

Comune di Firenze

Ambito Lode Fiorentino



INTERVENTO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE FACCIATE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA COPERTURA DI UN EDIFICIO POSTO NEL COMUNE DI FIRENZE IN VIA FIESOLANA 5 - SEDE DEGLI UFFICI DI CASA SPA

Finanziamento: Fondi derivanti dal bilancio di Casa Spa

Operatore: CASA SPA



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Marco Barone

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Rosanna De Filippo

TAV. N°	DISEGNO: ELENCO PREZZI UNITARI	SCALA: -
ES-EG 0.2		DATA: Novembre 2021
		M207-ES-EG-00.2-01
ADDETTO ALLA VERIFICA	Geom. Alessio Romagnoli	



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01	NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.		
01.B02	CASSEFORME: per getti di conglomerati cementizi fino ad una altezza massima di m 4,00 misurata dal piano di appoggio all'.....i sfridi, il taglio a misura, il calo ed il sollevamento, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
01.B02.002	Casseforme di legno.		
01.B02.002.002	per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri (Euro ventinove/63)	m²	29,63
01.B03	ACCIAIO : per cemento armato ordinario e per carpenteria metallica tipo conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni,.....on filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti,il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
01.B03.001	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore		
01.B03.001.005	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore - barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare) (Euro due/17)	kg	2,17
01.B07	MURATURA PORTANTE: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi al.....gni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.		
01.B07.004	Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore		
01.B07.004.002	eseguita con malta bastarda (Euro quattrocentocinquantanove/70)	m³	459,70
01.C02	PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO: eseguita con pannelli in cartongesso singoli o accoppiati, posati a secco o con .....battelli a norma, anche esterni,mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
01.C02.010	Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati i.....o spessore di 6/10 mm. ad interasse di 600 mm.; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti.		
01.C02.010.001	spessore lastra in cartongesso mm. 12,5 (Euro trentanove/06)	m²	39,06
01.C02.011	Controsoffitto, realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm. appoggiati su struttura antiganciamento e.....i intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali.		
01.C02.011.001	Con pannelli di fibre minerali 600x600 (Euro trentanove/24)	m²	39,24
01.C03	COPERTURE: da realizzare su idonea struttura esistente, con funzione di tenuta dell'acqua e protezione		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.C03.015	degli agenti atmo.....itolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli aggetti di gronda (solo se del tipo smensolato o ornamentale). Fornitura e posa in opera di correnti in legno sagomati per mensola e sottomensola in aggetto di gronda		
01.C03.015.001	in abete sez. 8x8 (Euro milletrecentodiciannove/20)	m ³	1.319,20
01.C03.016	Fornitura e posa in opera di seggiola in legno per gronda compreso taglio a misura, sfrido e chioderia necessaria al fissaggio		
01.C03.016.001	in abete dim. 14x2 con regolino di cm 4 (Euro diciotto/00)	m	18,00
01.C03.021	Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo		
01.C03.021.001	con embrici e coppi (Euro trentanove/78)	m ²	39,78
01.D01	ISOLAMENTI TERMICI: su pareti verticali, orizzontali o inclinate da collocare in opera con tutti gli accorgimenti e le i..... i requisiti della norma UNI 13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005 e seguenti).		
01.D01.046	FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN MATERASSINI IN LANA DI ROCCIA (MW) conforme alla norma UNI13162, ricopert.....so in opera e perfettamente confinato, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.		
01.D01.046.002	densità di 80 Kg/mc, spessore 60 mm (Euro diciotto/59)	m ²	18,59
01.D05	IMPERMEABILIZZAZIONI: su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compreso gli oneri per la preparazione dei .....n altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
01.D05.001	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma		
01.D05.001.002	flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice (Euro dodici/69)	m ²	12,69
01.D05.010	applicazione di guaina liquida elastobituminosa a freddo monocomponente additivata per impermeabilizzazioni di superfic.....o o la suggellatura degli incastri di muro, i colli di raccordo con le pareti verticali e il sollevamento dei materiali.		
01.D05.010.001	in due mani per lo spessore di 3 mm (Euro trentasei/29)	m ²	36,29



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.E04	ASSISTENZE MURARIE: per opere di falegnameria e serramentistica, opere da fabbro ed impiantistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.		
01.E04.003	Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso.....ento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
01.E04.003.003	persiane alla fiorentina (Euro cinquantuno/42)	m ²	51,42
01.F04	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre.....0 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
01.F04.011	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche		
01.F04.011.003	Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine (Euro tre/95)	m ²	3,95
01.F04.011.011	Applicazione di una mano di soluzione fosfatante su superfici ferrose già preparate (Euro cinque/07)	m ²	5,07
01.F04.012	Verniciatura di opere metalliche		
01.F04.012.012	con due mani di smalto poliuretanico a due componenti in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine (Euro sette/16)	m ²	7,16
01.F05	OPERE DA LATTONIERE: lavorazione e posa di elementi in lamiera di acciaio zincato, di rame, di alluminio o di altri meta.....0 e/o trabattelli a norma, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Escluse le sole opere murarie.		
01.F05.005	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali :		
01.F05.005.002	in rame spess. 8/10 mm. (Euro ventisei/78)	m	26,78
01.F05.006	Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali converse-scossaline con giunte rivettate e sigillate :		
01.F05.006.002	in rame spess 8/10 mm. (Euro centouno/59)	m ²	101,59
02	RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.A03	DEMOLIZIONI, SMONTAGGI, RIMOZIONI E PUNTELLAMENTI: per interventi di ristrutturazione edilizia compreso, ove non diversa.....nferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.		
02.A03.008	Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante		
02.A03.008.001	controsoffitti formati da lastre in gesso, pannelli fonoassorbenti, laterizi e simili	m ²	8,22
	(Euro otto/22)		
02.A03.011	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura e.....escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisionale		
02.A03.011.001	su pareti interne ed esterne con intonaco a calce	m ²	11,66
	(Euro undici/66)		
02.A03.022	Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale		
02.A03.022.002	per una superficie oltre mq 10,00	m ²	13,75
	(Euro tredici/75)		
02.A03.024	Smontaggio di scempiato in pannelle o in tavelle di laterizio o in tavolame compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale		
02.A03.024.001	per qualsiasi dimensione	m ²	13,44
	(Euro tredici/44)		
02.A03.025	Rimozione di correnti in legno di qualsiasi lunghezza, compreso il disancoraggio dalle murature e dalla grossa orditura .....nto del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale		
02.A03.025.001	per qualsiasi sezione	m	4,58
	(Euro quattro/58)		
02.A03.026	Rimozione di travi in legno (grossa orditura) poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle .....ale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale		
02.A03.026.001	per qualsiasi sezione e lunghezza	m ³	485,10
	(Euro quattrocentoottantacinque/10)		
02.A03.032	Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza:		
02.A03.032.001	per qualsiasi dimensione	m ²	13,45



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.A03.033	(Euro tredici/45) Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto alt.....ci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26		
02.A03.033.001	..... per infissi in legno (Euro venti/78)	m ²	20,78
02.A07	TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Movimentazione dei materiali in ambito di cantiere. Carico, trasporto e scarico dei rifiuti.....ni del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento, gli eventuali tributi.		
02.A07.001	..... Carico, trasporto e scarico		
02.A07.001.001	Carico, trasporto e scarico - a mano su autocarro portata mc 3,50 (Euro cinquantanove/09)	m ³	59,09
02.A07.011	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00.		
02.A07.011.001	..... Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. - da demolizioni di qualsiasi genere (Euro quarantadue/77)	m ³	42,77
02.A07.011.010	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. - movimentazione di .....co a terra al punto di installazione anche a piani diversi, eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature manuali (Euro quindici/27)	m ³	15,27
02.B04	CALCESTRUZZI: Composti e confezionati in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costru.....ll'opera deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare.		
02.B04.001	..... Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati		
02.B04.001.002	..... classe di resistenza caratteristica C12/15 (Euro centosessantatre/57)	m ³	163,57
02.B04.005	Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12		
02.B04.005.003	..... classe di resistenza caratteristica C25/30 (Euro trecentoquarantatre/55)	m ³	343,55
02.B08	SOLAI: Rifacimento di solai esistenti piani o inclinati con il mantenimento della struttura originaria o il recupero e r.....rdoli di rigiro, i sistemi di collegamento ed ancoraggio alle strutture esistenti e le armature (da computarsi a parte).		
02.B08.012	..... Fornitura e posa in opera di trave per orditura primaria nei solai in legno compreso ancoraggio e ripresa		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.B08.012.001	delle sedi di incastro nelle murature ma esclusa la loro realizzazione in abete uso Fiume (Euro milleduecentotrentacinque/33)	m ³	1.235,33
02.B08.013	Fornitura e posa in opera di correnti in legno su orditura primaria esistente compreso il fissaggio alle travi e la ripresa nelle sedi di incastro delle murature ma esclusa la loro realizzazione		
02.B08.013.001	in castagno sez. 8x8 uso Fiume (Euro millesettecentoventi/62)	m ³	1.720,62
02.B10	CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI: da eseguirsi su strutture lesionate o da rinforzare, mediante l'utilizzo di tecni.....0 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
02.B10.003	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica .....solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)		
02.B10.003.001	scarifica con martello demolitore e finitura manuale di superfici degradate di c.a. fino a raggiungere la superficie sana e compatta (a) (Euro venti/41)	m ²	20,41
02.B10.003.003	applicazione di anticorrosivo monocomponente alcanizzante dato in due mani su ferri di armatura di c.a. preventivamente deossidati (C) (Euro uno/95)	m	1,95
02.B10.003.005	malta tixotropica, monocomponente, polimero modificata per uno spessore fino a 25 mm per ripristino della sezione originaria; per interventi fino a mq 1 di superficie (d) (Euro ottanta/03)	m ²	80,03
02.B10.003.025	malta rasante a base cementizia, premiscelata, polimero-modificata, marcata CE, a Norma EN 1504-3, di tipo CC e PCC, applicazione a spatola (Euro ventitre/13)	m ²	23,13
02.B10.021	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:		
02.B10.021.003	con foro D 14-16 profondita' 30 cm (Euro quindici/83)	Cadauno	15,83
02.B10.022	Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccagg.....e sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco		
02.B10.022.001	architrave in profilati di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione, compreso rinforzi, saldature, fazzoletti	kg	6,15



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sei/15)		
02.C03	COPERTURE: Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura ed aggetti di gronda su strutture esistenti compreso gli o.....00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
02.C03.021	Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo		
02.C03.021.001	con embrici e coppi	m ²	41,75
	(Euro quarantuno/75)		
02.E05	MASSETTI E SOTTOFONDI da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
02.E05.011	Formazione di pendenze, riempimenti e simili, composto da malta a base di cemento premiscelata pronta all'uso per massetti alleggerito con argilla espansa, tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
02.E05.011.003	a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm	m ²	24,79
	(Euro ventiquattro/79)		
02.E06	FINITURE: rifacimento di cornici, cornicioni e fasce marcapiano, stuccatura e ripresa di facciate ed intonaco, esclusi p.....00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
02.E06.006	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :		
02.E06.006.004	per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne	m ²	45,45
	(Euro quarantacinque/45)		
02.F04	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: eseguite su qualsiasi supporto, compreso eventuale rimozione di coloriture preesistenti, l.....00 e/o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		
02.F04.005	Sverniciatura di superfici in legno quali porte e/o infissi interni o esterni non precedentemente verniciate per successi.....on raschietti e/o fogli di carta abrasiva idonea, compresa accurata lavatura generale e stuccatura di fori o di lesioni		
02.F04.005.010	Per persiane alla fiorentina in legno smontaggio e/o rimozione escluso	m ²	43,02
	(Euro quarantatre/02)		
02.F04.015	Verniciature di porte e/o infissi interni e esterni o persiane in legno escluso la sverniciatura e la stuccatura ove necessaria		
02.F04.015.001	tre mani di tinta a olio superfici piane	m ²	17,17
	(Euro diciassette/17)		
02.F04.055	Verniciatura di facciate esterne di supporti idonei.		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.F04.055.001	..... con pittura idrorepellente e traspirante a due mani di vernice (Euro dodici/65)	m ²	12,65
02.F10	OPERE DI FALEGNAMERIA:interventi di falegnameria su infissi interni ed esterni, serramentistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.		
02.F10.001	Installazione o sostituzione di ferramenta per infissi interni quali maniglie, serrature, spingiporte e/o altri accessori escluso l'oggetto o il meccanismo da installare		
02.F10.001.001	..... per porte o infissi interni (Euro quindici/15)	Cadauno	15,15
03	RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunq.....erenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti		
03.A03	ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI: da eseguire a mano, con ogni cautela, compreso il calo e/o sollevamento dei materia.....to al fine di salvaguardarli da ogni possibile danneggiamento; sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.		
03.A03.001	Rimozione di muratura in mattoni pieni o mista di mattoni e pietrame		
03.A03.001.001	..... spessore superiore a cm 15 (Euro duecentonovantatre/04)	m ³	293,04
03.A03.042	Smontaggio di soffitto in canniccato ed intonaco, compreso la smurazione ed il disancoraggio della struttura portante lignea		
03.A03.042.001	..... da eseguirsi a mano (Euro diciassette/34)	m ²	17,34
03.E01	INTONACI: in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il calo e/o il sollevamento dei materia.....iva caratterizzazione delle miscele e della tecnologia di stesura; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.		
03.E01.001	Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.		
03.E01.001.003	Rifinito al civile, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta preconfezionata a base di calce idraulica natur.....lo tirato a fratazzo di legno, seguendo l'andamento delle murature compreso accurato lavaggio della superficie muraria.	m ²	55,06
03.E01.005	..... Ripresa di porzioni di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne ed esterne di estension.....lo rispetto alla superficie dell'intonaco esistente. Compreso il lavaggio accurato a spugna delle superfici interessate.		
03.E01.005.001	..... con intonaco rifinito al civile dello spessore medio non inferiore a cm 2 con malta preconfezionata a base di calce idra.....tura a velo tirato a fratazzo di legno, da realizzarsi a livello e/o sottolivello, seguendo l'andamento delle murature .		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.F01	<p>.....</p> <p>(Euro sessantotto/61)</p> <p>OPERE DA FALEGNAME: sono comprese le eventuali opere murarie, le verniciature, i vetri e tutto l'occorrente per dare il .....egola d'arte, i ponti di servizio anche esterni, mobili e fissi; esclusi i ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella;</p> <p>.....</p>	m ²	68,61
03.F01.001	<p>Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);</p> <p>.....</p>		
03.F01.001.002	<p>con armatura e pannellature in castagno, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentosettantasei/73)</p>	m ²	976,73
03.F10	<p>TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso i.....i risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.</p> <p>.....</p>		
03.F10.002	<p>Trattamento preventivo contro la crescita di microrganismi biodeteriogeni su superfici ad intonaco piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne od interne.</p> <p>.....</p>		
03.F10.002.001	<p>mediante applicazione a pennello o a spruzzo di prodotto biocida.</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/05)</p>	m ²	11,05
03.F10.011	<p>Trattamento finale di intonaco antico liscio a mestola, precedentemente ritrovato e consolidato</p> <p>.....</p>		
03.F10.011.001	<p>con mano di fissativo e più mani di velature trasparenti a base di resine acriliche ed ossidi idrodispersibili</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/82)</p>	m ²	17,82
03.F10.012	<p>Coloritura a "buon fresco" mediante una mano di latte di calce e campitura a bianco, successiva stesura di almeno quattro mani di pittura a base di bianco di calce con colori minerali</p> <p>.....</p>		
03.F10.012.001	<p>su intonaco esterno</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/08)</p>	m ²	16,08
03.F12	<p>TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il ca.....i risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.</p> <p>.....</p>		
03.F12.002	<p>Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva</p> <p>.....</p>		
03.F12.002.002	<p>previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applica..... due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice semilucida da esterni</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasette/10)</p>	m ²	67,10
03.F13	<p>TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il .....i risulta e ripulitura finale degli ambienti anche con aspiratori; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella.</p>		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.F13.006	Stuccatura di paramento in pietra facciavista, su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.		
03.F13.006.001	composta da conci squadrate di pezzatura media non superiore a mq 0,03, mediante scarnitura profonda e accurata dei giunti.....ra superficiale sotto livello, con grassello e rena finissima a punta di mestola, il tutto per dare il titolo compiuto .	m²	55,39
	(Euro cinquantacinque/39)		
03.F13.009	Protezione di superficie in pietra con trattamento ripetuto ad intervallo di 24 ore, secondo le modalità determinate dal.....il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate		
03.F13.009.001	con due applicazioni a pennello di elastomero fluorurato diluito in acetone	m²	20,03
	(Euro venti/03)		
03.F13.020	Trattamento biocida di superfici in pietra con applicazione a pennello di soluzione di disinfettante a base di sale alch.....il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate		
03.F13.020.001	con prima applicazione a pennello del disinfettante diluito in acqua demineralizzata e successiva spazzolatura con spazzolini e pennelli di nayoln.	m²	19,28
	(Euro diciannove/28)		
17	SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)		
17.N05	NOLEGGI OPERE PROVVISORIE previste nel PSC (Apprestamenti - Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a)): montaggio e smontaggio di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.		
17.N05.002	Recinzioni e accessi di cantiere		
17.N05.002.012	Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.	ml	8,00
	(Euro otto/00)		
17.N05.002.013	Montaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, incluso nolo per il primo mese .	ml	10,69
	(Euro dieci/69)		
17.N05.002.015	Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.	ml	3,43
	(Euro tre/43)		
17.N05.002.016	Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche.	ml	4,59
	(Euro quattro/59)		
17.N05.002.018	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica (Euro zero/77)	ml	0,77
17.N05.002.019	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica (Euro uno/51)	ml	1,51
17.N05.003	Ponteggi e castelli di tiro.		
17.N05.003.030	Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. (Euro otto/95)	m ²	8,95
17.N05.003.031	Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. (Euro tre/83)	m ²	3,83
17.N05.003.032	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. (Euro uno/37)	m ²	1,37
17.N05.003.039	Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione a.....ata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, incluso nolo per il primo mese. (Euro diciannove/51)	m	19,51
17.N05.003.040	Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. (Euro otto/36)	m	8,36
17.N05.003.041	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. (Euro due/71)	m	2,71
17.N05.003.054	Montaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratac.....ali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, incluso nolo per il primo mese. (Euro venti/71)	m	20,71
17.N05.003.055	Smontaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio parata..... della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri. (Euro otto/88)	m	8,88



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
17.N05.003.056	Noleggio oltre il primo mese di struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso pian.....tegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. (Euro tre/08)	m	3,08
17.N05.003.060	Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 la..... misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese. (Euro quattordici/87)	m ²	14,87
17.N05.003.061	Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 l.....mpio e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna. (Euro sei/37)	m ²	6,37
17.N05.003.062	Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di cari.....er perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. (Euro uno/27)	m ²	1,27
17.N05.004	Trabattelli		
17.N05.004.001	Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni. (Euro otto/06)	giornaliero	8,06
17.N05.007	Delimitazione e protezione aree a rischio		
17.N05.007.051	Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %. (Euro uno/74)	m ²	1,74
17.N06	NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c))		
17.N06.004	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati.....ico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio.		
17.N06.004.001	Ad uso servizi igienico-sanitari dotato di wc alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori, dim. m. 2,40x2,70x2,40 - nolo mensile (Euro trecentotrentatre/50)	Cadauno	333,50
17.N06.004.003	Ad uso mensa dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile (Euro seicentotrentadue/50)	Cadauno	632,50
17.N06.004.005	Ad uso ufficio riunioni sicurezza nel cantiere dotato di scrivania, 6 sedie, mobile ed accessori, dim. m. 2,40x6,40x2,40 - nolo mensile	Cadauno	391,00



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
17.N07	(Euro trecentonovantuno/00) NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d))		
17.N07.002	Segnaletica e illuminazione di sicurezza		
17.N07.002.015	Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. (Euro ventotto/75)	Cadauno	28,75
17.P03	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) previsti nel PSC per lavorazioni interferenti (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. b))		
17.P03.002	DPI per piedi e gambe, tronco e addome, antiscivolo (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.		
17.P03.002.035	Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Giubbino di sicurezza a norma UNI EN ISO 20471:2017 (Euro ventisette/99)	Cadauno	27,99
17.P03.002.040	Cordino antiscivolo con assorbitore e connettore conforme UNI EN 354:2010, UNI EN 355:2003, UNI EN 362:2005. (Euro cinquantadue/58)	Cadauno	52,58
17.P07	PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d))		
17.P07.002	Segnaletica e illuminazione di sicurezza		
17.P07.002.001	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006 (Euro otto/77)	Cadauno	8,77
17.P07.002.007	Segnale stradale tondo da cantiere, per la segnalazione temporanea, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl.2. (Euro ventuno/99)	Cadauno	21,99
17.P07.002.011	Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri (Euro tre/59)	Cadauno	3,59
17.P07.003	Attrezzature di primo soccorso		
17.P07.003.001	Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 (Euro settantasette/00)	Cadauno	77,00
17.P07.004	Mezzi antincendio		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
17.P07.004.001	Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.	Cadauno	40,25
	(Euro quaranta/25)		
AT	ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari son.....te ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.		
AT.N01	MACCHINE OPERATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.	ora	0,42
AT.N01.011	Attrezzature per taglio e centraline		
AT.N01.011.041	Sega elettrica per carpenteria - 1 mese		
	(Euro zero/42)	ora	3,27
AT.N01.060	Utensili e accessori per macchine movimento terra		
AT.N01.060.020	Idropulitrice a 200 ATM - 1 mese		
	(Euro tre/27)	ora	3,16
AT.N01.060.033	macchina combinata per lavorazione legno - 2-10 giorni		
	(Euro tre/16)		
AT.N01.060.043	sabbiatrice - 1 mese	ora	3,88
	(Euro tre/88)		
AT.N01.065	Martelli, perforatori elettrici e accessori		
AT.N01.065.003	Perforatore elettrico con percussione, adatto anche ad uso scalpello, potenza 750 W, per punte diametro 5 -32 mm, o corone diamantate fino 90 mm - 1 giorno	ora	4,32
	(Euro quattro/32)		
AT.N01.070	Saldatrici e motosaldatrici		
AT.N01.070.006	Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - da 2 a 10 giorni	ora	5,69
	(Euro cinque/69)		
AT.N01.070.010	Saldatrice ossiacetilenica compresi accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello - 1 mese		
	(Euro uno/90)	ora	1,90
AT.N01.070.013	Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A - 1 mese		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro due/34)	ora	2,34
AT.N01.072	Betoniere		
		
AT.N01.072.001	Betoniere - Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese		
	..... (Euro due/41)	ora	2,41
		
AT.N01.072.006	Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1500 lt, motore elettrico - 1 mese		
	..... (Euro due/35)	ora	2,35
		
AT.N01.100	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali		
		
AT.N01.100.901	per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 125 CV.		
	..... (Euro sedici/56)	ora	16,56
		
AT.N02	MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ACCESSORI LAVORANTI: Nel prezzo del trasporto dei noli a caldo è c..... dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA.		
		
AT.N02.014	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)		
		
AT.N02.014.008	Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)		
	..... (Euro sessantacinque/39)	ora	65,39
		
AT.N02.014.009	Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)		
	..... (Euro cinquantatre/78)	ora	53,78
		
AT.N02.014.109	Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a freddo)		
	..... (Euro sette/48)	ora	7,48
		
AT.N02.014.208	Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a freddo)		
	..... (Euro undici/56)	ora	11,56
		
AT.N02.100	Consumo carburanti, oli e altri materiali		
		
AT.N02.100.101	oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto portata utile inferiore o pari a 3500 Kg		
	..... (Euro nove/75)	ora	9,75
		
AT.N02.100.111	oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto, con portata utile superiore a 3500 Kg e fino a 9000 Kg e motrice da 75 cv fino a 220 cv		
	..... (Euro diciassette/28)	ora	17,28
		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
AT.N06	MACCHINE ELEVATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.		
AT.N06.006	Piattaforme		
AT.N06.006.020	Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - 1 mese (Euro venti/53)	ora	20,53
AT.N06.006.028	Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 mese (Euro diciotto/62)	ora	18,62
AT.N06.016	Gru a torre		
AT.N06.016.003	braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 8 a 12 mesi (Euro quattro/22)	ora	4,22
AT.N06.016.006	braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. Nolo da 8 a 12 mesi (Euro quattro/74)	ora	4,74
AT.N06.017	Gru automontanti		
AT.N06.017.010	braccio 30 m, portata in punta 1000 kg. per 1 mese (Euro cinque/80)	ora	5,80
AT.N06.018	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)		
AT.N06.018.001	MTT 3500 kg con momento massimo di sollevamento di 2500 daNm al gancio mobile sfilamento max 4,5 m, nolo mensile. (Euro diciotto/98)	ora	18,98
AT.N06.020	Montacarichi elettrico		
AT.N06.020.002	scorrevole con cavalletto in acciaio, portata 300 kg, nolo mensile. (Euro zero/33)	ora	0,33
AT.N06.020.003	completo di sostegni, ancoraggi, catene e ganci con portata fino a 500 kg, nolo mensile. (Euro zero/35)	ora	0,35
AT.N06.100	Consumo carburanti, oli e altri materiali		
AT.N06.100.900	oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV	ora	16,56



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E06.006.004	(Euro sedici/56)		0,00
		
	(Euro zero/00)		
NP	NUOVI PREZZI		
		
NP.01.01	F.P.O. di pannello isolante per copertura	m ²	37,93
		
	(Euro trentasette/93)		
NP.02.01	Sistema anticaduta del tetto	a corpo	5.597,17
		
	(Euro cinquemilacinquecentonovantasette/17)		
NP.03.01	Mantellina in copertura sui muri laterali	m ²	68,97
		
	(Euro sessantotto/97)		
NP.04.01	Lavaggio con acqua a bassa pressione e spugna	m ²	3,52
		
	(Euro tre/52)		
NP.05.01	Consolidamento di intonaco antico	m ²	27,17
		
	(Euro ventisette/17)		
NP.06.01	Bruschinatura con spazzola di acciaio per asportazione di vecchie coloriture	m ²	3,74
		
	(Euro tre/74)		
NP.07.01	Fissativo per preparazione alla tinteggiatura esterna acrilica	m ²	8,21
		
	(Euro otto/21)		
NP.08.01	Mano di latte di calce per preparazione alla coloritura a calce	m ²	4,08
		
	(Euro quattro/08)		
NP.09.01	Tinteggiatura esterna a calce preconfezionata data in due mani su superfici da scontornare	m ²	16,02
		
	(Euro sedici/02)		
NP.10.01	Consolidamento e ripresa di superficie in pietra	ml	37,30
		
	(Euro trentasette/30)		
NP.11.01	Trattamento delle sup. in pietra	ml	0,00
		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/00)		
NP.12.01	Restauro infissi esistenti in legno antichi	m ²	50,57
	..... (Euro cinquanta/57)		
NP.13.01	F.P.O. di dissuasore antivoltale in barra inox su tre file	ml	12,10
	..... (Euro dodici/10)		
NP.14.01	Trattamento antitarlo della struttura lignea	m ²	47,09
	..... (Euro quarantasette/09)		
NP.15.01	Verniciatura di gronda alla fiorentina con olio di lino e due mani di coppale	m ²	48,51
	..... (Euro quarantotto/51)		
NP.16.01	Pulizia e sgombero dei locali sottotetto	a corpo	95,03
	..... (Euro novantacinque/03)		
NP.17.01	Bonifica dei locali dalla presenza dei piccioni compresa la rimozione del guano e il trattamento disinfettante e disinfestante	a corpo	1.500,00
	..... (Euro millecinquecento/00)		
NP.18.01	Ripristino della rampa di accesso	m ²	98,08
	..... (Euro novantotto/08)		
NP.19.01	Modifica del parapetto del balconcino lato corte interna	m ²	171,35
	..... (Euro centosettantuno/35)		
NP.20.01	Realizzazione di intervento su impianto di climatizzazione VRF a servizio del piano secondo e terzo per permettere il rifacimento della copertura.	ora	54,27
	..... (Euro cinquantaquattro/27)		
NP.21.01	Rimontaggio dello scempiato di laterizio precedentemente smontato	m ²	30,72
	..... (Euro trenta/72)		
NP.PR.01	Isolante termico di spessore 120mm	m ²	27,41
	..... (Euro ventisette/41)		
NP.PR.02	Scala di accesso per tetti	Cadauno	350,00
	..... (Euro trecentocinquanta/00)		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
NP.PR.03	Pannello in multistrato Marino sp. 30mm. (Euro sessantatre/75)	m²	63,75
NP.PR.SIC.04.02	Materiali per carpenteria (Euro zero/30)	Cadauno	0,30
NP.PR.SIC.04	Materiali per parapetti (Euro uno/62)	Cadauno	1,62
NP.SIC.01	Noleggio di sistema di allarme per ponteggio (Euro cinquecento/00)	Cadauno	500,00
NP.SIC.02	Oneri per progetto del ponteggio (Euro millecinquecento/00)	a corpo	1.500,00
NP.SIC.03	Parapetti in tubolare (Euro venti/53)	ml	20,53
NP.SIC.04	Parapetti in legno o metallo (Euro ventiquattro/63)	ml	24,63
NP.SIC.05	Attraversamenti provvisori in lastre di acciaio (Euro quarantasei/37)	Cadauno	46,37
NP.SIC.06	Complementi per baraccamenti (Euro ottantasei/50)	a corpo	86,50
NP.SIC.07	Doccia con lavaocchi (Euro trecentotredici/51)	a corpo	313,51
NP.SIC.08	Passaggio protetto al piano primo e terreno (Euro millecentocinquanta/00)	a corpo	1.150,00
NP.SIC.09	Autogrù con operatore (Euro seicento/00)	giornaliero	600,00
NP.SIC.10	Transenna parapetonale (Euro quattordici/53)	Cadauno	14,53



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
NP.SIC.11	Impianto di messa a terra (Euro trecentodiciannove/92)	a corpo	319,92
NP.SIC.12	Piano di emergenza, primo soccorso, evacuazione ed antincendio (Euro millecinquecento/00)	a corpo	1.500,00
NP.SIC.13	Servizi di gestione dell'emergenze (Euro centosettantatre/00)	a corpo	173,00
NP.SIC.016	Pulizia e sistemazione delle viabilità esterna e dei marciapiedi da effettuarsi a seguito dell'ingresso e uscita da e per il cantiere. (Euro duecentoventidue/18)	a corpo	222,18
NP.SIC.017	Pulizia periodica del cantiere da effettuarsi con cadenza settimanale. Compresaa la revisione e messa in sicurezza dei depositi e dei materiali stoccati a piè d'opera. (Euro centoundici/09)	a corpo	111,09
NP.SIC.018	Corrispettivo per il preposto o addetto per la bagantura (Euro duecentoventidue/18)	a corpo	222,18
NP.SIC.019	Corrispettivo per la presenza di un preposto individuato dall'Impresa con compiti di supervisione durante l'esecuzione di operazioni interferenti (Euro centotrentanove/93)	a corpo	139,93
NP.SIC.020	Corrispettivo per il capocantiere o addetto designato per la gestione ed il coordinamento a terra che regoli l'ingresso e l'uscita dei mezzi di cantiere, per tutte le imprese coinvolte e per tutta la durata dei lavori (Euro centosettantasette/01)	a corpo	177,01
NP.SIC.021	Corrispettivo del Direttore di cantiere per riunioni da effettuarsi almeno una volta al mese e comunque quando indette dal CSE (Euro duecentosettantanove/86)	a corpo	279,86
NP.SIC.023	Corrispettivo per il controllo periodico delle attrezzature di cantiere a garantire la sicurezza degli utilizzatori. (Euro trecentotrentasei/26)	a corpo	336,26
NPC.EL.002.002.011	Fornitura in opera di tubazione plastica PVC per posa a vista pesante diam. 20mm, compresi scatole di derivazione PVC IP56, accessori di fissaggio in PVC, elementi di raccordo e quanto altro necessario a rendere l'opera finita a regola d'arte. (Euro nove/09)	m	9,09
NPC.EL.006.001.026	Punto luce con rilevatore di presenza da soffitto 10A 2300VA AC1 360° 5 metri con temporizzatore e crepuscolare 5 ... 350lx 10s..... 12min tubo a vista IP40		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro ottantanove/66)	cad	89,66
NPC.EL.009.017.001	Plafoniera Acciaio Bassa Luminanza 1x22W D/I		
	..... (Euro quattrocentoquarantasette/61)	cad	447,61
NPC.EL.009.017.002	Plafoniera Acciaio Bassa Luminanza 2x22W D/I		
	..... (Euro quattrocentosettantanove/24)	cad	479,24
NPC.EL.009.030.001	Plafoniera lineare in policarbonato a LED IP65 1x6W (1004 lm)		
	..... (Euro ottantaquattro/14)	m	84,14
NPC.EL.009.030.003	Plafoniera Industriale policarbonato a LED autoestinguente colore grigio 1x24W		
	..... (Euro novantasette/14)	m	97,14
NPC.EL.400.200.002	P.L. Aggiunto PVC ext IP40		
	..... (Euro trenta/09)	m	30,09
NPC.EL.400.200.003	P.L. Aggiunto PVC ext IP55		
	..... (Euro trentadue/89)	m	32,89
NPE.EL.002.002.001	Raccordo tubo scatola IP55 ø20		
	..... (Euro zero/00)	m	0,00
NPE.EL.002.002.011	Curva 90° ø20 mm IP65		
	.....	m	
NPE.EL.002.002.021	Raccordo tubo ø20 mm IP65		
	..... (Euro zero/00)	m	0,00
NPE.EL.002.002.061	Collare chiuso in PVC		
	..... (Euro zero/23)	m	0,23
NPE.EL.006.011.001	Rilevatore di presenza da parete 2300VA AC1 110° 10 metri con temporizzatore e crepuscolare 5 ...350lx 10s.. 12 min FINDER 1811 o equivalente		
	.....	m	
NPE.EL.009.012.001	Plafoniera bassa luminanza 1x22W		
	.....	Cadauno	
NPE.EL.009.012.002	Plafoniera Acciaio 2x22W		
	.....	Cadauno	
NPE.EL.009.012.021	Sospensioni (n.1 Elettrificata e n.1 semplice)		
	.....	Cadauno	
NPE.EL.009.030.003	Plafoniera policarbonato 1x24W IP65 3953lm		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro sessantacinque/80)	m	65,80
NPE.EL.009.030.006	Plafoniera lineare in policarbonato a LED IP65 1x6W (1004 lm)		
	.....	m	
NP.SIC.022	Corrispettivo per riunioni di coordinamento fra imprese		
	..... (Euro duecentonovantadue/40)	a corpo	292,40
PR	PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore .....re conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.		
PR.P01	INERTI: Dovranno essere costituiti da elementi non gelivi, privi di parti friabili e polverulente o scistose; non dovranno contenere quantità rilevanti di gesso e solfati		
		
PR.P01.002	Sabbie, ghiaie ed inerti vari		
		
PR.P01.002.005	Sabbie, ghiaie ed inerti vari - Sabbia grossa		
	..... (Euro diciannove/44)	Tn	19,44
		
PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)		
	..... (Euro diciassette/01)	Tn	17,01
		
PR.P01.004	Inerti per la formazione di calcestruzzi leggeri certificati CE secondo la UNI EN 13055:2016		
		
PR.P01.004.012	argilla espansa granulare diam. 4-8 mm		
	..... (Euro centoquarantanove/29)	m³	149,29
		
PR.P02	LEGANTI IDRAULICI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalle norme vigenti		
		
PR.P02.004	Cemento UNI EN 197-1:2011		
		
PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg		
	..... (Euro centoventidue/55)	Tn	122,55
		
PR.P02.004.005	Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg		
	..... (Euro centoquattordici/04)	Tn	114,04
		
PR.P02.004.007	Cemento UNI EN 197-1:2011 - pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg		
	..... (Euro centotredici/85)	Tn	113,85
		
PR.P02.005	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015		
		
PR.P02.005.002	Calce idraulica UNI EN 459-1:2015 - HL in sacchi da 25 Kg		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro duecentosessantuno/25)	Tn	261,25
PR.P03	ADDITIVI E PROTETTIVI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti.....:2008 per additivi per calcestruzzo proiettato, UNI EN 1504-7:2007 per i protettivi contro la corrosione delle armature.		
		
PR.P03.009	Disarmante		
		
PR.P03.009.001	per casseformi in legno		
	..... (Euro cinque/60)	l	5,60
PR.P03.025	Protettivi		
		
PR.P03.025.006	passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.		
	..... (Euro quattro/07)	kg	4,07
PR.P04	ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la n.....accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.		
		
PR.P04.001	Mattone		
		
PR.P04.001.002	in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5		
	..... (Euro zero/36)	Cadauno	0,36
PR.P06	ACCIAIO PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018		
		
PR.P06.004	Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato,		
		
PR.P06.004.002	sagomato		
	..... (Euro uno/09)	kg	1,09
PR.P06.006	Profilati IPE – HE conformi alle norme UNI EN 10365:2017,UNI EN 10024:1996 e UNI EN 10034:1995		
		
PR.P06.006.001	fino a mm 240		
	..... (Euro uno/27)	kg	1,27
PR.P06.013	Profilati piatti		
		
PR.P06.013.001	fino a 500 mm		
	..... (Euro uno/19)	kg	1,19
PR.P06.014	Profilati tondi		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P06.014.001	..... fino a 100 mm (Euro uno/12)	kg	1,12
PR.P07	MATERIALI METALLICI: prodotti metallici forniti secondo i documenti previsti nella UNI EN 10204:2005, quali lamiere in acciaio, reti metalliche, accessori e complementi metallici, elementi in ghisa, elementi in alluminio.		
PR.P07.003	Lamiera in acciaio liscia		
PR.P07.003.003	nera, sp. 25-100/10 di mm (Euro uno/30)	kg	1,30
PR.P07.021	Complementi metallici		
PR.P07.021.001	chiodi fino a 20/100 (Euro due/12)	kg	2,12
PR.P07.021.002	chiodi 21-24/100-150 (Euro due/19)	kg	2,19
PR.P08	LEGNAMI		
PR.P08.020	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH		
PR.P08.020.001	morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6 (Euro duecentonovantaquattro/44)	m ³	294,44
PR.P08.020.002	sottomisure parallele larghezze miste (spess.cm 2,5 lung.h.m 4 largh. 8-15 cm) (Euro duecentosessantatre/30)	m ³	263,30
PR.P08.020.007	tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti) (Euro cinquecentodue/70)	m ³	502,70
PR.P08.020.030	travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8 (Euro trecentosettanta/74)	m ³	370,74
PR.P08.020.040	correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 5 m (Euro trecentotrentotto/25)	m ³	338,25
PR.P08.020.055	seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino	m	4,40



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quattro/40)		
PR.P08.021	Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016		
PR.P08.021.040	correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3	m ³	445,91
	(Euro quattrocentoquarantacinque/91)		
PR.P08.101	Legname per falegnameria - Nazionale		
PR.P08.101.006	castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20	m ³	843,70
	(Euro ottocentoquarantatre/70)		
PR.P09	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici		
PR.P09.003	Malta cementizia confezionata in cantiere		
PR.P09.003.001	per muratura dosata con 350 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia	m ³	109,89
	(Euro centonove/89)		
PR.P09.003.002	per intonaco rustico con 450 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia	m ³	120,90
	(Euro centoventi/90)		
PR.P09.004	Malta bastarda confezionata in cantiere		
PR.P09.004.001	per muratura dosata con 200 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia	m ³	139,37
	(Euro centotrentanove/37)		
PR.P09.012	Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klin.....eganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016		
PR.P09.012.001	di fondo	kg	0,25
	(Euro zero/25)		
PR.P09.012.002	di finitura	kg	0,44
	(Euro zero/44)		
PR.P09.014	Malte premiscelate per murature, certificate CE secondo la UNI EN 998-2:2016		
PR.P09.014.002	con cemento, calce idrata e sabbia, classe M5, sfusa per silos	kg	0,06
	(Euro zero/06)		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P09.014.003	con cemento e sabbia, classe M10, sfusa per silos (Euro zero/06)	kg	0,06
PR.P09.015	Malta premiscelate per ancoraggi - certificata CE secondo la UNI EN 1504-6:2007		
PR.P09.015.001	reoplastica, fluida, UNI 8147:2017 (Euro zero/65)	kg	0,65
PR.P09.016	Malta premiscelate per ripristino c.a. - certificata CE secondo la UNI EN 1504-3:2006 per la riparazione strutturale e non strutturale, UNI EN 1504-4:2005 per l'incollaggio strutturale, UNI EN 1504-5:2013 per l'iniezione del calcestruzzo		
PR.P09.016.001	tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2017 (Euro zero/72)	kg	0,72
PR.P09.016.003	cementizia, polimero-modificata, per rasatura (da 1 a 3 mm per strato), regolarizzazione e protezione a durabilità garantita, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006 (Euro zero/81)	kg	0,81
PR.P09.020	Malta premiscelata per rasatura		
PR.P09.020.001	cementizia tixotropica (Euro zero/71)	kg	0,71
PR.P12	ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO		
PR.P12.007	Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004		
PR.P12.007.001	dimensioni esterne 30x30x30, sp. 3,5 (Euro tredici/68)	Cadauno	13,68
PR.P18	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (Do.....are i requisiti della norma UNI EN 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicata nel D.M. 15/03/2005).		
PR.P18.022	Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI 13162:2015 ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa		
PR.P18.022.002	densità 80 kg/m3 spessore 60 mm (Euro quattordici/50)	m²	14,50
PR.P19	MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità in conformità al Regolamento U.E. 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:2016.		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P19.018	Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile		
PR.P19.018.020	Flessibilità a freddo -15°C spessore mm4 (Euro otto/01)	m²	8,01
PR.P19.021	Guaina liquida		
PR.P19.021.002	elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali. (Euro tre/01)	kg	3,01
PR.P19.021.003	elastobituminosa a freddo monocomponente additivata per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali, soggette a forte sollecitazione dinamiche. (Euro cinque/82)	kg	5,82
PR.P20	ELEMENTI PER COPERTURE: Gli elementi per copertura in laterizio devono essere conformi alla norma UNI En 1304:2013, quel.....13:2015. Le lastre in lamiera di acciaio zincato sono conformi alla UNI EN 14782 Appendice A e UNI EN 508-1 Appendice B.		
PR.P20.001	Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio, certificati CE secondo la UNI EN 1304:2013.		
PR.P20.001.007	Gronda per tegola toscana (3 pz a metro) (Euro uno/46)	Cadauno	1,46
PR.P20.001.008	Tegola piana - embrice (8 pz a mq) (Euro uno/35)	Cadauno	1,35
PR.P20.001.009	Coppo (8 pz a mq) (Euro zero/51)	Cadauno	0,51
PR.P20.001.010	Colmo ad una via (3 pz a metro) (Euro uno/59)	Cadauno	1,59
PR.P20.001.012	Coppo d'aerazione (Euro quarantatre/63)	Cadauno	43,63
PR.P23	MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI		
PR.P23.001	Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009		
PR.P23.001.002	standard (tipo A) spess. 12,5mm	m²	2,59



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro due/59)		
PR.P23.003	Pannelli modulari per controsoffitto		
PR.P23.003.002	in fibra minerale (AMF) colore bianco spessore 19 mm dimensioni 60x60 cm	m ²	14,40
	(Euro quattordici/40)		
PR.P23.010	Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti in acciaio zincato realizzati in conformità alle norme UNI E.....spondenti alle caratteristiche di cui alla normativa DIN 18182 prima parte, certificati CE secondo la UNI EN 14195:2015.		
PR.P23.010.001	profilo a "C" mm 50x27x0,6	m	0,95
	(Euro zero/95)		
PR.P23.010.002	profilo a "U" mm 27-28x30x0,6	m	0,72
	(Euro zero/72)		
PR.P23.010.005	Sistema pendinature grandi luci - parte superiore	Cadauno	0,17
	(Euro zero/17)		
PR.P23.010.009	clip fermapannelli	Cadauno	0,21
	(Euro zero/21)		
PR.P23.010.015	profilo portante a T lungh. 3600 mm	m	0,86
	(Euro zero/86)		
PR.P23.010.016	profilo trasversale T lung. 1200	m	0,75
	(Euro zero/75)		
PR.P23.010.017	profilo trasversale T lung. 600	m	0,75
	(Euro zero/75)		
PR.P23.010.020	profilo perimetrale L31/31	m	0,59
	(Euro zero/59)		
PR.P23.011	Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009		
PR.P23.011.001	Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - VITI E TASSELLI certificati CE secondo la UNI EN 14566:2009 - tassello universale Ø.6x28	Cadauno	0,02
	(Euro zero/02)		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P23.011.002	tassello universale Ø.8x49 (Euro zero/02)	Cadauno	0,02
PR.P23.011.027	viti 3,5-3,9x35 punta a chiodo (Euro zero/01)	Cadauno	0,01
PR.P23.011.050	viti di congiunzione 6x90/110 (Euro zero/08)	Cadauno	0,08
PR.P23.012	Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti - NASTRI E RETI		
PR.P23.012.005	nastro in fibra di vetro (Euro zero/05)	m	0,05
PR.P26	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI: rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni.		
PR.P26.100	Diluenti		
PR.P26.100.001	Acquaragia vegetale (p.s. 0,80) (Euro otto/56)	l	8,56
PR.P26.101	Stucchi		
PR.P26.101.001	Emulsionati in acqua (p.s. 1,70) (Euro tredici/09)	kg	13,09
PR.P26.101.002	a base di resine sintetiche (p.s. 1.70) (Euro uno/62)	kg	1,62
PR.P26.103	Antiruggine		
PR.P26.103.001	Convertitore di ruggine in soluzione fosfatante (p.s. 1,00) (Euro dodici/51)	l	12,51
PR.P26.104	Sverniciatore		
PR.P26.104.001	Universale ad alta concentrazione (p.s. 1,20) (Euro otto/30)	l	8,30
PR.P26.106	Idropitture		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P26.106.005	Idrorepellente silossanica per interni e/o esterni (Euro nove/55)	l	9,55
PR.P26.107	Vernici isolanti e fissativi		
PR.P26.107.001	Acriliche all'acqua (p.s. 1,00) (Euro sei/01)	l	6,01
PR.P26.110	Pittura minerale		
PR.P26.110.002	a base di grassello di calce colori chiari (Euro tre/47)	l	3,47
PR.P26.113	Pittura opaca bianca per legno, metallo e muratura		
PR.P26.113.001	tipo cementite (p.s. 1,50) (Euro otto/77)	l	8,77
PR.P26.116	Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro		
PR.P26.116.004	Colori base correnti satinati (p.s. 1,25) (Euro quindici/89)	l	15,89
PR.P26.117	Pitture oleofenoliche per legno e ferro		
PR.P26.117.001	all'olio di lino (Euro dodici/00)	l	12,00
PR.P26.118	Smalto poliuretano a due componenti non ingiallente		
PR.P26.118.001	Bianco e colori correnti (p.s. 1,25) (Euro tredici/75)	l	13,75
PR.P26.122	Impregnante per legno		
PR.P26.122.003	turapori a solvente (Euro diciassette/71)	l	17,71
PR.P26.122.006	penetro tipo noce e simili (Euro tredici/49)	l	13,49



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P26.123	Vernici trasparenti per legno		
PR.P26.123.004	coppale per esterni	l	11,39
	(Euro undici/39)		
PR.P26.123.005	satinata per esterni	l	16,26
	(Euro sedici/26)		
PR.P26.130	Prodotti vari		
PR.P26.130.001	colla vinilica bianca all'acqua, per falegnami	kg	9,22
	(Euro nove/22)		
PR.P26.201	Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro		
PR.P26.201.004	acetone puro (conf. 5 litri)	l	11,69
	(Euro undici/69)		
PR.P26.201.005	acido ossalico (conf. da 1 kg)	kg	18,27
	(Euro diciotto/27)		
PR.P26.201.006	acqua demineralizzata (conf. da 25 l)	l	0,61
	(Euro zero/61)		
PR.P26.201.007	acqua ossigenata 33% pura (conf. 5 litri)	l	4,08
	(Euro quattro/08)		
PR.P26.201.009	Biocida a base di cloruro alchilometilbenzilammonio per detergere e disinfettare i supporti edili attaccati da muschi, licheni ed altri microrganismi.	l	16,35
	(Euro sedici/35)		
PR.P26.201.013	ammonio carbonato puro (conf. da 5 kg)	kg	6,16
	(Euro sei/16)		
PR.P26.202	Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro		
PR.P26.202.070	idrofobizzante superficiale reversibile esafluoropropene per materiali lapidei	l	13,92
	(Euro tredici/92)		
PR.P26.202.080	malta preconfezionata a basso contenuto di Sali solubili per stuccature	kg	7,88



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P26.202.094	(Euro sette/88) ossido idrodispersibile (Euro quattordici/47)	kg	14,47
PR.P26.202.105	resina acrilica in emulsione (conf. da 15 kg) (Euro cinque/18)	kg	5,18
PR.P26.202.110	Consolidante per materiali lapidei, mattoni, intonaci degradati, pronto all'uso a base di Silicato di Etile in soluzione. (Euro venti/64)	l	20,64
PR.P26.301	Strumenti ed attrezzature		
PR.P26.301.001	carta abrasiva 100 gr in rotoli da 5 metri (Euro uno/16)	m	1,16
PR.P26.301.002	carta abrasiva 400 gr in rotoli da 5 metri (Euro uno/16)	m	1,16
PR.P26.301.003	carta abrasiva 800 gr in rotoli da 5 metri (Euro uno/16)	m	1,16
PR.P29	TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI		
PR.P29.109	Apparecchio sanitario Lavaocchi: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature .....i e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.		
PR.P29.109.001	Lancia lavaocchi a diluvio, con flusso areato, completa di valvola di chiusura automatica a mezzo leva e flessibile per montaggio a parete (Euro trecentosedici/76)	Cadauno	316,76
PR.P35	PRODOTTI PER LATTONERIA		
PR.P35.001	Lamiere e lastre		
PR.P35.001.004	in rame semicrudo spessore 8/10 mm. (Euro nove/23)	kg	9,23
PR.P35.003	Materiale per posa :		
PR.P35.003.003	Tassello metallico o in nylon con vite ferro Ø 6 mm.	Cadauno	0,25



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/25)		
PR.P35.003.004	Tassello metallico o in nylon con vite in acciaio inox Ø 6 mm.	Cadauno	0,44
	..... (Euro zero/44)		
PR.P35.003.008	Sigillante di silicone	kg	4,19
	..... (Euro quattro/19)		
PR.P35.007	Tubi pluviali aggraffati diametro 8-15 cm, quadri lato 8-15 cm, spessore 8/10 mm :		
		
PR.P35.007.002	Lastra di rame.	kg	4,68
	..... (Euro quattro/68)		
PR.P35.009	Braccioli per pluviali con zanca in piattina e fascetta imbullonata :		
		
PR.P35.009.002	in rame diametro 10 cm	Cadauno	2,09
	..... (Euro due/09)		
PR.P40	PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI		
		
PR.P40.020	Resina chimica bicomponente a base epossidica ed inerte siliceo in granuli,		
		
PR.P40.020.002	cartuccia da 500 cmc (coefficiente 1.43)	kg	33,87
	..... (Euro trentatre/87)		
PR.P40.021	Attrezzatura per iniezione resina chimica		
		
PR.P40.021.001	pistola manuale	Cadauno	80,89
	..... (Euro ottanta/89)		
PR.P40.021.002	beccuccio (conf. 5 pezzi)	Cadauno	1,42
	..... (Euro uno/42)		
PR.P60	PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALAZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE:		
		
PR.P60.001	Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione.....sivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K		
		
PR.P60.001.006	1 x 16 mmq	m	1,72
	..... (Euro uno/72)		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P60.011	Tubazioni corrugate pieghevoli a base di pvc rigido, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-22, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11		
PR.P60.011.003	Ø 25 mm (Euro zero/71)	m	0,71
PR.P60.012	Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11		
PR.P60.012.002	Tubazioni rigide a base di pvc, autoestinguente, marchio IMQ, rispondenti alle norme CEI EN 61386-1, CEI EN 61386-21, resistenti alla temperatura di 850°C secondo norma CEI EN 60695-2-11 - Ø 20 mm (Euro zero/42)	m	0,42
PR.P60.032	Cassette isolanti in PVC, stagne IP 56 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti, resistenti alla prova del filo incandescente a 960°C:		
PR.P60.032.001	dimensioni assimilabili a 100 x 100 x 50 mm (Euro tre/29)	Cadauno	3,29
PR.P60.101	Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al.....ra CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17		
PR.P60.101.001	Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al.....Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 1,5 mmq (Euro zero/13)	m	0,13
PR.P63	PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI		
PR.P63.001	Dispensori intenzionali rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10 ed accessori		
PR.P63.001.052	Dispensore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza 2 metri (Euro ventitre/89)	Cadauno	23,89
PR.P63.002	Dispensori piatti, tondi, a fune, aste di captazione ed accessori rispondenti alle norme CEI 11-1, 64-8, 81-10		
PR.P63.002.032	Morsetto serrafune in acciaio zincato Ø 8 mm. (Euro uno/40)	Cadauno	1,40
PR.P63.005	Corda di rame nudo ricotto a 7 conduttori intrecciati per collegamento di terra		
PR.P63.005.004	sezione 25 mmq.	kg	16,32



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sedici/32)		
PR.P63.010	Morsetto in polycarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1		
PR.P63.010.002	Morsetto in polycarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1 - sezione nominale 2.5 mmq.	Cadauno	0,14
	(Euro zero/14)		
PR.P63.010.004	Morsetto in polycarbonato trasparente autoestinguente ad elevata resistenza meccanica ed agli urti anche alle basse temperature, chimici ed atmosferici, con viti imperdibili, conforme alle norme EN 60998-1, EN 60998-2-1 - sezione nominale 6 mmq	Cadauno	0,17
	(Euro zero/17)		
PR.P72	ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI		
PR.P72.003	Ferramenta per infissi in legno.		
PR.P72.003.070	ferratura d'epoca di tipo pesante per porta ad una anta: n.2 cerniere complete di cardini a muro	Cadauno	101,20
	(Euro centouno/20)		
PR.P72.003.071	ferratura d'epoca di tipo pesante per porta ad una anta: un paletto orizzontale completo di occhio	Cadauno	44,28
	(Euro quarantaquattro/28)		
PR.P72.003.072	ferratura d'epoca di tipo pesante per porta: maniglia	Cadauno	38,83
	(Euro trentotto/83)		
PR.P72.010	Accessori vari		
PR.P72.010.020	viteria varia per falegnameria (scatola da 100 pz.)	Cadauno	0,99
	(Euro zero/99)		
PR.P75	PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO		
PR.P75.001	Dispositivi di ancoraggio puntuali (UNI 11578:2015 tipo A)		
PR.P75.001.004	Golfare su piastra inox, tipo di dispositivo rigido, impiegabile come dispositivo di trattenuta e di un sistema di anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto	Cadauno	29,46
	(Euro ventinove/46)		
PR.P75.001.005	Palo con golfare in acciaio inox altezza 30 cm dotato di dispositivo di aggancio e piastra per basi di appoggio piane o .....do, impiegabile come dispositivo di trattenuta e di un sistema di anticaduta, esclusi elementi di fissaggio al supporto.	Cadauno	119,50



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
PR.P75.001.009	(Euro centodiciannove/50) Dispositivo di ancoraggio sottotegola in acciaio zincato a caldo, tipo di dispositivo deformabile, impiegabile come disp.....lusi elementi di fissaggio al supporto, per altezza pacchetto isolante 20 cm, certificati CE secondo la UNI EN 517:2006	Cadauno	13,02
PR.P75.003	(Euro tredici/02) Dispositivi di ancoraggio lineari flessibili (UNI 11578:2015 tipo C)		
PR.P75.003.002	Ancoraggio strutturale di tipo rigido costituito da palo in acciaio zincato a caldo con altezza 30 cm con piastra di appoggio inclinata o a colmo, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto	Cadauno	112,13
PR.P75.003.004	(Euro centododici/13) Ancoraggio strutturale di tipo rigido costituito da palo in acciaio zincato a caldo con altezza 50 cm con piastra di appoggio inclinata o a colmo, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto	Cadauno	124,78
PR.P75.003.010	(Euro centoventiquattro/78) Ancoraggio strutturale di tipo deformabile, costituito da piastra in acciaio inox con fissaggio sottotegola, per singola linea di ancoraggio al colmo, esclusi gli elementi di fissaggio al supporto	Cadauno	68,63
PR.P75.003.020	(Euro sessantotto/63) Dispositivo di aggancio per testa palo o per piastra di estremità, in acciaio zincato a caldo, incluso bulloneria di fissaggio	Cadauno	23,10
PR.P75.003.035	(Euro ventitre/10) Dissipatore di energia per linea di ancoraggio in acciaio inox	Cadauno	83,31
PR.P75.003.037	(Euro ottantatre/31) Supporto intermedio in acciaio inox con funzione distanziale per evitare che il cavo tocchi la piastra di ancoraggio su copertura in lamiera, inclusi i rivetti di fissaggio	Cadauno	51,36
PR.P75.003.050	(Euro cinquantuno/36) Tenditore per linea di ancoraggio in acciaio inox	Cadauno	124,33
PR.P75.003.051	(Euro centoventiquattro/33) Sigillo per blocco tenditore	Cadauno	3,10
PR.P75.003.053	(Euro tre/10) Cavo in acciaio inox, diametro 8mm	m	7,61
PR.P75.003.071	(Euro sette/61) Placchetta segnaletica per linea di ancoraggio	Cadauno	11,84



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro undici/84)		
PRCAM	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e delle Attività Produttive conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.		
		
PRCAM.P26	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni.		
		
PRCAM.P26.107	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici		
		
PRCAM.P26.107.010	fissativo silossanico traspirante	I	12,02
		
	(Euro dodici/02)		
PRREC	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato.		
		
PRREC.P17	Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)		
		
PRREC.P17.001	Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche		
		
PRREC.P17.001.002	mattoni (riferimento cod. CEER/EER 17 01 02)	Tn	16,88
		
	(Euro sedici/88)		
PRREC.P17.002	Legno, vetro e plastica		
		
PRREC.P17.002.001	legno (riferimento cod. CEER/EER 17 02 01)	Tn	113,85
		
	(Euro centotredici/85)		
PRREC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione		
		
PRREC.P17.009.004	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)	Tn	31,89
		
	(Euro trentuno/89)		
RU	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.		
		
RU.M03	Prezzi orari del settore legno, arredamento e artigianato per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi .....di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.		
		
RU.M03.001	Falegname serramentista - Settore Artigianato		
		
RU.M03.001.001	Operaio provetto 'B'	ora	30,31
		



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
RU.M03.001.002	(Euro trenta/31) Operaio specializzato 'C' (Euro ventisette/61)	ora	27,61
RU.M03.001.004	Operaio comune 'E' (Euro ventiquattro/63)	ora	24,63
RU.M10	Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle.....di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.		
RU.M10.001	Operaio edile		
RU.M10.001.001	IV livello (Euro trentotto/48)	ora	38,48
RU.M10.001.002	Specializzato (Euro trentasei/55)	ora	36,55
RU.M10.001.003	Qualificato (Euro trentatre/93)	ora	33,93
RU.M10.001.004	Comune (Euro trenta/55)	ora	30,55
RU.M11	Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di c.....di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.		
RU.M11.001	Installatore/Operaio metalmeccanico		
RU.M11.001.001	5^ categoria di livello superiore (Euro trentuno/75)	ora	31,75
RU.M11.001.002	5^ categoria (Euro ventinove/65)	ora	29,65
RU.M11.001.003	4^ categoria (Euro ventisette/70)	ora	27,70
RU.M11.001.004	3^ categoria	ora	26,57



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventisei/57)		