolino battiscopa di finitura con h cm 15/20:		
<i>6.11.10.150.30</i>	<i>con idropittura lavabile</i>	<i>m</i>	4,50
<i>6.11.10.150.40</i>	<i>con smalto idrosintetico</i>	<i>m</i>	5,00
6.11.10.160	Formazione di rivestimento plastico idrosintetico		
<i>6.11.10.160.10</i>	<i>Formazione di rivestimento plastico idrosintetico opaco con finitura a buccia d'arancia su sottofondo preparato e isolato</i>	<i>m2</i>	12,00
<i>6.11.10.160.20</i>	<i>Formazione di rivestimento plastico idrosintetico lucido con finitura a buccia d'arancia su sottofondo preparato e isolato</i>	<i>m2</i>	12,50
<i>6.11.10.160.30</i>	<i>formazione di rivestimento con vernice ipossidica bicomponente data a spuzzo in due passate</i>	<i>m2</i>	16,00
6.11.10.180	Finitura per interni		
<i>6.11.10.180.10</i>	<i>da eseguirsi con pittura policroma decorativa da applicarsi a pennello su apposito sottofondo con passaggio a spatola a finire fino a ottenere l'effetto desiderato</i>	<i>m2</i>	20,00
6.11.10.190	Rivestimento plastico murale policromo decorativo lavabile antistatico, in diversi colori, applicato a spruzzo su lisciatura a gesso, previa mano di sottofondo in tinta:		
<i>6.11.10.190.10</i>	<i>in soluzione idrosintetica</i>	<i>m2</i>	20,00
<i>6.11.10.190.20</i>	<i>in soluzione a solvente</i>	<i>m2</i>	22,00
6.11.10.200	Rasatura tipo intonaco antico		
<i>6.11.10.200.10</i>	<i>Rasatura tipo intonaco antico a base di polvere di marmo, cemento bianco, calce spenta e componenti vari, eseguita su intonaco civile nuovo in colori pastello</i>	<i>m2</i>	35,00
6.11.10.210	Formazione di rivestimento spatolato eseguito, su superfici precedentemente preparate:		
<i>6.11.10.210.10</i>	<i>con grassello di calce</i>	<i>m2</i>	35,00
<i>6.11.10.210.20</i>	<i>con stucco sintetico</i>	<i>m2</i>	45,00
6.11.10.220	Marmorino di grassello		
<i>6.11.10.220.10</i>	<i>Marmorino di grassello di calce e polvere di marmo confezionato pronto all'uso, eseguito con prima stesura frattazzata e successive passate fino ad ottenere una superficie omogenea, su sottofondi adeguatamente preparati</i>	<i>m2</i>	48,00
6.11.10.240	Lucidatura a cera		
<i>6.11.10.240.10</i>	<i>eseguita su superfici precedentemente rasate o spatolate</i>	<i>m2</i>	12,00
6.11.10.250	Raschiatura di vecchie tinte a tempera		
<i>6.11.10.250.10</i>	<i>su pareti o soffitti ad intonaco civile o con lisciatura gesso</i>	<i>m2</i>	5,50



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.10.260	Sovrapprezzo per la tinteggiatura di locali abitati		
6.11.10.260.10	Sovrapprezzo per la tinteggiatura di locali abitati	%	40,00
6.11.20	TINTEGGIATURA PER ESTERNI		
6.11.20.10	Lavaggio in pressione di superfici esterne		
6.11.20.10.10	per l'eliminazione di polveri, depositi, vecchie pitture, per rendere il fondo atto ai successivi trattamenti	m2	2,50
6.11.20.20	Preparazione del fondo con una mano di fissativo:		
6.11.20.20.10	a base di resine acriliche	m2	2,50
6.11.20.20.20	a base di resine in solventi	m2	3,50
6.11.20.20.30	a base di resine silossaniche	m2	3,00
6.11.20.20.40	a base di silicato	m2	3,00
6.11.20.30	Preparazione del fondo		
6.11.20.30.10	Preparazione del fondo con una mano di tinta colorata quale sottofondo per la successiva formazione di rivestimenti per esterno	m2	2,00
6.11.20.40	Tinteggiature		
6.11.20.40.10	Tinteggiatura a calce preconfezionata in tinte pastello eseguita su pareti intonacate a civile nuove con due mani a pennello su superfici precedentemente già preparate	m2	8,00
6.11.20.40.20	Tinteggiatura con idropittura idrorepellente traspirante opaca in tinta pastello applicata a due mani su pareti ad intonaco civile nuovo su superfici precedentemente già preparate ed isolate	m2	8,50
6.11.20.40.30	Tinteggiatura con idropittura lavabile opaca in tinta pastello su pareti intonacate a civile. Prodotto a base di dispersioni di resine acriliche e pigmenti selezionati. Applicata in due mani su fondo precedentemente già preparato ed isolato	m2	10,00
6.11.20.40.40	Tinteggiatura con idropittura lavabile opaca al quarzo in tinta pastello su pareti intonacate a civile. Prodotto base di resine sintetiche, esenti da plastificanti con quarzo in polvere ad azione turapori. Applicata in due mani su fondo precedentemente già preparato ed isolato	m2	10,00
6.11.20.40.50	Tinteggiatura con idropittura a base acril-silossanica, traspirante ed idrorepellente, in tinte pastello, applicata in due mani su fondo precedentemente già preparato ed isolato	m2	12,00
6.11.20.40.60	Tinteggiatura con idropittura a base silicati di potassio in tinte pastello. Applicata in due mani su fondo precedentemente già preparato ed isolato	m2	14,00
6.11.20.40.70	Tinteggiatura con lavabile a solvente prodotto a base di pliolite idrorepellente resistente allo smog in tinte pastello. Applicato in due mani su fondo precedentemente già preparato ed isolato	m2	16,00
6.11.20.120	Applicazione di materiale idrorepellente trasparente all'acqua		
6.11.20.120.10	all'acqua a base di resine acril-silossaniche per impermeabilizzazione intonaci, muri, mattoni a faccia a vista, ecc. Applicata in due mani di pennello, a rullo o a spruzzo.	m2	12,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.20.120.20	<i>Applicazione di materiale idrorepellente trasparente a base di resine siliconiche o silossaniche per protezione di materiali duri e compatti, applicata in due passate (bagnato sul bagnato) date a pennello, a rullo o a spruzzo</i>	m2	13,00
6.11.20.140	Maggiorazione per la velatura superficiale		
6.11.20.140.10	<i>ad effetto antichizzato su tinteggiatura di fondo già preparata da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro</i>	m2	6,50
6.11.20.160	Formazione di rivestimento plastico		
6.11.20.160.10	<i>Formazione di rivestimento plastico opaco al quarzo fine con finitura a buccia d'arancia a base di dispersione di resine acriliche idrosintetiche con reticolo microporoso applicato a rullo su intonaco civile nuovo, su superfici precedentemente già preparate ed isolate.</i>	m2	12,00
6.11.20.160.40	<i>Formazione di rivestimento plastico granigliato composto da grano di marmo di diversi colori e resine sintetiche trasparenti. Applicato a frattazzo su intonaco civile nuovo, su superfici precedentemente già preparate ed isolate.</i>	m2	18,00
6.11.20.200	Rasatura tipo intonaco antico		
6.11.20.200.10	<i>a base di polvere di marmo, cemento bianco, calce spenta e componenti vari, eseguita su intonaco civile nuovo in colori pastello.</i>	m2	20,00
6.11.20.210.10	<i>Formazione di rivestimento tipo intonachino costituito da grassello di calce modificato, terre coloranti naturali, sabbie e graniglie minerali con granulometria di circa 1 mm, applicato con frattazzo d'acciaio e finitura con frattazzo di spugna, su intonaco civile nuovo.</i>	m2	17,00
6.11.20.210.20	<i>Formazione di rivestimento tipo intonachino a base silicati di potassio, applicato con frattazzo su fondo precedentemente già preparato ed isolato</i>	m2	20,00
6.11.20.210.30	<i>Formazione di rivestimento tipo intonachino silossanico costituito da inerti selezionati, ad alta traspirabilità e idrorepellenza, applicato in due mani con frattazzo su fondo precedentemente già preparato ed isolato</i>	m2	18,00
6.11.20.250	Segnaletica orizzontale		
6.11.20.250.10	<i>Segnaletica orizzontale per parcheggi da cm 10</i>	m	5,00
6.11.20.260	Rimozione di rivestimento plastico continuo		
6.11.20.260.10	<i>Rimozione di rivestimento plastico continuo mediante fiamma, con apposita attrezzatura.</i>	m2	16,00
6.11.30	VERNICIATURA SU OPERE IN LEGNO		
6.11.30.10	Preparazione di serramenti vecchi		
6.11.30.10.10	<i>in legno da verniciare: mediante carteggiatura, stuccatura con stucco grasso delle maggiori asperità del legno.</i>	m2	8,00
6.11.30.15	Imprimitura di serramenti in legno nuovi		
6.11.30.15.10	<i>con una mano data a pennello di colore ad olio e acquaragia.</i>	m2	7,00
6.11.30.20	Verniciatura a pennello di serramenti in legno vecchi.		



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.30.20.10	<i>con due mani di smalto oleosintetico</i>	m2	16,00
6.11.30.20.20	<i>con due mani di smalto sintetico</i>	m2	16,00
6.11.30.20.30	<i>con due mani di smalto satinato</i>	m2	16,00
6.11.30.30	Verniciatura trasparente Flatting,		
6.11.30.30.10	<i>data a pennello su serramenti in legno nuovi con carteggiatura, spolveratura, imprimitura con olio di lino cotto, una prima mano di vernice trasparente diluita con acqua e una seconda mano a finire con vernice trasparente pura.</i>	m2	18,00
6.11.30.40	Applicazione di vernice trasparente idrorepellente antitarlo e fungicida, nei vari colori del legno, applicata a due mani date a pennello su manufatti in legno naturale piallato e carteggiato		
6.11.30.40.10	<i>manufatti nuovi</i>	m2	10,00
6.11.30.40.20	<i>manufatti sabbiati o vecchi</i>	m2	15,00
6.11.40	VERNICIATURA DI OPERE IN FERRO		
6.11.40.50	Preparazione delle superfici metalliche da verniciare:		
6.11.40.50.10	<i>carteggiatura o spazzolatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti</i>	m2	3,50
6.11.40.50.20	<i>pulizia delle superfici realizzata con attrezzi manuali e meccanici per la rimozione di depositi di corrosione</i>	m2	5,50
6.11.40.50.30	<i>sabbatura commerciale secondo il grado Sa 2 delle norme Sis 055900-1957</i>	m2	12,00
6.11.40.50.40	<i>sabbatura a metallo quasi bianco secondo il grado Sa 2 1/2 delle norme Sis 055900-1957</i>	m2	12,00
6.11.40.60	Verniciatura protettiva su manufatti in ferro o metallo nuovi od in buono stato di conservazione, con una mano di antiruggine del seguente tipo:		
6.11.40.60.30	<i>al cromato di zinco in resine sintetiche</i>	m2	12,00
6.11.40.60.40	<i>con ossido di ferro micaceo in resine gliceroftaliche</i>	m2	14,00
6.11.40.60.50	<i>oliofenolica ai cromati</i>	m2	12,00
6.11.40.60.60	<i>con Wash Primer</i>	m2	14,00
6.11.40.60.70	<i>con liquido convertitore di ruggine</i>	m2	12,00
6.11.40.80	Verniciatura di grondaie e pluviali con una mano di wash primer ed una mano di smalto sintetico.		
6.11.40.80.10	<i>con sviluppo non sup. a cm 35</i>	m	12,00
6.11.40.80.20	<i>con sviluppo superiore a cm 35</i>	m	13,00
6.11.40.90	Verniciatura a smalto sintetico, applicato a due mani per manufatti misurati a metro lineare.		
6.11.40.90.10	<i>x tubi ø 3cm, parasp., ferri a U, aste di com. serr., app. a sporg.</i>	m	2,00
6.11.40.90.20	<i>per tubi da 3 a 5 cm di diametro</i>	m	2,30



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.11	OPERE DA TINTEGGIATORE E VERNICIATORE		
6.11.40.90.30	<i>per tubi da 5 a 10 cm di diametro</i>	<i>m</i>	2,50
6.11.40.90.40	<i>per tubi da 10 a 15 cm di diametro</i>	<i>m</i>	3,00
6.11.40.100	Verniciatura opere in ferro, cancelli, cancellate ecc., con due mani date a pennello su manufatti già trattati con antiruggine.		
6.11.40.100.10	<i>con olio sintetico per esterno</i>	<i>m2</i>	12,00
6.11.40.100.20	<i>con smalto sintetico per esterno</i>	<i>m2</i>	12,00
6.11.40.100.30	<i>con smalto al clorocaucciù</i>	<i>m2</i>	12,50
6.11.40.100.40	<i>con ferromicaceo anticorrosivo</i>	<i>m2</i>	14,00
6.11.40.100.50	<i>con smalto sintetico a rapida essiccazione</i>	<i>m2</i>	14,00
6.11.40.110.10	<i>Verniciatura di radiatori caloriferi con due mani di smalto inodore, applicato a pennello o a spruzzo, per elementi di radiatore medio.</i>	<i>cad</i>	11,00
6.11.40.120.10	<i>Sovrapprezzo per impiego di smalti in tinte forti o tinte base, aumento al mq</i>	<i>%</i>	20,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.12	OPERE DI PULIZIA DI PRIMO INGRESSO Si intendono tutte le pulizie effettuate in immobili sia interne che esterne consegnati alle imprese di pulizie dopo l'asportazione, effettuate dalle ditte di costruzione, di tutti i materiali di cantiere nonché liberi da eventuali arredi. Tutti i prodotti usati per le pulizie dovranno essere del tipo approvato dalle norme dell'Ufficio Igiene, nel rispetto delle indicazioni riportate nelle schede allegate ai prodotti e conformi alle vigenti normative di legge. Nei prezzi è compresa la fornitura delle attrezzature, di tutti i prodotti necessari per una corretta pulizia nonché delle spese generali ed utili d'impresa (sono esclusi i ponteggi, elevatori e/o piattaforme). Rimane inteso che gli approvvigionamenti di acqua ed energia elettrica saranno forniti direttamente dal committente. Se mancanti, i relativi consumi saranno conteggiati a consuntivo.		
6.12.10.10.10	<i>Aspirazione polveri da tutte le parti soggette al deposito (pareti, telai finestre, porte, corrimani, bancali interni ed esterni, ecc.) e deragnatura</i>	m2	0,31
6.12.10.10.20	<i>Aspirazione polveri dalla pavimentazione e scopatura umido</i>	m2	0,31
6.12.10.30.10	<i>Pulizia e lavaggio con prodotti adatti di pareti lavabili, porte, corrimani armadi e di quanto altro trovasi sulle pareti</i>	m2	1,65
6.12.10.30.20	<i>Pulizia e lavaggio in gres, marmo o similari e in legno</i>	m2	2,90
6.12.10.30.30	<i>Pulizia e lavaggio di vetrate esterne</i>	m2	1,65
6.12.10.30.40	<i>Pulizia e lavaggio di scuri o tapparelle con relativi cassonetti,</i>	m2	1,65
6.12.10.30.50	<i>di vetrate interne ed esterne con apertura ad una anta compresa struttura portante, vetri e pannelli</i>	m2	1,65
6.12.10.30.60	<i>di vetrate interne ed esterne con apertura a saliscendi compresa struttura portante, vetri e pannelli</i>	m2	1,65
6.12.10.30.70	<i>di vetrate interne ed esterne con apertura a vasistass compresa struttura portante, vetri e pannelli</i>	m2	1,65
6.12.10.30.80	<i>completo di apparecchi sanitari</i>	m2	6,20
6.12.10.30.90	<i>bancali e controbancai in marmo</i>	m2	5,68
6.12.10.30.100	<i>dI controbancai in legno con ceratura finale</i>	m2	5,68



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.13	OPERE DA IMPRENDITORE FLOROVIVAISTICO		
6.13.10	IMPIANTI ARBOREI		
6.13.10.10	Aratura meccanica ,profondità cm. 30/40 con sminuzzamento e erpicatura.	100 m2	85,00
6.13.10.20	Vangatura del terreno da coltivo, dissodato e livellato, libero da piante ed altri impedimenti e profondità di lavoro cm. 20/30, per 100 m2		
6.13.10.20.10	Vangatura meccanica	100 m2	65,00
6.13.10.20.20	Vangatura manuale	100 m2	94,00
6.13.10.40.10	Diserbo chimico t selettivo con prodotti sistemici e/o antigerminativi; superficie minima 2500 mq.	100 m2	35,00
6.13.10.40.20	Diserbo chimico totale con prodotti sistemici e/o antigerminativi; superficie minima 2500 mq.	100 m2	35,00
6.13.10.50	Concimazione con concime organico o chimico		
6.13.10.50.10	su mq. 10	10 m2	8,00
6.13.10.50.20	su 100 mq	100 m2	40,00
6.13.10.55	Concimazione con concime chimico		
6.13.10.55.10	su mq. 10	10 m2	15,00
6.13.10.55.20	su 100 mq	100 m2	50,00
6.13.10.60	Trattamenti antiparassitari/anticrittogamici, con l'impiego di nebulizzatore atomizzatore(prodotto esclusivo) per piante in altezza:per prati di superficie minima 2500 mq. ogni 10 mq.		
6.13.10.60.10	- fino a m. 10 da terra	cad	25,00
6.13.10.60.20	- da 10 a 20 m. da terra	cad	30,00
6.13.10.60.30	- oltre 20 m. da terra	cad	40,00
6.13.10.60.40	per prati minimo 10 m2	10 m2	30,00
6.13.10.70	Terra di coltivo fornita stesa e modellata per profondità di cm. 20 :		
6.13.10.70.10	Lavorata a mano	m3	45,50
6.13.10.70.20	Lavorata a macchina	m3	33,00
6.13.10.80	Terra di coltivo solo stesa e modellata per profondità di cm. 20 :		
6.13.10.80.10	Lavorata a mano	m3	40,00
6.13.10.80.20	Lavorata a macchina	m3	35,00
6.13.10.90	Formazione di tappeto erboso monofitico o polifitico, compresa la stenditura dekl concime organico, la fresatura per profondità non inferiore a cm. 20, livellamento e rastrellamento della terra, spandimento della semente del terriccio concimato o sabbia fine di fiume, rullatura e carico dei materiali di risulta su automezzo.		
6.13.10.90.10	- per superfici fino a 500 mq.	m	4,10



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.13	OPERE DA IMPRENDITORE FLOROVIVAISTICO		
6.13.10.90.20	- per superfici da 501 a 3.000 mq.	m	3,50
6.13.10.90.30	- per superfici superiori a 3.000 mq.	m	3,00
6.13.10.100.10	Fornitura e posa di tappeto erboso , formato da miscuglio di graminacee e/o leguminose, in zolle o struscie di spessore cm. 3/5 , per inerbimento a pronto effetto .	m2	13,10
6.13.10.110.10	Rigenerazione di tappeti erbosi con mezzi meccanici, mediante fessurazione della cotica erbosa, semina , concimazione e copertura(superficie minima 500 mq.)	m2	3,50
6.13.10.120	Messa a dimora di piantine, queste escluse, compresa la formazione di idonea buca per l'accoglimento.		
6.13.10.120.10	- di altezza fino a cm.100	cad	3,00
6.13.10.120.20	- di altezza da cm. 100 a cm. 200	cad	2,00
6.13.10.130	Messa a dimora di cespugli , arbusti e piante a medio alto fusto , queste escluse, compresa l'apertura della buca la fornitura di terriccio concimato con letame maturo , l'innaffio trasporto ed ogni altro onere occorrente		
6.13.10.130.10	Alberi h 2/3 m. - circ. 10/12 e 12/14	cad	65,00
6.13.10.130.20	Alberi h 3/4 m. - circ. 14/16 e 16/18	cad	72,00
6.13.10.130.30	Alberi h 4/5 m. - circ. 18/20 e 20/22	cad	98,00
6.13.10.130.40	Alberi h 5/6 m. - circ. 25/30 e 30/35	cad	155,00
6.13.10.130.50	Cespugli h.100 cm. e/o vaso 10-18	cad	6,20
6.13.10.130.60	Cespugli h.100/200 cm. e/o vaso 19/25	cad	10,80
6.13.10.130.70	Siepi h. 50/100 cm. : 1 pianta al ml.	cad	6,40
6.13.10.130.80	Siepi h. 50/100 cm. : con più di 1 pianta al ml.	cad	7,80
6.13.20	OPERE DA GIARDINIERE		
6.13.20.10	Taglio dell'erba eseguito con macchine a lama rotante su terreno in piano o in pendio con altezza di taglio da 3 a 5 cm. Anche in presenza di alberi e arbusti; con finitura meccanica dei bordi, del piede delle piante, della base delle recinzioni, compreso carico e trasporto a scarica di ogni materiale di risulta		
6.13.20.10.10	ogni 7 giorni - per aree da 0 a 500 mq.	da concord	
6.13.20.10.20	ogni 7 giorni - per aree da 500 a 2000 mq.	m	0,18
6.13.20.10.30	ogni 15 giorni - per aree da 0 a 500 mq.	da concord	
6.13.20.10.40	ogni 15 giorni - per aree da 500 a 2000 mq.	m2	0,25
6.13.20.30.10	Taglio e triturazione di erba con trattori da 30/74 Kw larghezza di taglio cm, 120 per superfici minime di ha 1,00	ha	850,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
6	OPERE COMPLEMENTARI		
6.13	OPERE DA IMPRENDITORE FLOROVIVAISTICO		
6.13.20.40.10	Taglio e raccolta di erba con trattori da 30/74 Kw larghezza di taglio cm, 120 per superfici minime di ha 1,00	ha	1040,00
6.13.20.50	Potatura e pulizia di piante secondo le indicazioni del Committente, compreso il carico e smaltimento del materiale di risulta.		
6.13.20.50.10	-piante alte fino a m. 1,50	cad	7,00
6.13.20.50.20	-piante alte da 1,51 a 3,00	cad	10,00
6.13.20.50.30	-piante alte da 3.01 a 5.00 m.	cad	15,00
6.13.20.50.40	-piante alte da 3.01 a 5.00 m. circonferenza da cm. 35 a cm. 50	cad	25,00
6.13.20.50.50	-piante alte da 3.01 a 5.00 m. circonferenza da cm. 51 a cm 120	cad	40,00
6.13.20.50.60	-piante alte da 3.01 a 5.00 m. circonferenza da cm. 121 a cm. 200	cad	52,00
6.13.20.50.70	-piante alte da 3.01 a 5.00 m. circonferenza oltre cm. 200	cad	63,00
6.13.20.60	esecuzione di potatura perfetta a regola d'arte di siepi, con raccolta del materiale di risulta		
6.13.20.60.10	h= 150 cm.	m	5,60
6.13.20.60.20	h= 250 cm.	m	7,50
6.13.20.60.30	h= 450 cm.	m	15,40
6.13.20.70	Rimozione di ceppaia di qualsiasi natura , di facile accesso a mezzi meccanici, da eseguirsi con macchina operatrice attrezzata con tubo asportatore mediante più trivellate in modo da asportare la maggior quantità di apparato radicale , compreso carico e trasporto del materiale di risulta in discarica.		
6.13.20.70.10	Rimozione di ceppaia diam. ceppo fino a cm. 30	cad	65,00
6.13.20.70.20	Rimozione di ceppaia diam. ceppoda cm. 31 e fino a cm. 60	cad	130,00
6.13.20.70.30	Rimozione di ceppaia diam. ceppoda cm. 61 e fino a cm. 90	cad	180,00
6.13.20.80	Abbattimento di alberi di medio e alto fusto , posizionati ad una distanza dal ciglio stradale superiore alla meta dell'altezza con taglio a raso della ceppaia, depezzamento dei rami e del tronco carico e trasporto alle pubbliche discariche. Compreso l'onere della segnalazione e delimitazione dell'area di lavoro. Minimo 10 piante media difficoltà		
6.13.20.80.10	abbattimento alberi fino a h= m. 10	cad	195,00
6.13.20.80.20	abbattimento alberi da m. 11 fino a h= m. 20	cad	258,00
6.13.20.80.30	abbattimento alberi da m. 21 fino a h= m. 30	cad	420,00
6.13.20.90	Abbattimento di alberi di medio e alto fusto , posizionati ad una distanza dal ciglio stradale superiore alla meta dell'altezza con taglio a raso della ceppaia, depezzamento dei rami e del tronco carico e trasporto alle pubbliche discariche. Compreso l'onere della segnalazione e delimitazione dell'area di lavoro. Minimo 10 piante alta difficoltà		
6.13.20.90.10	abbattimento alberi fino a h= m. 10	cad	2580,00
6.13.20.90.20	abbattimento alberi da m. 11 fino a h= m. 20	cad	360,00
6.13.20.90.30	abbattimento alberi da m. 21 fino a h= m. 30	cad	505,00



PREZZARIO INTERPROVINCIALE DELLE OPERE EDILI E SETTORI CORRELATI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	6 OPERE COMPLEMENTARI		
6.13	OPERE DA IMPRENDITORE FLOROVIVAISTICO		
6.13.30	IMPIANTI DI IRRIGAZIONE		
6.13.30.10	Impianto di irrigazione composto da una tubazione sotterranea in polietilene ad alta densità di diametro adeguato all'impianto stesso compreso lo scavo e reinterro, la raccorderia e gli irrigatori , le valvole e quanto necessario per il corretto funzionamento, escluse le opere murarie, l'impianto elettrico e i costi per l'allacciamento idrico.		
6.13.30.10.10	giardino di 10 mq.	a corpo	250,00