



Comune di Trieste  
piazza Unità d'Italia 4  
34121 Trieste  
tel. 040/6751  
www.comune.trieste.it  
partita iva 00210240321

AREA LAVORI PUBBLICI  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA  
PROGRAMMI COMPLESSI

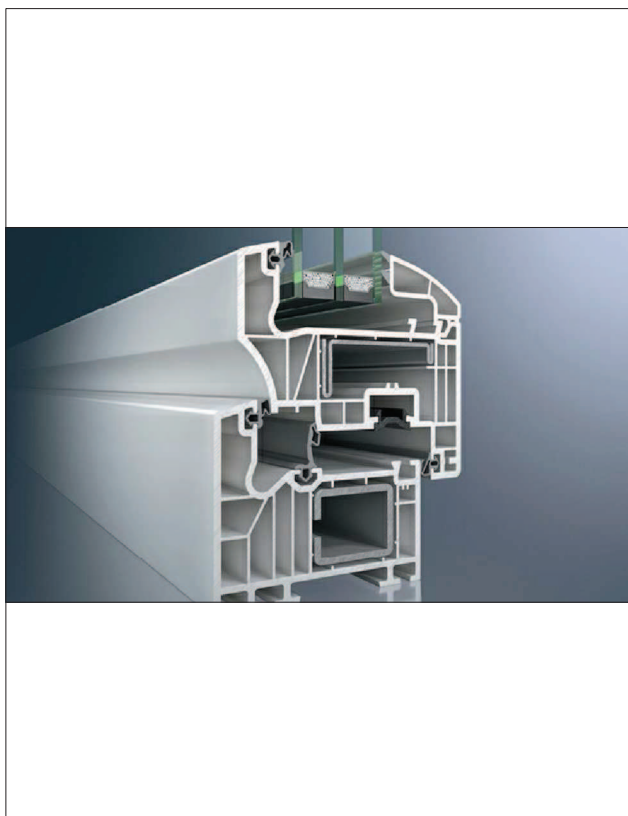
CODICE OPERA 17177  
LOTTO SERRAMENTI SCUOLE

PROGETTISTA

geom. Luigi STOCCHI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

arch. Marina CASSIN



ACCORDO QUADRO

TAVOLA

4

ELENCO PREZZI UNITARI

SCALA

DATA

DICEMBRE 2017

Trieste

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A	<b>MANO D'OPERA</b> Nei prezzi della mano d'opera di seguito esposti si intendono compresi e compensati , oltre alle retribuzioni immediate, le retribuzioni e gli oneri aggiuntivi, il trattamento di fine rapporto, gli oneri di gestione, ogni altro onere stabilito dalla legislazione e dai contratti collettivi di lavoro vigenti nelle varie località e nel tempo in cui si svolgono i lavori. Il tutto compreso spese generali e utile d'impresa. Ogni operaio dovrà essere munito degli attrezzi specifici del proprio mestiere e di dotazione personale antfortunistica. I prezzi si applicheranno alla sola ora di effettivo lavoro, esclusi quindi gli intervalli di riposo.		
A.01	<b>MANO D'OPERA</b> Costo orario mano d'opera delle imprese edili della Provincia di Trieste Ufficio del Genio Civile di Trieste - comprensivo di spese generali e utile d'impresa. Tabella nr. 1 del 15 ottobre 2013 - in vigore dal 15 ottobre 2013		
A.01.010	<b>OPERAIO COMUNE (PRIMO LIVELLO)</b> ..... (Euro trentaquattro/19 )	ora	34,19
A.01.020	<b>OPERAIO QUALIFICATO (SECONDO LIVELLO)</b> ..... (Euro trentasette/83 )	ora	37,83
A.01.030	<b>OPERAIO SPECIALIZZATO (TERZO LIVELLO)</b> ..... (Euro quaranta/48 )	ora	40,48
A.01.040	<b>OPERAIO CAPOSQUADRA (QUARTO LIVELLO)</b> ..... (Euro quarantadue/69 )	ora	42,69
B	<b>NOLEGGI E TRASPORTI</b> Prezzi medi comprensivi di quota di spese generali, spese tecniche e utile d'impresa. Nei prezzi di noleggio si intendono comprese e compensate le spese di carico e scarico. Per il nolo di automezzi, nel costo del nolo sono comprese tutte le forniture complementari (carburanti, lubrificanti, grassi, etc.) nonchè le prestazioni dell'autista.		
B.01	<b>NOLEGGI A FREDDO</b> .....		
B.01.005	<b>NOLEGGIO DI PONTE MOBILE CON RUOTE</b> Nolo di ponte mobile con ruote, prefabbricato in tubo di lega, dimensioni ml.4,00x4,00, altezza fino a ml.10,00, per interno ed esterno di edificio, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezione e quanto altro previsto dalle norme vigenti. Il tutto completo di trasporti, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori. VALUTAZIONE: art. B.01.005.05: a corpo - tutto compreso art. B.01.005.10: a giornata - tutto compreso		
B.01.005.10	Noleggio di ponte mobile con ruote - giornate successive ..... (Euro ventidue/77 )	giorno	22,77
B.01.025.05	Martello demolitore/perforatore con motore elettrico ..... (Euro cinquantadue/79 )	giorno	52,79
B.02	<b>NOLEGGI A CALDO</b>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.02.005	NOLEGGIO DI AUTOCARRO Noleggio di autocarro (per ogni ora di effettiva prestazione) completo di carburante, lubrificante e autista. VALUTAZIONE: a ora - tutto compreso		
B.02.005.05	Noleggio autocarro portata utile q.li 15 (carretta da mc. 1)  (Euro quarantotto/07 )	ora	48,07
B.02.005.10	Noleggio autocarro portata utile q.li 35 (camion da mc. 4)  (Euro cinquantatre/13 )	ora	53,13
B.02.005.15	Noleggio autocarro portata utile q.li 80 (camion da mc. 13)  (Euro sessantuno/36 )	ora	61,36
B.02.005.20	Noleggio autocarro portata utile oltre e q.li 120 (motrici su 3 assi)  (Euro ottantanove/82 )	ora	89,82
B.02.005.25	Noleggio autocarro portata utile oltre e q.li 120 (motrici su 4 assi)  (Euro centotre/73 )	ora	103,73
B.02.005.30	Noleggio autocarro portata utile oltre i q.li 200  (Euro centodiciotto/91 )	ora	118,91
B.02.015	NOLEGGIO DI PIATTAFORMA TELESCOPICA ARTICOLATA Nolo di piattaforma telescopica articolata, autocarrata o cingolata, altezza fino a m.40, portata kg.400, compreso trasporto, operatore e operaio di assistenza alla manovra (per otto ore giornaliere). Potrà essere richiesta eventualmente, ad insindacabile giudizio della D.L., una macchina operatrice con movimentazione elettrica. VALUTAZIONE: a giornata - tutto compreso		
B.02.015.05	Noleggio di piattaforma telescopica aerea - sbraccio fino a 20 mt.  (Euro seicentoquaranta/09 )	giorno	640,09
B.02.015.10	Noleggio di piattaforma telescopica aerea - sbraccio fino a 35 mt.  (Euro settecentocinquantadue/68 )	giorno	752,68
B.02.015.15	Noleggio di piattaforma telescopica aerea - sbraccio fino a 50 mt.  (Euro millequarantatre/63 )	giorno	1.043,63
B.02.020	NOLO PIATTAFORMA AEREA CINGOLATA Nolo di piattaforma aerea cingolata con larghezza del carro non superiore a mt. 1,50 ed altezza mt. 2,00 fuori tutto, altezza raggiungibile con la massima estensione mt. 28,00, compreso trasporto, operatore e operaio di assistenza. VALUTAZIONE:		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.02.020.05	art. B.02.020.05: a giornata - tutto compreso art. B.02.020.10: a corpo - tutto compreso ..... Nolo piattaforma aerea cingolata ..... (Euro seicentosette/20 )	giorno	607,20
B.02.020.10	Nolo di piattaforma aerea cingolata - trasporto ..... (Euro duecentonovanta/48 )	a corpo	290,48
B.02.100	<b>NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE</b> Montaggio, noleggio e smontaggio di ponteggio tubolare di servizio interno od esterno all'edificio, sistema a telaio, con altezze anche superiori a m. 20,00, compresi progetto e redazione relazione tecnica (pimus), trasporti, completo di piano di lavoro e sottoponte in legno o metallo, tavole fermapiede, pezzi speciali, parapetti regolamentari, chiusure di testate, ancoraggi in numero adeguato, scalette, copribotole e mantovana parasassi ogni m. 14,00 di altezza della facciata, il tutto eseguito a norma di legge. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in proiezione verticale di facciata - tutto compreso		
B.02.100.05	Montaggio nolo e smontaggio di ponteggio tubolare ..... (Euro quattordici/77 )	m <sup>2</sup>	14,77
B.02.100.10	Montaggio nolo e smontaggio di ponteggio tubolare - per ogni mese successivo al primo o frazione ..... (Euro due/28 )	m <sup>2</sup>	2,28
B.02.105	<b>NOLO DI PONTEGGIO SOSPESO DI TIPO A MENSOLA</b> Montaggio, noleggio e smontaggio di ponteggio tubolare di servizio interno od esterno all'edificio di tipo sospeso con sistema di ancoraggio a mensola, sistema a telaio e/o misto, a servizio delle linde perimetrali di edificio, da eseguirsi nei casi in cui non è richiesta l'installazione di ponteggi lungo tutta la sottostante facciata; da installare su edifici con altezza complessiva da quota terreno fino alla linea di gronda non superiori ai 50,00 metri. Compresi progetto e redazione relazione tecnica (pimus), noleggi, trasporti, completo, a seconda dei casi, di piano di lavoro e sottoponte in legno o metallo, tavole fermapiede, pezzi speciali, parapetti regolamentari, chiusure di testate, adeguati ancoraggi a mensola in numero adeguato, scalette, copribotole e mantovana parasassi ogni m. 14,00 di altezza della facciata, il tutto eseguito a norma di legge. VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo in asse del manufatto - tutto compreso		
B.02.105.05	Montaggio nolo e smontaggio ponteggio sospeso - supporto di tipo a mensola - parapetto perimetrale - primo mese	m	
B.02.105.10	Montaggio nolo e smontaggio ponteggio sospeso - supporto di tipo a mensola - parapetto perimetrale - per ogni mese successivo ..... (Euro nove/17 )	m	9,17
B.02.105.15	Montaggio nolo e smontaggio ponteggio sospeso - supporto di tipo a mensola - parapetto perimetrale, ponte e sottoponte - primo mese	m	
B.02.105.20	Montaggio nolo e smontaggio ponteggio sospeso - supporto di tipo a mensola - parapetto perimetrale, ponte e sottoponte - per ogni mese succ. ..... (Euro undici/01 )	m	11,01
E	<b>DEMOLIZIONI E RIMOZIONI</b> I prezzi sottosegnati comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa, si intendono compensate tutte le spese per il personale, mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti, la lavorazione del materiale e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Special di Appalto, le spese e le indennità di passaggio attraverso		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.01	<p>proprietà private e di occupazione di suolo pubblico o privato non ricompresi nelle previsioni di progetto. Sono inoltre comprese le spese per opere provvisoriale.</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONI COMPLETE</p> <p>.....</p>		
E.01.040	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE</p> <p>Demolizione a mano o con piccoli mezzi meccanici di murature fuori terra di tipo misto, in pietra e mattoni, per qualsiasi spessore ed a qualunque altezza escluso murature in calcestruzzo, restando i materiali utili di risulta di proprietà dell'impresa, ma con l'obbligo alla stessa, del carico, trasporto, scarico della parte inutilizzabile.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, delle puntellazioni provvisorie e/o permanenti, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE:            per sottovoce 05:            - al metro cubo - misurazione effettuata lungo l'effettivo sviluppo del volume demolito - tutto compreso.            per sottovoci 10 e 15            - al metro quadrato - misurazione effettuata lungo la superficie effettiva di demolizione, vuoto per pieno con detrazione dei soli fori superiori a mq. 2,00 - tutto compreso</p> <p>.....</p>		
E.01.040.05	<p>Demolizione di murature piene di tipo misto, in pietra e in mattoni pieni</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventuno/65 )</p>	m <sup>3</sup>	221,65
E.01.040.10	<p>Demolizione di tramezze in forato da cm. 8-12</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventuno/43 )</p>	m <sup>2</sup>	21,43
E.01.040.15	<p>Demolizione di tramezze in mattoni pieni UNI e doppio UNI</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/78 )</p>	m <sup>2</sup>	32,78
E.01.045	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE</p> <p>Demolizione a mano o con piccoli mezzi meccanici di murature fuori terra di tipo misto, in pietra e mattoni, per qualsiasi spessore ed a qualunque altezza escluso murature in calcestruzzo, restando i materiali utili di risulta di proprietà dell'impresa, ma con l'obbligo alla stessa, del carico, trasporto, scarico della parte inutilizzabile.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, delle puntellazioni provvisorie e/o permanenti, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE:            per sottovoce 05:            - al metro cubo - misurazione effettuata lungo l'effettivo sviluppo del volume demolito - tutto compreso.            per sottovoci 10 e 15            - al metro quadrato - misurazione effettuata lungo la superficie effettiva di demolizione, vuoto per pieno con detrazione dei soli fori superiori a mq. 2,00 - tutto compreso</p> <p>.....</p>		
E.01.050	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO</p> <p>Demolizione a mano o con piccoli mezzi meccanici di murature fuori terra di qualsiasi genere e spessore ed a qualunque altezza in calcestruzzo semplice o armato, restando i materiali utili di risulta di proprietà dell'impresa, ma con l'obbligo alla stessa, del carico, trasporto, scarico della parte inutilizzabile.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, delle puntellazioni provvisorie e/o permanenti, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: - al metro cubo - misurazione effettuata lungo l'effettivo sviluppo del volume demolito - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.01.050.05	<p>Per murature in calcestruzzo non armato</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentocinquanta/76 )</p>	m <sup>3</sup>	350,76

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.01.050.10	Per murature in calcestruzzo armato ..... (Euro quattrocentosedici/63 )	m <sup>3</sup>	416,63
E.01.110	DEMOLIZIONE DI OPERE BANDAIO Demolizione di opere da bandaio di qualsiasi materiale, compreso lievo completo di terminali in ghisa, ferri di ritegno, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta e gli oneri di discarica. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, delle puntellazioni provvisorie e/o permanenti, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata in base all'effettivo sviluppo in asse del manufatto demolito - tutto compreso. .....		
E.01.110.05	Demolizione di grondaie ..... (Euro otto/01 )	m	8,01
E.01.110.10	Demolizione di pluviali ..... (Euro cinque/54 )	m	5,54
E.01.110.15	Demolizione di converse e rivestimenti ..... (Euro nove/58 )	m	9,58
E.01.110.20	Demolizione di scossaline ..... (Euro cinque/25 )	m	5,25
E.01.190	DEMOLIZIONE DI PICCOLA ORDITURA Demolizione di piccola orditura in legno compresa la pulitura della struttura del tetto, le necessarie smurature, l'eliminazione di tutta la ferramenta, l'eventuale predisposizione delle opere di protezione. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi di servizio da realizzare sul solaio sottostante sino ad arrivare all'intradosso del solaio in cui si interviene il tutto per un'altezza massima di mt. 4,00, le puntellazioni provvisorie e/o permanenti, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in pianta sulla base dell'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno - tutto compreso. .....		
E.01.190.05	Demolizione di piccola orditura ..... (Euro undici/37 )	m <sup>2</sup>	11,37
E.01.200	DEMOLIZIONE DI GROSSA ORDITURA Demolizione di grossa orditura in legno compresa la pulitura della muratura, le necessarie smurature, l'eliminazione di tutta la ferramenta, la predisposizione delle protezioni necessarie. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi di servizio da realizzare sul solaio sottostante sino ad arrivare all'intradosso del solaio in cui si interviene il tutto per un'altezza massima di mt. 4,00, le puntellazioni provvisorie e/o permanenti, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in pianta sulla base dell'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno - tutto compreso. .....		
E.01.200.05	Demolizione di grossa orditura - strutture semplici		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.01.200.10	<p>.....</p> <p>(Euro ventisette/91 )</p> <p>Demolizione di grossa orditura - strutture con presenza di capriate portanti</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantasei/63 )</p>	m <sup>2</sup>	27,91
E.01.240	<p>DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTO LAPIDEO O PIASTRELLE</p> <p>Demolizione di rivestimento lapideo o in piastrelle maiolicate di qualsiasi forma e tipologia, completo di sottofondo di ancoraggio alla muratura.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	46,63
E.01.240.05	<p>Demolizione di rivestimento lapideo o piastrelle - per interventi fino a mq. 2,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/44 )</p>	m <sup>2</sup>	37,44
E.01.240.10	<p>Demolizione di rivestimento lapideo o piastrelle - per interventi oltre i mq. 2,00 e fino a mq. 30,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/72 )</p>	m <sup>2</sup>	20,72
E.01.240.15	<p>Demolizione di rivestimento lapideo o piastrelle - per interventi oltre i mq. 30,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/95 )</p>	m <sup>2</sup>	16,95
E.01.250	<p>DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTO IN LEGNO</p> <p>Demolizione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione esso sia, completo della listellatura di supporto e dei filetti di coprigiunto o di cornici.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, dei ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, del carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	11,08
E.01.250.05	<p>Demolizione di rivestimento in legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/08 )</p>	m <sup>2</sup>	11,08
E.01.260	<p>ESAME DI INTONACI AMMALORATI</p> <p>Esecuzione di esame di intonaci ammalorati, su superfici verticali ed orizzontali, eseguita mediante leggera picchettatura con martellina o con pertiche al fine dell'individuazione delle potenziali aree da demolire, con l'esclusione della sola demolizione in quanto pagata a parte.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, l'eventuale carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	3,12
E.01.260.05	<p>Esame di intonaci ammalorati</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/12 )</p>	m <sup>2</sup>	3,12
E.01.410	<p>DEMOLIZIONE COMPLETA DI INTONACO</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.01.410.05	<p>Demolizione completa di intonaco di qualsiasi tipologia, spessore o sagoma esso sia, su muratura in pietrame, mista o in laterizio su superfici verticali e orizzontali.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Demolizione completa di intonaco interno - per interventi fino a mq. 30,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/07 )</p>	m <sup>2</sup>	25,07
E.01.410.10	<p>Demolizione completa di intonaco interno - per interventi oltre i mq. 30,00 e fino a mq. 200,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/36 )</p>	m <sup>2</sup>	19,36
E.01.410.15	<p>Demolizione completa di intonaco interno - per interventi oltre i mq. 200,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/07 )</p>	m <sup>2</sup>	16,07
E.01.410.20	<p>Demolizione completa di intonaco esterno - per interventi fino a mq. 30,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/02 )</p>	m <sup>2</sup>	29,02
E.01.410.25	<p>Demolizione completa di intonaco esterno - per interventi oltre i mq. 30,00 e fino a mq. 200,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/82 )</p>	m <sup>2</sup>	20,82
E.01.410.30	<p>Demolizione completa di intonaco esterno - per interventi oltre i mq. 200,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/03 )</p>	m <sup>2</sup>	17,03
E.01.420	<p>DEMOLIZIONE DI CORNICI, FASCE MARCAPIANO, ECC.</p> <p>Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere, forma, dimensione e materiale, anche in cemento armato, posti a qualsiasi altezza, eseguiti a mano o con l'impiego di mezzi meccanici. Compreso la pulizia finale dei fondi.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata in base all'effettivo sviluppo in asse del manufatto demolito - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.01.420.05	<p>Demolizione di cornici, fasce marcapiano, ecc. - in muratura mista e/o intonaco</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/23 )</p>	m	24,23
E.01.420.10	<p>Demolizione di cornici, fasce marcapiano, ecc. - in cemento armato e/o non armato</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/23 )</p>	m	36,23
E.01.470	<p>ESECUZIONE DI PULIZIE</p> <p>Esecuzione di accurata pulizia degli ambienti mediante la pulizia, la scopatura manuale o con appositi macchinari e lavaggio finale dei pavimenti, spolveratura e pulitura accurata degli eventuali arredi, spolveratura e lavatura completa dei serramenti di porta e di finestra, il tutto completo di qualsiasi assistenza necessarie e quant'altro necessario a dare gli ambienti pronti per la loro futura destinazione d'uso.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze</p>		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.01.470.05	<p>edili e specialistiche, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva demolizione eseguita vuoto per pieno - tutto compreso.</p> <p>Pulizia accurata senza ceratura dei pavimenti</p> <p>(Euro due/94 )</p>	m <sup>2</sup>	2,94
E.01.470.10	<p>Pulizia accurata completa di ceratura dei pavimenti</p> <p>(Euro sei/04 )</p>	m <sup>2</sup>	6,04
E.01.470.15	<p>Pulizia accurata dei serramenti di porta e finestra (sup. massima serramento)</p> <p>(Euro uno/46 )</p>	m <sup>2</sup>	1,46
E.02	DEMOLIZIONI PARZIALI		
E.02.005	<p>APERTURA/MODIFICA FORO ARCHITETTONICO SU PARETI PORTANTI IN PIETRA, MATTONE PIENO E MISTE</p> <p>Apertura di foro architettonico su pareti esistenti in pietra, mattone pieno e miste, per qualsiasi spessore esse siano, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- esecuzione dei ponteggi di servizio atti a eseguire correttamente tutte le attività previste;</li> <li>- demolizione in breccia per uno spessore pari alla metà della muratura, necessaria all'alloggiamento della prima metà dell'architrave superiore;</li> <li>- fornitura e posa in opera della prima metà della nuova architrave in cls precompresso e/o in putrelle di ferro, adeguatamente dimensionate, all'interno del varco appena realizzato e successivo inghisaggio della stessa, compreso il ripristino della continuità della muratura al suo estradosso e ai suoi lati;</li> <li>- completamento della seconda parte dell'architrave superiore secondo le medesime attività di cui sopra, il tutto predisposto per la successiva attività di demolizione e apertura del varco;</li> <li>- asporto degli eventuali porzioni di impianto presenti all'interno dell'area del nuovo varco, il tutto predisposto per le eventuali attività di modifica, quest'ultime pagate a parte;</li> <li>- accurata demolizione in breccia per apertura del nuovo varco, il tutto compreso la sbazzatura delle spallette e la creazione del necessario spazio a quota pavimento per il ripristino della continuità delle pavimentazioni stesse;</li> <li>- successivamente alla demolizione, ricostruzione delle spallette laterali e dei massetti a pavimento;</li> <li>- a opere al grezzo ultimate, ripristino della continuità degli intonaci, compreso l'eventuale rasatura delle superfici e predisposizione per la fornitura e posa dell'eventuale controcassa del serramento da installare;</li> <li>- tinteggiatura finale del manufatto compreso i necessari ritocchi e ripristini al fine di dare nuovamente continuità alla finitura della parete;</li> <li>- pulizie finali dell'area di intervento.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per analogia, i prezzi sotto elencati potranno essere utilizzati per la liquidazione di tutte le attività di modifica di fori architettonici esistenti.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro cubo - misurazione effettuata lungo le misure del foro architettonico al finito per lo spessore al finito della parete - tutto compreso.</p>		
E.02.005.05	<p>Apertura/modifica foro su muratura portante mista - spessori fino a cm. 40 - dim. foro fino a mq. 3,00 - al grezzo</p> <p>(Euro milleseicentotantasette/41 )</p>	cad.	1.677,41
E.02.005.10	<p>Apertura/modifica foro su muratura portante mista - spessori fino a cm. 40 - dim. foro fino a mq. 3,00 - con ripristino delle finiture</p> <p>(Euro duemilatrecentosettantacinque/53 )</p>	cad.	2.375,53
E.02.005.15	<p>Apertura/modifica foro su muratura portante mista - spessori oltre i cm. 40 e/o dim. foro oltre i mq. 3,00 - al grezzo</p>	m <sup>3</sup>	759,51

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.02.005.20	(Euro settecentocinquantanove/51 ) Apertura/modifica foro su muratura portante mista - spessori oltre i cm. 40 e/o dim. foro oltre i mq. 3,00 - con ripristino delle finiture	m <sup>3</sup>	885,81
E.02.010	(Euro ottocentoottantacinque/81 ) <b>APERTURA/MODIFICA FORO ARCHITETTONICO SU PARETI PORTANTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE E ARMATO</b> Apertura di foro architettonico su pareti esistenti in calcestruzzo semplice e armato, per qualsiasi spessore esse siano, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative: - esecuzione dei ponteggi di servizio atti a eseguire correttamente tutte le attività previste; - asporto degli eventuali porzioni di impianto presenti all'interno dell'area del nuovo varco, il tutto predisposto per le eventuali attività di modifica, quest'ultime pagate a parte; - preventivo taglio mediante macchinari da taglio a filo o a disco diamantato lungo i lati verticali e orizzontali del foro da realizzare, compreso l'esecuzione di tutti gli apprestamenti preventivi e di accantieramento e installazione del macchinario; - demolizione della parte interna ai perimetri di taglio mediante martello demolitore di adeguata potenza, il tutto sino a ottenere un materiale di risulta omogeneo e facilmente trasportabile; - completamento del nuovo foro mediante creazione del necessario spazio a quota pavimento per il ripristino della continuità delle pavimentazioni stesse; - successivamente alla demolizione, ricostruzione dei massetti a pavimento e della relativa pavimentazione; - a opere al grezzo ultimate, ripristino della continuità degli intonaci, compreso l'eventuale rasatura delle superfici e predisposizione per la fornitura e posa dell'eventuale controcassa del serramento da installare; - tinteggiatura finale del manufatto compreso i necessari ritocchi e ripristini al fine di dare nuovamente continuità alla finitura della parete; - pulizie finali dell'area di intervento. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per analogia, i prezzi sotto elencati potranno essere utilizzati per la liquidazione di tutte le attività di modifica di fori architettonici esistenti. VALUTAZIONE: per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro cubo - misurazione effettuata lungo le misure del foro architettonico al finito per lo spessore al finito della parete - tutto compreso.		
E.02.010.05	Apertura/modifica foro su muratura in cls armato e non - spessori fino a cm. 20 - dim. foro fino a mq. 3,00 - al grezzo	cad.	1.218,89
E.02.010.10	Apertura/modifica foro su muratura in cls armato e non - spessori fino a cm. 20 - dim. foro fino a mq. 3,00 - con ripristino delle finiture	cad.	1.827,00
E.02.010.15	Apertura/modifica foro su muratura in cls armato e non - spessori oltre i cm. 20 e/o dim. foro oltre i mq. 3,00 - al grezzo	m <sup>3</sup>	894,51
E.02.010.20	Apertura/modif foro su muratura in cls armato e non - spessori oltre i cm. 20 e/o dim. foro oltre i mq. 3,00 - con ripristino delle finiture	m <sup>3</sup>	1.288,43
E.02.015	<b>APERTURA/MODIFICA FORO ARCHITETTONICO SU PARETI DIVISORIE IN LATERIZIO</b> Apertura di foro architettonico su pareti divisorie in laterizio pieno e/o forato, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative: - esecuzione dei ponteggi di servizio atti a eseguire correttamente tutte le attività previste; - eventuale realizzazione di puntellazioni rompitratta provvisorie, necessari per fori architettonici con larghezze di foro ampie; - demolizione in breccia lungo la parte superiore del nuovo varco, necessaria all'alloggiamento dell'architrave; - fornitura e posa in opera della nuova architrave prefabbricata superiore in cls precompresso o in laterocemento e successivo inghisaggio della stessa, compreso il ripristino della continuità della muratura al suo estradosso e ai suoi lati; - asporto degli eventuali porzioni di impianto presenti all'interno dell'area del nuovo varco, il tutto predisposto per le eventuali attività di modifica, quest'ultime pagate a parte;		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.02.015.05	<p>- accurata demolizione in breccia per apertura del nuovo varco, il tutto compreso la sbazzatura delle spallette e la creazione del necessario spazio a quota pavimento per il ripristino della continuità delle pavimentazioni stesse;</p> <p>- successivamente alla demolizione, ricostruzione delle spallette laterali e dei massetti a pavimento e della relativa pavimentazione;</p> <p>- a opere al grezzo ultimate, ripristino della continuità degli intonaci, compreso l'eventuale rasatura delle superfici e predisposizione per la fornitura e posa dell'eventuale controcassa del serramento da installare;</p> <p>- tinteggiatura finale del manufatto compreso i necessari ritocchi e ripristini al fine di dare nuovamente continuità alla finitura della parete;</p> <p>- pulizie finali dell'area di intervento.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per analogia, i prezzi sotto elencati potranno essere utilizzati per la liquidazione di tutte le attività di modifica di fori architettonici esistenti.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata lungo le misure del foro architettonico al finito - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Apertura/modifica foro su divisori in mattoni forati - spessori fino a cm. 15 - dim. foro fino a mq. 3,00 - al grezzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentosessantasette/72 )</p>	cad.	667,72
E.02.015.10	<p>Apertura/modifica foro su divisori in mattoni forati - spessori fino a cm. 15 - dim. foro fino a mq. 3,00 - con ripristino delle finiture</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleduecentodieci/64 )</p>	cad.	1.202,64
E.02.015.15	<p>Apertura/modifica foro su divisori in mattoni pieni - spessori fino a cm. 15 - dim. foro oltre i mq. 3,00 - al grezzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoottantotto/96 )</p>	m <sup>2</sup>	188,96
E.02.015.20	<p>Apertura/modifica foro su divisori in mattoni pieni - spessori fino a cm. 15 - dim. foro oltre i mq. 3,00 - con ripristino delle finiture</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentonovantaquattro/05 )</p>	m <sup>2</sup>	294,05
E.02.020	<p><b>APERTURA/MOFICA FORO ARCHITETTONICO SU PARETI DIVISORIE IN CARTONGESSO</b></p> <p>Apertura di foro architettonico su pareti divisorie in cartongesso a singola e/o doppia lastra, con o senza isolamento al suo interno, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- esecuzione dei ponteggi di servizio atti a eseguire correttamente tutte le attività previste;</li> <li>- taglio e asporto all'interno della superficie del nuovo varco della parte di cartongesso di rivestimento, sia che sia a lastra singola o doppia;</li> <li>- lievo dell'eventuale materiale isolante posto al suo interno;</li> <li>- asporto degli eventuali porzioni di impianto presenti all'interno dell'area del nuovo varco, il tutto predisposto per le eventuali attività di modifica, quest'ultime pagate a parte;</li> <li>- demolizione parziale della struttura metallica portante, il tutto predisposto per le attività di riquadratura successiva del nuovo varco;</li> <li>- ripristino della struttura metallica portante mediante riquadratura e rinforzo dei perimetri del nuovo varco;</li> <li>- eventuale ripristino dei rivestimenti in cartongesso;</li> <li>- tinteggiatura finale del manufatto compreso i necessari ritocchi e ripristini al fine di dare nuovamente continuità alla finitura della parete;</li> <li>- pulizie finali dell'area di intervento.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per analogia, i prezzi sotto elencati potranno essere utilizzati per la liquidazione di tutte le attività di modifica di fori architettonici esistenti.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata lungo le misure del foro architettonico al finito - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.02.020.05	<p>Apertura/modifica foro su divisori in cartongesso - spessori fino a cm. 15 - dim. foro fino a mq. 3,00 - al grezzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro centonovantasei/35 )</p>	cad.	196,35

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.02.020.15	Apertura/modifica foro su divisori in cartongesso - spessori fino a cm. 15 - dim. foro oltre i mq. 3,00 - al grezzo ..... (Euro quarantatre/44 )	m <sup>2</sup>	43,44
E.03	RIMOZIONI VARIE .....		
E.03.010	RIMOZIONE DI TRAVI IN LEGNO O FERRO Rimozione di travi in legno o ferro, per qualsiasi lunghezza e sezione, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative: - preventiva installazione di trabattelli e/o ponteggi necessari per la corretta esecuzione di tutte le attività; - accurata rimozione della trave, previa esecuzione di eventuali puntellazioni provvisorie e l'apertura in breccia degli appoggi nella muratura; - successivo eventuale intervento di taglio della trave e tiro alla quota terreno, pronta per essere allontanata; - carico trasporto e scarico del materiale in discarica. Il tutto compreso degli eventuali oneri di protezione degli ambienti limitrofi alla zona di lavoro. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata lungo l'asse del manufatto per la sua effettiva lunghezza con detrazione delle parti di appoggio ammorsate nella muratura - tutto compreso. .....		
E.03.010.05	Rimozione di travi in legno o ferro fino a m.4,00 ..... (Euro cinquantatre/49 )	m	53,49
E.03.010.10	Rimozione di travi in legno o ferro oltre a m.4,00 ..... (Euro quarantaquattro/18 )	m	44,18
E.03.060	RIMOZIONE DI SERRAMENTI ESTERNI ED INTERNI Rimozione completa di serramenti esterni (portoni, portiere, vetrate, etc.) ed interni (porte divisorie, portoncini d'ingresso, etc.) di qualsiasi materiale e dimensione essi siano, inclusi cassa, e davanzali, con la sola esclusione di oscuri e/o persiane e avvolgibili in quanto pagati a parte. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - per serramenti esterni, misurazione effettuata su foro architettonico al finito verso l'esterno; per serramenti interni, misurazione effettuata sul foro netto di passaggio - tutto compreso. .....		
E.03.060.05	Rimozione di serramenti esterni - per superfici fino a mq. 2,00 ..... (Euro settantaquattro/91 )	cad.	74,91
E.03.060.10	Rimozione di serramenti esterni - per superfici superiori a mq. 2,00 ..... (Euro trentatre/21 )	m <sup>2</sup>	33,21
E.03.060.15	Rimozione di serramenti interni - per superfici fino a mq. 2,00 ..... (Euro quarantasei/68 )	cad.	46,68
E.03.060.20	Rimozione di serramenti interni - per superfici superiori a mq. 2,00 ..... (Euro venti/33 )	m <sup>2</sup>	20,33

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.070	<b>LIEVO DI PERSIANE AVVOLGIBILI</b> Rimozione di persiane avvolgibili metallici, in legno o PVC, inclusi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, squadrette di arresto. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - per serramenti esterni, misurazione effettuata su foro architettonico al finito verso l'esterno; per serramenti interni, misurazione effettuata sul foro netto di passaggio - tutto compreso.		
E.03.070.05	Rimozione di persiane avvolgibili - per superfici fino a mq. 2,00 ..... (Euro ventisette/04 )	cad.	27,04
E.03.070.10	Rimozione di persiane avvolgibili - per superfici superiori a mq. 2,00 ..... (Euro dodici/82 )	m <sup>2</sup>	12,82
E.03.080	<b>RIMOZIONE DI PERSIANE ESTERNE</b> Rimozione completa di persiane e/o scuri esterni di qualsiasi materiale e dimensione essi siano, posti a servizio di porte e finestre, inclusi cassa e fissaggi. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a cadauno - misurazione a foro - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata su foro architettonico al finito verso l'esterno - tutto compreso.		
E.03.080.05	Rimozione di scuri e/o persiane - per superfici fino a mq. 2,00 ..... (Euro trentasette/11 )	cad.	37,11
E.03.080.10	Rimozione di scuri e/o persiane - per superfici superiori a mq. 2,00 ..... (Euro diciassette/91 )	m <sup>2</sup>	17,91
E.03.090	<b>RIMOZIONE DI LUCERNAI</b> Rimozione di lucernai di qualsiasi forma, tipo e materiale, posti su coperture inclinate e/o piane, compresa la rimozione delle relative lattonomie e dell'eventuale manto impermeabile posto perimetralmente al lucernaio. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, le puntellazioni, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> al pezzo - tutto compreso.		
E.03.090.05	Rimozione di lucernai ..... (Euro novantadue/36 )	cad.	92,36
E.03.100	<b>RIMOZIONE PROVVISORIA DI ARREDO</b> Rimozione provvisoria di arredo completo (tendine, attaccapanni, mobili, quadri, stufe, ecc.) di stanze, aule, uffici, locali in genere. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> al metro quadrato - misurazione superficie effettiva in pianta di ogni vano interessato, compreso soglie, davanzali e nicchie - tutto compreso.		
E.03.100.05	Rimozione provvisoria di arredo		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.110	<p>.....</p> <p>(Euro tre/71 )</p> <p><b>RIMOZIONE DI CORRIMANO TUBOLARE O MISTO</b></p> <p>Rimozione o rimozione e successiva riposa di corrimano tubolare in ferro o misto ferro/legno, ancorato alla muratura, compreso eventuale accatastamento in luogo sicuro per il reimpiego o il carico, trasporto e scarico e gli oneri di discarica.</p> <p>Nel prezzo della riposa sono compresi gli oneri di riarmamento alle murature e/o strutture e di aggiustaggio sul posto e/o in officina del manufatto, compreso intervento di riverniciatura.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, le puntellazioni, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo in asse del manufatto rimosso - tutto compreso.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	3,71
E.03.110.05	<p>Rimozione di corrimano metallico tubolare o misto</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/73 )</p> <p>.....</p>	m	10,73
E.03.110.10	<p>Rimozione e riposa di corrimano metallico tubolare o misto - compresa riverniciatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantuno/04 )</p> <p>.....</p>	m	91,04
E.03.110.15	<p>Rimozione e riposa di corrimano metallico tubolare o misto - escluso riverniciatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/28 )</p> <p>.....</p>	m	40,28
E.03.120	<p><b>RIMOZIONE DI RINGHIERA IN FERRO</b></p> <p>Rimozione o rimozione e successiva riposa di ringhiera in ferro, di qualsiasi dimensione e forma essa sia, anche completa di corrimano in legno e di tamponature di diverso materiale rispetto al ferro, ancorata alla muratura e/o a solette e/o a rampe e pianerottoli.</p> <p>Nel prezzo della riposa sono compresi gli oneri di riarmamento alle murature e/o strutture e di aggiustaggio sul posto e/o in officina del manufatto, compreso intervento di riverniciatura.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a mt. 4,00 di altezza, le puntellazioni, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo in pianta del manufatto rimosso - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.120.05	<p>Rimozione di ringhiera in ferro</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/66 )</p> <p>.....</p>	m	34,66
E.03.120.10	<p>Rimozione e riposa di ringhiera in ferro - compresa riverniciatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosette/38 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	207,38
E.03.120.15	<p>Rimozione e riposa di ringhiera in ferro - escluso riverniciatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquindici/47 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	115,47
E.03.130	<p><b>RIMOZIONE DI RETE METALLICA</b></p> <p>Rimozione completa di rete metallica posta su intelaiatura in ferro di qualsiasi genere, completa di montanti di ogni tipo, compreso l'eventuale ripristino delle murature o dei cavi nel terreno.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, le puntellazioni, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo della superficie del manufatto rimosso - tutto</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.130.05	<p>compreso.</p> <p>.....</p> <p>Rimozione di rete metallica</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/54 )</p>	m <sup>2</sup>	10,54
E.03.140	<p>RIMOZIONE ED ASPORTO GRIGLIE DI AERAZIONE</p> <p>Rimozione ed asporto griglie di aerazione di qualsiasi materiale e forma, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta e gli oneri di discarica.</p> <p>VALUTAZIONE: al pezzo - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.140.05	<p>Rimozione ed asporto griglie di aerazione</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/37 )</p>	cad.	11,37
E.03.170	<p>RIMOZIONE E RIPOSA DI BATTISCOPIA IN PIETRA</p> <p>Rimozione e successiva riposa di battiscopa esistente in pietra naturale o marmo, per qualsiasi sezione esso sia, compreso la preventiva pulizia del manufatto e il suo accurato accatastamento in luogo sicuro pronto per il successivo reimpiego; riposato in opera mediante adeguati leganti previa preparazione del fondo di posa.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo in asse del manufatto rimosso - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.170.05	<p>Rimozione e riposa di battiscopa in pietra o marmo</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/02 )</p>	m	24,02
E.03.180	<p>RIMOZIONE E RIPOSA DI BATTISCOPIA IN LEGNO</p> <p>Lievio e riposa di battiscopa in legno di qualsiasi essenza, altezza o spessore esso sia, compreso la preventiva pulizia del manufatto e il suo accurato accatastamento in luogo sicuro pronto per il successivo reimpiego; riposato in opera mediante viti e tasselli per muratura e/o colla e chiodini e previa preparazione del fondo di posa. La tipologia di posa dovrà essere preventivamente concordata con la D.L..</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata sull'effettivo sviluppo in asse del manufatto rimosso - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.180.05	<p>Rimozione e riposa di battiscopa in legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/04 )</p>	m	8,04
E.03.210	<p>RIMOZIONE E RIPOSA DI CONTROSOFFITTI METALLICI E FIBRE MINERALI</p> <p>Lievio e riposa di controsoffitti composti da doghe metalliche e di controsoffitti in pannelli di fibra minerale di qualsiasi genere e forma, il tutto secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preventiva installazione di trabattelli e/o ponteggi necessari per la corretta esecuzione di tutte le attività;</li> <li>- accurata rimozione di tutti gli elementi che compongono il controsoffitto;</li> <li>- successivo impacchettamento dei predetti elementi e loro accatastamento in luogo idoneo da reperire all'interno o all'esterno del cantiere, compreso l'onere della custodia;</li> <li>- trasporto di tutto il materiale accatastato nel luogo di posa e successiva riposa in opera, compresa integrazione di tutte le eventuali parti mancanti o danneggiate.</li> </ul> <p>Il tutto compreso di fornitura e posa di tutti gli ancoraggi a soffitto necessari, completi di tassello ad espansione o similare, degli eventuali oneri di protezione degli ambienti limitrofi alla zona di lavoro.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, le puntellazioni, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie eseguita, vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.210.05	<p>Rimozione e riposa di controsoffitti in fibra minerale</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.220	<p>.....</p> <p>(Euro trentasei/27 )</p> <p><b>RIMOZIONE E RIPOSA DI CORPI ILLUMINANTI</b></p> <p>Rimozione e successiva riposa di corpi illuminanti installati sull'intradosso di controsoffitti o di soffitti intonacati, secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preventiva installazione di trabattelli e/o ponteggi necessari per la corretta esecuzione di tutte le attività;</li> <li>- accurata rimozione del corpo illuminante;</li> <li>- successivo impacchettamento, trasporto e accatastamento in luogo idoneo da reperire all'interno o all'esterno del cantiere, compreso l'onere della custodia;</li> <li>- trasporto del materiale accatastato nel luogo di posa e successiva riposa in opera, compresa integrazione di tutte le eventuali parti mancanti o danneggiate, il ricablaggio della linea di alimentazione, compreso l'eventuale onere della sostituzione del ramo di alimentazione elettrica proveniente dalla scatola di derivazione, con un'altro più lungo.</li> </ul> <p>Il tutto compreso di fornitura e posa di tutti gli ancoraggi a soffitto necessari, completi di tassello ad espansione o similare, degli eventuali oneri di protezione degli ambienti limitrofi alla zona di lavoro.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: cadauno - tutto compreso.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	36,27
E.03.220.05	<p>Rimozione e riposa di corpi illuminanti</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciotto/07 )</p> <p>.....</p>	cad.	18,07
E.03.230	<p><b>SPOSTAMENTO DI SERRAMENTO</b></p> <p>Intervento di rimozione e successiva riposa in opera di serramenti interni ed esterni, da eseguirsi mediante lievo del serramento esistente, posizionamento sulla nuova sede ed eventuale ripristino della muratura ed intonaco dopo l'esecuzione del lavoro, comprensivo di ripresa delle tinteggiature. E' altresì esclusa la realizzazione del nuovo varco che verrà pagata a parte.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, le puntellazioni, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata sulle dimensioni in luce per i serramenti interni e sulle dimensioni del foro architettonico in facciata per i serramenti esterni - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
E.03.230.05	<p>Spostamento di serramento esterno - escluso opere di ripristino murario</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasei/23 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	86,23
E.03.230.10	<p>Spostamento di serramento esterno - compreso opere di ripristino murario</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventotto/61 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	228,61
E.03.230.15	<p>Spostamento di serramento interno - escluso opere di ripristino murario</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasei/59 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	76,59
E.03.230.20	<p>Spostamento di serramento interno - compreso opere di ripristino murario</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantanove/44 )</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	179,44
F	<p><b>OPERE EDILI</b></p> <p>I prezzi sottosegnati comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa, si intendono compensate tutte le spese per il personale, mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti, la lavorazione del materiale e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto, le spese e le indennità di passaggio attraverso proprietà private e di occupazione di suolo pubblico o privato non ricompresi nelle previsioni di progetto.</p> <p>Sono inoltre comprese le spese per opere provvisori.</p> <p>.....</p>		
F.02	<p><b>OPERE DI CONSOLIDAMENTO - RISANAMENTO STRUTTURALE MURARIO</b></p> <p>.....</p>		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.030	<p><b>RIPARAZIONE DI STRATO DI CALCESTRUZZO COPRIFERRO</b></p> <p>Intervento di risanamento di manufatti in cemento armato di qualsiasi forma e spessore, eseguito secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demolizione accurata e completa dello strato di calcestruzzo copriferro incoerente o in primaria fase di distacco sino a scoprire le sottostanti armature;</li> <li>- ulteriore ed eventuale demolizione di ogni parte del manufatto ubicato all'interno delle armature in fase di distacco o non dotata di sufficiente coerenza, sino a raggiungere la parte sana;</li> <li>- pulizia mediante spazzolatura o sabbatura di tutte le superfici interessate con completa rimozione di ruggine, olio, grassi e pellicole superficiali sferinanti;</li> <li>- trattamento dei ferri di armatura mediante applicazione a pennello, previa spazzolatura e pulizia delle superfici, in due mani, di boiaccia cementizia di protezione anticorrosione e ponte adesivo tipo Sika Mono Top 610 New, a base di leganti idraulici, fumi di silice, polveri di polimero in dispersione, inerti selezionati e aditivi, applicata secondo le indicazioni del produttore;</li> <li>- ricostruzione delle parti mancanti ubicate all'interno delle armature, mediante l'utilizzo di malta cementizia monocomponente tipo Sika Mono Top - 622 Evolution, data anche a più riprese, applicata secondo le indicazioni del produttore;</li> <li>- a presa avvenuta del predetto impasto, ricostruzione del copriferro mediante l'uso di malta monocomponente fibrorinforzata a elevata resistenza tipo Sika Mono Top X2, il tutto sino ad arrivare alle quote stabilite e rifinito mediante rasatura utilizzando il medesimo prodotto, il tutto applicato secondo le indicazioni del produttore.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>VALUTAZIONE:</b>  per sottovoci al metro lineare - misurazione dell'effettivo sviluppo lungo l'asse longitudinale del manufatto trattato - tutto compreso.  per sottovoci al metro quadrato - misurazione dell'effettivo sviluppo delle superfici trattate - tutto compreso.</p>		
F.02.030.05	<p>Riparazione di frontalini di balconi e veelette</p> <p>(Euro sessantuno/05 )</p>	m	61,05
F.02.030.10	<p>Riparazione di murature</p> <p>(Euro centodiciannove/52 )</p>	m <sup>2</sup>	119,52
F.02.035	<p><b>BETONCINO STRUTTURALE DI CONSOLIDAMENTO</b></p> <p>Realizzazione in opera di betoncino strutturale di collegamento e consolidamento di vecchi paramenti murari interni e/o esterni, anche in edifici da ristrutturare, eseguito, previa rimozione completa dell'intonaco esistente e pulizia a fondo tramite lavaggio e soffiatura, con malta di cemento tipo CEM I 32,5 o 42,5 dosato a kg.600 per mc. di sabbia, dello spessore medio di circa cm.6, compresa la fornitura e posa in opera della rete metallica elettrosaldata di armatura e dei ferri di ancoraggio per il collegamento alla muratura.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>VALUTAZIONE:</b> al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
F.02.035.05	<p>Betoncino strutturale di collegamento e consolidamento di vecchie murature - per interventi fino a mq. 10,00</p> <p>(Euro settantotto/24 )</p>	m <sup>2</sup>	78,24
F.02.035.10	<p>Betoncino strutturale di collegamento e consolidamento di vecchie murature - per interventi oltre i mq. 10,00 e fino a mq. 200,00</p> <p>(Euro cinquantaquattro/80 )</p>	m <sup>2</sup>	54,80
F.02.035.15	<p>Betoncino strutturale di collegamento e consolidamento di vecchie murature - per interventi oltre i mq. 200,00</p> <p>(Euro quarantotto/64 )</p>	m <sup>2</sup>	48,64
F.02.040	<p><b>CONSOLIDAMENTO DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO</b></p> <p>Consolidamento di strutture in calcestruzzo con iniezioni di resine epossidiche, esenti da solventi e a bassa viscosità iniettate con macchine a bassa pressione previa scalpellatura e pulizia delle superfici interessate, ancoraggio degli iniettori alle fessurazioni con</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.040.05	<p>malta adesiva epossidica..</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata in base allo sviluppo effettivo lungo l'asse longitudinale della zona trattata - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Consolidamento di strutture in calcestruzzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotre/30 )</p>	m	103,30
F.02.045	<p>CONSOLIDAMENTO DI MURATURA</p> <p>Realizzazione, in opera, di consolidamento di muratura di mattoni o di pietrame con malta di cemento tipo CEM I 42,5, comprendente la sigillatura del boccaglio con malta a presa rapida, l'imbuto per le colature, la colatura della miscela acqua-cemento in parti uguali, compreso preparazione e lavaggio delle superfici.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro cubo - misurazione effettuata in base al volume trattato della muratura - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
F.02.045.05	<p>Consolidamento di murature</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodieci/00 )</p>	m <sup>3</sup>	110,00
F.02.047	<p>CONSOLIDAMENTO MURATURE TIPO "CUCI-SCUCI"</p> <p>Realizzazione, in opera, di consolidamento di murature di mattoni o di pietrame, mediante sostituzione parziale del materiale col sistema "cuci-scuci", comprendente demolizione in breccia nella zona d'intervento, ricostruzione con murature di mattoni pieni e malta di cemento magra, forzatura della nuova muratura con la vecchia sovrastante mediante l'impiego di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con mattoni alettati con malta abbastanza fluida.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro cubo - misurazione effettuata in base al volume effettivo dell'intervento eseguito nella muratura da consolidare - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
F.02.047.05	<p>Consolidamento tipo "cuci-scuci" di murature</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentoventi/00 )</p>	m <sup>3</sup>	520,00
F.02.050	<p>INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO MURATURE IN PIETRA</p> <p>Iniezioni di consolidamento di murature ammalorate di qualsiasi forma e spessore in pietra, mattoni e conglomerato cementizio, con iniezioni di miscela cementizia binaria (kg 100 di cemento tipo 325 ogni 45-50 litri d'acqua), compreso ogni onere e modalità di esecuzione con deduzione dei fori superiori i mq. 2,00, nel seguente modo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sigillatura superficiale delle lesioni nelle murature con malta cementizia;</li> <li>- fissaggio di condotti tubolari della lunghezza di almeno cm. 20 e del diametro pari a 3/4", inseriti in fori precedentemente praticati per mezzo di trapanazioni;</li> <li>- iniezioni di acqua su tutta la superficie interessata;</li> <li>- iniezione di miscela cementizia fino alla fuoriuscita della stessa dalle aperture immediatamente adiacenti;</li> <li>- sigillatura dei fori praticati per l'iniezione della miscela cementizia.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione dell'effettivo sviluppo delle superfici trattate - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
F.02.050.05	<p>Iniezioni di consolidamento di murature in pietra</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/35 )</p>	m <sup>2</sup>	25,35
F.14	INTONACI		
F.14.010	RIFACIMENTO DI INTONACO LESIONATO		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.14.010.05	<p>Rifacimento di intonaco lesionato su superfici verticali od orizzontali mediante picchettatura, apertura delle fughe, pulitura delle superfici della muratura in pietrame, in laterizio o in calcestruzzo, chiusura dei fori di qualsiasi genere e rincaffatura in malta cementizia ed eventuale rincoccatura con scaglie di laterizio ove necessario.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
F.14.010.05	<p>Rifacimento di intonaci lesionati</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentanove/00 )</p>	m <sup>2</sup>	39,00
F.14.010.10	<p>Rifacimento di intonaco lesionato per superfici d'intervento fino a mq. 4,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/00 )</p>	m <sup>2</sup>	48,00
F.14.020	<p><b>RIFACIMENTO DI CORNICIONI LESIONATI</b></p> <p>Rifacimento di cornicioni e marcapiani lesionati, di qualsiasi sagoma e spessore, mediante picchettatura, apertura delle fughe, pulitura delle superfici della muratura in pietrame, in laterizio o in calcestruzzo, chiusura dei fori di qualsiasi genere e rincaffatura in malta cementizia ed eventuale rincoccatura con scaglie di laterizio ove necessario comprese le sagome lignee necessarie, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
F.14.020.05	<p>Rifacimento di cornicioni lesionati</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantotto/15 )</p>	m	98,15
F.14.040	<p><b>SPRIZZATURA IN MALTA DI SABBIA E CEMENTO</b></p> <p>Realizzazione in opera di spruzzatura in malta di sabbia e cemento su superfici verticali ed orizzontali, su muratura di pietra, laterizio o calcestruzzo, previa la pulizia ed il lavaggio della superficie, compreso la eventuale protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
F.14.040.05	<p>Spruzzatura in malta di sabbia e cemento - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 0,5</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/27 )</p>	m <sup>2</sup>	6,27
F.14.040.10	<p>Spruzzatura in malta di sabbia e cemento - per interventi oltre i mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 0,5</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/74 )</p>	m <sup>2</sup>	4,74
F.14.040.15	<p>Spruzzatura in malta di sabbia e cemento - per superfici fino a mq. 4,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/50 )</p>	a prestazione	28,50
F.14.050	<p><b>RINZAFFO IN MALTA BASTARDA</b></p> <p>Realizzazione in opera, di rinzaffo in malta bastarda su superfici verticali ed orizzontali, spessore medio cm.1,5, su murature in pietra, laterizio o calcestruzzo, su fondo già preparato, compresi la eventuale protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE:            per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso.            per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
F.14.050.05	<p>Rinzafo in malta bastarda - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5</p> <p>(Euro sedici/69 )</p>	m <sup>2</sup>	16,69
F.14.050.10	<p>Rinzafo in malta bastarda - per interventi oltre i mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5</p> <p>(Euro quattordici/55 )</p>	m <sup>2</sup>	14,55
F.14.050.15	<p>Rinzafo in malta bastarda - per superfici fino a mq. 4,00</p> <p>(Euro settantasei/73 )</p>	a prestazione	76,73
F.14.060	<p><b>RINZAFFO IN MALTA A BASE DI CALCE AEREA</b></p> <p>Realizzazione in opera, di rinzafo in malta preconfezionata umida, costituita essenzialmente da grassello di calce a lunga stagionatura e sabbia silicea selezionata, garantita senza additivi di sintesi o cemento, eseguita su superfici verticali ed orizzontali, spessore medio cm.1,5, su murature in pietra, laterizio o cemento armato, su fondo già preparato, compresi i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, la protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.), la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.            Se per murature esterne andrà aggiunta calce idraulica all'impasto.            Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE:            per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso.            per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
F.14.060.05	<p>Rinzafo in malta a base calce - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5</p> <p>(Euro sedici/70 )</p>	m <sup>2</sup>	16,70
F.14.060.10	<p>Rinzafo in malta a base calce - per interventi oltre i mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5</p> <p>(Euro quindici/03 )</p>	m <sup>2</sup>	15,03
F.14.060.15	<p>Rinzafo in malta a base calce - per superfici fino a mq. 4,00</p> <p>(Euro settantasette/56 )</p>	a prestazione	77,56
F.14.070	<p><b>RINZAFFO IN MALTA A BASE DI CALCE E COCCIOPESTO</b></p> <p>Realizzazione in opera, di rinzafo in malta preconfezionata umida, costituita essenzialmente da grassello di calce a lunga stagionatura, sabbia silicea selezionata e frammenti di laterizio macinato, garantita senza additivi di sintesi o cemento, eseguita su superfici verticali ed orizzontali, spessore medio cm.1,5, su murature in pietra, laterizio o cemento armato, su fondo già preparato, compreso la eventuale protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione.            Se per murature esterne andrà aggiunta calce idraulica all'impasto.            Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE:            per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso.            per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.14.070.05	Rinzaffo in malta a base calce e cocciopesto - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5  (Euro sedici/10 )	m <sup>2</sup>	16,10
F.14.070.10	Rinzaffo in malta a base calce e cocciopesto - per interventi oltre i mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 1,5  (Euro quattordici/50 )	m <sup>2</sup>	14,50
F.14.070.15	Rinzaffo in malta a base calce e cocciopesto - per superfici fino a 4,00 mq  (Euro settanta/00 )	a prestazione	70,00
F.14.080	<b>STABILITURA A FINO CON MALTA DI CALCE</b>  Realizzazione in opera, di stabilitura a fino con malta preconfezionata umida, composta da calce aerea e sabbia fine lavata, senza additivi chimici o cemento, lisciata a perfetto piano, su superfici verticali ed orizzontali, su fondo già preparato, compreso la eventuale protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
F.14.080.05	Stabilitura a fino con malta di calce - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 0,5  (Euro nove/01 )	m <sup>2</sup>	9,01
F.14.080.10	Stabilitura a fino con malta di calce - per interventi oltre i mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 0,5  (Euro otto/01 )	m <sup>2</sup>	8,01
F.14.080.15	Stabilitura a fino con malta di calce - per superfici fino a mq. 4,00  (Euro quarantuno/34 )	m <sup>2</sup>	41,34
F.14.090	<b>INTONACO DECORATIVO DI FACCIATA</b>  Realizzazione in opera, di intonaco decorativo di facciata (finitura bugnata, raschiata, martellinata spuntata, ecc.) eseguito mediante un primo rinzaffo di malta di sabbia e cemento, secondo rinzaffo in malta bastarda (kg/mc.150 di cemento) e stabilitura a fino con malta comune 1:2, spessore massimo cm.4, su superfici verticali ed orizzontali, su muratura in pietra, laterizio o calcestruzzo, per esecuzione anche di rappezzi, compresa la pulitura ed il lavaggio delle superfici interessate, le guide e le sagome lignee necessarie, la protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la protezione di pavimenti. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
F.14.090.05	Intonaco decorativo di facciata - per interventi fino a mq. 300  (Euro cinquantasei/11 )	m <sup>2</sup>	56,11
F.14.090.10	Intonaco decorativo di facciata - per interventi oltre i mq. 300		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.14.090.15	Intonaco decorativo di facciata - per superfici fino a mq. 4,00 (Euro quarantasei/79 )	m <sup>2</sup>	46,79
F.14.100	ESECUZIONE DI FASCE E CORNICI DECORATIVE Realizzazione in opera, di cornici, fasce, marcapiani, lesene, etc. di qualsiasi forma e spessore, previa accurata preparazione e pulizia delle sottostanti superfici, esecuzione di primo rinzaffo in malta cementizia, successivo in malta e stabilitura a fino opportunamente aditivata, compreso l'onere per la formazione delle cornici e delle fasce con dima sagomata di materiale idoneo e quant'altro necessario a predisporre l'opera finita a regola d'arte.	a prestazione	244,34
F.14.100.05	Esecuzione di fasce e cornici decorative di facciata (Euro centodiciotto/80 )	m	118,80
F.14.110	INTONACO AL CIVILE - A BASE CEMENTIZIA Realizzazione in opera, di intonaco civile a base cementizia per interni ed esterni, per uno spessore non eccedente i cm. 4, eseguito mediante le seguenti fasi: - realizzazione di spruzzatura aggrappante di fondo in malta di sabbia costituita da aggregati silicei in curva granulometrica da 0 a 4 mm. e cemento, dello spessore medio pari a cm. 0,5; - realizzazione di un primo rinzaffo in malta cementizia di adeguato dosaggio di aggregati silicei in curva granulometrica da 0 a 4 mm., calce idraulica e cemento, dello spessore medio pari a cm. 1,5; - realizzazione, ove richiesto, di un eventuale secondo rinzaffo in malta cementizia di adeguato dosaggio di aggregati silicei in curva granulometrica da 0 a 4 mm., calce idraulica e cemento, dello spessore medio pari a mc. 1,5; - realizzazione della stabilitura a fino della superficie finale con malta cementizia di adeguato dosaggio di aggregati silicei in curva granulometrica da 0 a 0,8 mm., calce idraulica, e cemento, dello spessore medio pari a cm. 0,5 , tirata a frattazzo e frattone di spugna. Eseguito su superfici verticali ed orizzontali, piane e/o curve, su murature in pietra, laterizio o calcestruzzo, per esecuzione anche di rappezzati, compresa la preventiva pulitura ed il lavaggio delle superfici interessate, la realizzazione di adeguate protezioni e/o l'eventuale lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.) e la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
F.14.110.05	Intonaco al civile per interni ed esterni a base cementizia - per interventi fino a mq. 300 - spessore finito medio pari a cm. 2,5 (Euro trentaquattro/12 )	m <sup>2</sup>	34,12
F.14.110.10	Intonaco al civile per interni ed esterni a base cementizia - per interventi oltre i mq. 300 - spessore medio finito pari a cm. 2,5 (Euro ventisei/95 )	m <sup>2</sup>	26,95
F.14.110.15	Intonaco al civile per interni ed esterni a base cementizia - sovrapprezzo per secondo rinzaffo (Euro sedici/36 )	m <sup>2</sup>	16,36
F.14.110.20	Intonaco al civile per interni ed esterni a base cementizia - per superfici fino a mq. 4,00 (Euro centotrentasei/17 )	a prestazione	136,17
F.14.112	INTONACO A CIVILE - PREMISCELATO A BASE CEMENTIZIA		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Realizzazione in opera, di intonaco premiscelato a civile a base cementizia e inerti silicei di adeguata granulometria e additivi selezionati, per interni ed esterni, per uno spessore non eccedente i cm. 4, eseguito mediante le seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- eventuale preventivo lavaggio delle superfici di posa;</li> <li>- stesa di adeguata spruzzatura di fondo dello spessore medio pari mm. 5;</li> <li>- realizzazione, dopo un congruo periodo di assestamento e stagionatura, di un primo rinzaffo dello spessore medio pari a cm. 1,5;</li> <li>- realizzazione, ove richiesto, di un eventuale secondo rinzaffo dello spessore medio pari a cm. 1,5;</li> <li>- realizzazione a due passate, mediante l'utilizzo di spatole d'acciaio e frattazzi di spugna, dello strato di finitura dello spessore massimo di mm. 5.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
F.14.112.05	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per interventi fino a mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5</p> <p>(Euro ventidue/08 )</p>	m <sup>2</sup>	22,08
F.14.112.10	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per interventi oltre i mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5</p> <p>(Euro diciannove/39 )</p>	m <sup>2</sup>	19,39
F.14.112.15	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - sovrapprezzo per secondo rinzaffo</p> <p>(Euro nove/96 )</p>	m <sup>2</sup>	9,96
F.14.112.20	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base cementizia - per superfici fino a mq. 4,00</p> <p>(Euro centouno/81 )</p>	a prestazione	101,81
F.14.115	<p><b>INTONACO A CIVILE - PREMISCELATO A BASE DI CALCE IDRAULICA</b></p> <p>Realizzazione in opera, di intonaco a civile a base miscela premiscelata di calce naturale priva di impurità e inerti silicei di adeguata granulometria e additivi selezionati, per interni ed esterni, per uno spessore non eccedente i cm. 4, eseguito mediante le seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- eventuale preventivo lavaggio delle superfici di posa;</li> <li>- stesa di adeguata spruzzatura di fondo dello spessore medio pari mm. 5;</li> <li>- realizzazione, dopo un congruo periodo di assestamento e stagionatura, di un primo rinzaffo dello spessore medio pari a cm. 1,5;</li> <li>- realizzazione, ove richiesto, di un eventuale secondo rinzaffo dello spessore medio pari a cm. 1,5;</li> <li>- realizzazione a due passate, mediante l'utilizzo di spatole d'acciaio e frattazzi di spugna, dello strato di finitura dello spessore massimo di mm. 5.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
F.14.115.05	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base calce - per interventi fino a mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5</p> <p>(Euro trentacinque/02 )</p>	m <sup>2</sup>	35,02
F.14.115.10	<p>Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base calce - per interventi oltre i mq. 300 - sp. finito medio cm. 2,5</p> <p>(Euro ventinove/36 )</p>	m <sup>2</sup>	29,36

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.14.115.15	Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base calce - sovrapprezzo per secondo rinzaffo ..... (Euro quattordici/78 )	m <sup>2</sup>	14,78
F.14.115.25	Intonaco al civile per interni ed esterni - premiscelato a base calce - per superfici fino a mq. 4,00 ..... (Euro centocinquantesette/88 )	a prestaz ione	158,88
F.14.120	<b>INTONACO IN GRANIGLIA DI MARMO</b> Realizzazione in opera, di intonaco eseguito con graniglia di marmo, cemento bianco e se richiesto con l'aggiunta di ossidi coloranti a scelta della D.L., su superfici verticali ed orizzontali, su muratura in pietra, laterizio o calcestruzzo, per esecuzione anche di rappezi, compresa la pulitura ed il lavaggio delle superfici interessate, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, la protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.), la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
F.14.120.05	Intonaco in graniglia di marmo ..... (Euro quattordici/50 )	m <sup>2</sup>	14,50
F.14.120.10	Intonaco in graniglia di marmo, per superfici fino a mq. 4.00 ..... (Euro ventidue/25 )	m <sup>2</sup>	22,25
F.14.120.15	Intonaco tipo in graniglia di marmo - lamato ..... (Euro sedici/55 )	m <sup>2</sup>	16,55
F.14.120.20	Intonaco in graniglia di marmo - lamato, per superfici inferiori a mq. 4,00 ..... (Euro venticinque/85 )	m <sup>2</sup>	25,85
F.14.130	<b>MARMORINO DI FINITURA PER INTERNI ED ESTERNI</b> Realizzazione in opera, di marmorino di finitura per interni ed esterni a base di calce, bianco o in colori di catalogo a scelta della D.L., realizzato su superfici verticali ed orizzontali, su murature in pietra, laterizio o calcestruzzo, per esecuzione anche di rappezi, compresa la pulitura ed il lavaggio delle superfici interessate, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, la protezione od il lievo e la successiva riposa di impianti (lampade, citofoni, ecc.), la copertura delle pavimentazioni con teli di protezione ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
F.14.130.05	Marmorino di finitura per interni ed esterni ..... (Euro tredici/45 )	m <sup>2</sup>	13,45
F.14.130.10	Marmorino di finitura per interni ed esterni - per superfici fino a mq. 4,00 ..... (Euro ventidue/75 )	m <sup>2</sup>	22,75
F.14.160	<b>INTONACHINO DI MALTA CEMENTIZIA SU CLS</b> Realizzazione in opera, di intonachino di malta cementizia 1:3 lisciato a ferro su superfici in conglomerato cementizio, previa energica spazzolatura con spazzola metallica, comprese guscio di raccordo, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
F.14.160.05	Intonachino di malta cementizia		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro sedici/70 )	m <sup>2</sup>	16,70
F.14.160.10	Intonachino di malta cementizia - per superfici fino a mq. 4,00		
	..... (Euro ventisei/10 )	m <sup>2</sup>	26,10
F.14.170	INTONACHINO DI MALTA CEMENTIZIA PER RAMPE SCALA Realizzazione in opera di intonachino di malta cementizia 1:2 lisciato a ferro sulle parti a vista delle alzate e delle pedate delle rampe di scale, previa energica spazzolatura con spazzola metallica, comprese guscio di raccordo, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.14.170.05	Intonachino di malta cementizia		
	..... (Euro ventiquattro/00 )	m <sup>2</sup>	24,00
F.14.180	PARASPIGOLI IN LAMIERA Fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera zincata, alette da mm.35, posti in opera sotto intonaco, compresi tagli e rifiniture, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.14.180.05	Paraspigoli in lamiera		
	..... (Euro tre/40 )	m	3,40
F.14.190	INTONACO AERANTE PER RISANAMENTO MURATURE Realizzazione in opera, di intonaco aerante, su murature deteriorate da umidità ascendente e efflorescenze saline, composto da miscela di minerali naturali inerti caratterizzati da microstruttura cellulare e microcavità alveolari, per permettere la dispersione dell'umidità presente nella muratura ed il risanamento della struttura. L'intervento dovrà essere eseguito mediante totale eliminazione degli intonaci deteriorati esistenti (pagato a parte), spazzolatura e idropulitura della parete (pagato a parte), applicazione della malta additivata a più strati con spessore minimo di cm. 2,5 e, almeno per un metro oltre il limite visibile delle tracce di umidità, finitura rasante con apposito prodotto o con grassello di calce, senza inerti e con aggiunta del 10% di cemento bianco, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.14.190.05	Intonaco aerante per risanamento murature		
	..... (Euro quarantasei/70 )	m <sup>2</sup>	46,70
F.14.200	SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER IDROFUGO Sovrapprezzo agli intonaci per l'aggiunta di idrofugo di marca accreditata, nelle proporzioni prescritte dalle fabbriche di produzione.		
F.14.200.05	Sovrapprezzo agli intonaci per idrofugo		
	..... (Euro uno/55 )	m <sup>2</sup>	1,55
F.16	RIVESTIMENTI INTERNI		
F.16.510	ANGOLARE PARASPIGOLO Fornitura e posa in opera di angolare in acciaio o in ottone, compreso il taglio a misura obbligata, fissato alla struttura portante mediante opportune zanche a coda di rondine ovvero con idonee viti, il tutto posto ad un'interasse non superiore a cm.40, ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.16.510.05	Angolare sez.30x30 fissato con zanche o viti		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quindici/00 )	m	15,00
F.16.520	<b>RIVESTIMENTO MURALE PIASTRELLE GRES PORCELLANATO</b> Fornitura e posa in opera di rivestimento murale in piastrelle di grès fine porcellanato che presentano caratteri di altissima resistenza e di nessun assorbimento. Perfettamente calibrate dello spessore non inferiore a mm.8÷9, incollate con idoneo collante, esecuzione del rivestimento a disegno, compresa la stuccatura delle fughe con boiaccia di cemento bianco o specifico prodotto con colore a scelta della D.L..Compresa inoltre pulitura delle superfici, i pezzi speciali da disporre lungo la linea degli spigoli consistenti in piastrelle dotate di spigolo a 45° (jolly), i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni e colori di listino a scelta della D.L.		
F.16.520.05	Rivestimento murale piastrelle gres porcellanato ..... (Euro quarantuno/35 )	m <sup>2</sup>	41,35
F.16.520.10	Sovrapprezzo per rappezzi fino a mq. 2,00 - escluse pareti intere ..... (Euro quarantuno/35 )	m <sup>2</sup>	41,35
F.16.530	<b>RIVESTIMENTO MURALE PIASTRELLE DI GRES SMALTATO</b> Fornitura e posa in opera di rivestimento in piastrelle di grès in pasta rossa smaltata monocottura a fuoco con smalto totalmente compatto e perfettamente calibrate, dello spessore non inferiore a mm.10, incollate con idoneo collante, esecuzione del rivestimento a disegno, compresa la stuccatura delle fughe con boiaccia di cemento bianco o specifico prodotto con colore a scelta della D.L..Compresa inoltre pulitura delle superfici, i pezzi speciali da disporre lungo la linea degli spigoli consistenti in piastrelle dotate di spigoli a 45° (jolly), i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni e colori di listino a scelta della D.L.		
F.16.530.05	Rivestimento in piastrelle di gres smaltato ..... (Euro cinquantuno/65 )	m <sup>2</sup>	51,65
F.16.530.10	Sovrapprezzo per rappezzi fino a mq. 2,00 - escluse pareti intere ..... (Euro cinquantuno/65 )	m <sup>2</sup>	51,65
F.16.540	<b>RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE DI CERAMICA</b> Fornitura e posa in opera di rivestimento in piastrelle di ceramica non smaltata a grana fine e compatta, di alto grado di durezza, incollate con idoneo collante, esecuzione di rivestimento a disegno, compresa la stuccatura delle fughe con boiaccia di cemento bianco o specifico prodotto con colore a scelta della D.L..Compresa inoltre pulitura delle superfici, i pezzi speciali da disporre lungo la linea degli spigoli consistenti in piastrelle dotate di spigoli a 45° (jolly), i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni e colori di listino a scelta della D.L..		
F.16.540.05	Rivestimento in piastrelle di ceramica ..... (Euro quarantatre/90 )	m <sup>2</sup>	43,90
F.16.540.10	Sovrapprezzo per rappezzi fino a mq. 2,00 - escluse pareti intere ..... (Euro quarantatre/90 )	m <sup>2</sup>	43,90
F.16.560	<b>SIGILLATURA DI PIASTRELLE</b> Esecuzione di sigillatura di piastrelle con boiaccia di cemento bianco o specifico prodotto colorato e successiva perfetta pulitura delle superfici, compreso ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.16.560.05	<p>Sigillatura di piastrelle</p> <p>(Euro sette/25 )</p>	m <sup>2</sup>	7,25
F.16.630	<p>PARASPIGOLI PROTETTIVI</p> <p>paraspigoli protettivi, applicati alla muratura, composti da angolare in materiale sintetico spugnoso, reazione al fuoco classe 1, antitrauma, da incollare o fissare con dispositivi meccanici, in più colori.</p> <p>MISURAZIONE: al metro lineare, rilevazione effettuata per l'effettivo sviluppo in asse del manufatto - tutto compreso.</p>		
F.16.630.05	<p>Paraspigoli protettivi</p> <p>(Euro otto/50 )</p>	m	8,50
L	<p>OPERE DA PITTORE - DECORATORE - TAPPEZZIERE</p> <p>I prezzi sottosegnati comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa, si intendono compensate tutte le spese per il personale, mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti, la lavorazione del materiale e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Special di Appalto, le spese e le indennità di passaggio attraverso proprietà private e di occupazione di suolo pubblico o privato non ricompresi nelle previsioni di progetto. Sono inoltre comprese le spese per opere provvisoriai.</p>		
L.01	TINTEGGIATURE		
L.01.010	<p>SPAZZOLATURA</p> <p>Spazzolatura con spazzole metalliche di superfici in conglomerato cementizio semplice ed armato, compresa la pulizia, l'asporto del materiale di risulta.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
L.01.010.05	<p>Spazzolatura</p> <p>(Euro tre/31 )</p>	m <sup>2</sup>	3,31
L.01.015	<p>ASPORTO PITTURE, TINTE O CARTA DA PARATI</p> <p>Asporto di pitture, tinte, vernici o carta da parati, da pareti e soffitti mediante raschiatura e lavaggio con solventi e/o detersivi per dare le superfici pronte per le successive lavorazioni.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
L.01.015.05	<p>Asporto pitture, tinte o carta da parati</p> <p>(Euro sette/18 )</p>	m <sup>2</sup>	7,18
L.01.020	<p>STUCCATURA PARZIALE DI PARETI</p> <p>Stuccatura parziale di pareti interne con stucco sintetico, compresa la scartavetratura delle parti stuccate.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
L.01.020.05	<p>Stuccatura parziale di pareti</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro due/31 )	m <sup>2</sup>	2,31
L.01.030	<b>ANTIBATTERICO ECOLOGICO FUNGHICIDA</b> Pulizia di murature dalle muffe e dalle alghe mediante applicazione di disinfettante liquido incolore ed inodore non tossico, steso a pennello od a spruzzo, spazzolatura del muro trattato con spazzola semirigida, risciacquatura con abbondante acqua e nuova applicazione di prodotto fungicida a protezione delle murature. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.030.05	Antibatterico ecologico fungicida ..... (Euro sei/09 )	m <sup>2</sup>	6,09
L.01.040	<b>RASATURA DI INTONACI</b> Rasatura di intonaci nuovi ed esistenti, su superfici verticali od orizzontali, con pastella di calce e kg/mc.100 di gesso o con stucco emulsionato preconfezionato. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.040.05	Rasatura di intonaci - con prodotti a base di gesso ..... (Euro dodici/42 )	m <sup>2</sup>	12,42
L.01.040.10	Rasatura di intonaci - con prodotti a base sintetica ..... (Euro sedici/34 )	m <sup>2</sup>	16,34
L.01.050	<b>RASATURA DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO ED INTONACO</b> Rasatura di superfici orizzontali, curve e verticali in conglomerato cementizio e di intonaco da consolidare con fondo a rasare a base di resine acriliche in dispersione e quarzi selezionati tipo Sikkens o equivalente. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.050.05	Rasatura di superfici in calcestruzzo ed intonaco da risanare ..... (Euro sedici/78 )	m <sup>2</sup>	16,78
L.01.050.10	Sovrapprezzo per inserimento di rete di ripartizione ..... (Euro sette/27 )	m <sup>2</sup>	7,27
L.01.060	<b>PATINATURA</b> Esecuzione di patinatura di spessore di circa mm.1,5, su superfici verticali ed orizzontali, con pastella composta da calce e cemento, tirata a ferro a perfetto piano, previa pulitura accurata della superficie sottostante, comprese gusce, riprese, spigoli. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE:		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.060.05	<p>per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Patinatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/99 )</p>	m <sup>2</sup>	12,99
L.01.060.10	<p>Patinatura per superfici inferiori a mq. 4.00</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantasei/87 )</p>	a prestazione	56,87
L.01.070	<p><b>ISOLANTE IDROPELLENTE INCOLORE</b></p> <p>Applicazione di impregnanti, consolidanti e sottofondi su intonaci a civile nuovi o vecchi, superficialmente pulverulenti o disgregati. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
L.01.070.05	<p>Impregnante a solvente per esterni - organosilossanico oligomero in solventi alifatici tipo Sandtex Isocal</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/52 )</p>	m <sup>2</sup>	7,52
L.01.070.10	<p>Consolidante traspirante per interni ed esterni - a base di alchitrialcoolisilossani disciolti in acqua tipo Sandtex Durasil</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/62 )</p>	m <sup>2</sup>	5,62
L.01.070.15	<p>Sottofondo a solvente per esterni - a base di resine organiche in solventi alifatici aromatici tipo Sandtex Stabilizer</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/37 )</p>	m <sup>2</sup>	5,37
L.01.070.20	<p>Sottofondo per interni ed esterni - a base di legante acrilico tipo Sandtex Primer</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/32 )</p>	m <sup>2</sup>	3,32
L.01.070.25	<p>Sottofondo per esterni di tipo universale ai silicati tipo Sandtex Fondo di aderenza</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/06 )</p>	m <sup>2</sup>	5,06
L.01.070.30	<p>Fondo isolante a base vinilica</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/04 )</p>	m <sup>2</sup>	3,04
L.01.080	<p><b>TINTEGGIATURA A CALCE</b></p> <p>Tinteggiatura a calce per interni ed esterni, con pittura costituita principalmente da grassello di calce a lunga stagionatura con l'aggiunta di additivi naturali per conferire un'elevata adesione, su pareti e soffitti data a due o più mani, in uno o più colori secondo le indicazioni della D.L.. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.080.05	<p>fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Tinteggiatura a base di grassello di calce</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/15 )</p>	m <sup>2</sup>	17,15
L.01.080.10	<p>Per rappezzi sino a mq. 4,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasei/05 )</p>	a prestazione	76,05
L.01.090	<p><b>TINTEGGIATURA CON PITTURA SEMI LAVABILE</b></p> <p>Tinteggiatura con pittura traspirante semilavabile idrorepellente antimuffa per interni tipo Sandtex Hydrotex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le indicazioni della D.L..</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>VALUTAZIONE:</b></p> <p>per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso.</p> <p>per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
L.01.090.05	<p>Tinteggiatura con pittura semi lavabile - stesa a pennello e/o a rullo</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/14 )</p>	m <sup>2</sup>	7,14
L.01.090.10	<p>Tinteggiatura con pittura semi lavabile - stesa a spruzzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/48 )</p>	m <sup>2</sup>	4,48
L.01.090.15	<p>Per rappezzi sino a mq. 4,00 - stesa a pennello e/o a rullo</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/59 )</p>	a prestazione	33,59
L.01.100	<p><b>TINTEGGIATURA CON PITTURA LAVABILE</b></p> <p>Tinteggiatura con pittura lavabile di resina acrilica opaca traspirante antimuffa tipo Sandtex Colortex, su pareti e soffitti, data a due o più mani, in uno o più colori secondo le indicazioni della D.L..</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>VALUTAZIONE:</b></p> <p>per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso.</p> <p>per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
L.01.100.05	<p>Tinteggiatura con pittura lavabile - stesa a pennello e/o a rullo</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/53 )</p>	m <sup>2</sup>	8,53
L.01.100.10	<p>Tinteggiatura con pittura lavabile - stesa a spruzzo</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/95 )</p>	m <sup>2</sup>	4,95
L.01.100.15	<p>Per rappezzi sino a mq. 4,00 - stesa a pennello e/o a rullo</p> <p>.....</p>	a	37,03

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.110	(Euro trentasette/03 ) <b>TINTEGGIATURA CON PITTURA AI SILICATI</b> Tinteggiatura con pittura minerale a base di silicati, su pareti e soffitti interni ed esterni, con tinte di marca accreditata a due strati, in uno o più colori secondo le indicazioni della D.L., compresa una mano di fondo. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.	prestazione	
L.01.110.05	Tinteggiatura con pittura ai silicati - stesa a pennello eo a rullo ..... (Euro venti/09 )	mq.	20,09
L.01.110.10	Per rappezzi sino a mq. 4,00 - stesa a pennello e/o a rullo ..... (Euro novantatre/72 )	prest.n i	93,72
L.01.120	<b>TINTEGGIATURA CON SMALTI MURALI</b> Tinteggiatura a base di smalti murali sintetici, poliuretanic o all'acqua, finitura lucida, semilucida o opaca, a due mani a coprire, su pareti e soffitti con tinte di marca accreditata, in uno o più colori secondo le indicazioni della D.L., compresa , se richiesta, la preparazione dei fondi mediante stesa di adeguati ancoranti consolidanti, sono altresì escluse le attività di raschiatura, stuccatura e patinatura in quanto pagate a parte. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.120.05	Tinteggiatura con smalti murali - sola tinteggiatura escluso preparazione del fondo ..... (Euro tredici/55 )	m <sup>2</sup>	13,55
L.01.120.10	Tinteggiatura con smalti murali - tinteggiatura e preparazione del fondo ..... (Euro venti/43 )	m <sup>2</sup>	20,43
L.01.120.15	Per rappezzi fino a mq.4,00 - sola tinteggiatura escluso preparazione del fondo ..... (Euro sessantaquattro/55 )	a prestazione	64,55
L.01.120.20	Per rappezzi fino a mq.4,00 - tinteggiatura e preparazione del fondo ..... (Euro novantasei/47 )	a prestazione	96,47
L.01.140	<b>PITTURA ANTISCRITTA</b> Applicazione di vernice anticrittta, concordata con la D.L., costituita da una vernice monocomponente protettiva silossanica trasparente e incolore in emulsione, dotata di buona penetrazione su superfici assorbenti in pietra e d'intonaco; essa dovrà rendere le superfici trattate facilmente pulibili da graffiti e scritte mediante idropulitrice. Il prodotto potrà essere steso sia a pennello che a rullo. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di scarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.140.05	Pittura anticrittica - stesa a pennello e/o rullo ..... (Euro ventuno/36 )	m <sup>2</sup>	21,36
L.01.140.10	Per rappezzi sino a mq. 4,00 - stesa a pennello e/o a rullo ..... (Euro novantacinque/77 )	a prestazione	95,77
L.01.150	<b>DECORAZIONE MURALE - STENCIL</b> Esecuzione di decorazione murale tipo STENCIL, realizzata con vernici acriliche, anche a più colori, previa preparazione ed accurata pulizia del fondo da decorare. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> al metro lineare - misurazione effettuata in base al sviluppo effettivo in asse del manufatto - tutto compreso.		
L.01.150.05	Decorazione murale - stencil - colore unico ..... (Euro venti/74 )	m	20,74
L.01.150.10	Decorazione murale - stencil - a due o più colori ..... (Euro ventinove/11 )	m	29,11
L.01.160	<b>SMALTO ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI</b> Applicazione di smalto antiscivolo a film sottile epossiamminico bicomponente in fase solvente da applicare su pavimenti in cemento soggetti a forte calpestio. Applicabile a pennello e/o a rullo, seguendo le istruzioni della ditta produttrice, colori a scelta della D.L. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>VALUTAZIONE:</b> per sottovoci a prestazione - misurazione da applicare per interventi fino a mq. 4,00 - tutto compreso. per sottovoci al metro quadrato - misurazione effettuata in base alla superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.		
L.01.160.05	Smalto antiscivolo per pavimenti - stesa a pennello e/o rullo - per interventi fino a mq. 100,00 ..... (Euro venti/53 )	m <sup>2</sup>	20,53
L.01.160.10	Smalto antiscivolo per pavimenti - stesa a pennello e/o rullo - per interventi oltre i mq. 100,00 ..... (Euro diciassette/97 )	m <sup>2</sup>	17,97
L.01.160.15	Per rappezzi sino a mq. 4,00 - stesa a pennello e/o a rullo ..... (Euro novantuno/66 )	a prestazione	91,66
L.01.170	<b>SVERNICIATORE</b> Asportazione e pulizia di vecchie pitture su superfici lignee mediante uso preventivo di sverniciatore e di intervento di asporto completo dei fondi del materiale risultante a fine reazione chimica.		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.170.05	<p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata - tutto compreso.</p> <p>.....</p> <p>Sverniciatore</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantatre/84 )</p>	m <sup>2</sup>	43,84
L.01.180	<p><b>TRATTAMENTO ANTIMUFFA O ANTIFUNGO</b></p> <p>Trattamento in soluzione sanizzante per l'eliminazione di muffe e funghi da superfici in mattone, in pietra naturale e artificiale, calcestruzzo, intonaco a civile e su vecchie pitture, avente azione ad ampio spettro e a protezione permanente; da applicare a pennello e/o a rullo.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata vuoto per pieno con sola detrazione dei fori uguali o maggiori a mq. 2,00 - tutto compreso.</p>		
L.01.180.05	<p>Trattamento antimuffa o antifungo</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/70 )</p>	m <sup>2</sup>	5,70
L.01.190	<p><b>STUCCATURA E CARTEGGIATURA SUPERFICI LIGNEE</b></p> <p>Carteggiatura e stuccatura e/o rasatura con stucco sintetico su superfici lignee al fine di dare le superfici pronte alle successive lavorazioni, compreso carteggiatura finale per il pareggio delle parti trattate.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata - tutto compreso.</p>		
L.01.190.05	<p>Carteggiatura e stuccatura di fondi lignei</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/65 )</p>	m <sup>2</sup>	11,65
L.01.190.10	<p>Sola carteggiatura di fondi lignei</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/28 )</p>	m <sup>2</sup>	5,28
L.01.200	<p><b>STUCCATURA E CARTEGGIATURA SUPERFICI METALLICHE</b></p> <p>Abbrasivatura e/o carteggiatura ed eventuale stuccatura con stucco metallico bicomponente di superfici metalliche di qualsiasi tipo, al fine di dare la superficie pronta alle fasi lavorative successive, compreso carteggiatura finale per il pareggio delle parti trattate.</p> <p>Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - per superfici piene misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata; per ringhiere a disegno semplice, misurazione in proiezione effettuata in base alla superficie massima trattata moltiplicata per un coefficiente pari a 1,75; per ringhiere a disegno complesso, misurazione in proiezione effettuata in base alla superficie massima trattata moltiplicata per un coefficiente pari a 2,00 - tutto compreso.</p>		
L.01.200.05	<p>Carteggiatura e/o abbrasivatura e stuccatura di fondi metallici</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/67 )</p>	m <sup>2</sup>	14,67
L.01.200.10	<p>Sola carteggiatura e/o abbrasivatura di fondi metallici</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	8,27

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.210	(Euro otto/27 ) <b>PREPARAZIONE DEL FONDO SU SUPERFICI LIGNEE</b> Preparazione del fondo per successiva verniciatura di finitura di superfici lignee già preparate mediante una o più mani di fondo sintetico alchidico tipo Sikkens Cetol DSA. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata - tutto compreso.		
L.01.210.05	Preparazione del fondo su superfici lignee - stesa a pennello e/o rullino ..... (Euro dodici/71 )	m <sup>2</sup>	12,71
L.01.220	<b>PITTURA A SMALTO SU SUPERFICI LIGNEE</b> Applicazione di pittura a smalto sintetico o poliuretano in colori correnti chiari brillanti, opachi o satinati, su superfici già preparate, data a due o più mani. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata - tutto compreso.		
L.01.220.05	Applicazione di vernice sintetica alchidica su superfici lignee - stesa a pennello e/o rullino ..... (Euro trentatre/03 )	m <sup>2</sup>	33,03
L.01.230	<b>VERNICIATURA TRASPARENTE SU SUPERFICI LIGNEE</b> Applicazione di vernice trasparente sintetica alchidica lucida, opaca o satinata, data a due o più mani, su superfici in legno già preparate. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata - tutto compreso.		
L.01.230.05	Applicazione di vernice trasparente su superfici lignee - stesa a pennello e/o rullino ..... (Euro ventuno/64 )	m <sup>2</sup>	21,64
L.01.250	<b>PITTURA ANTIRUGGINE</b> Applicazione di pittura antiruggine sintetica su superfici già preparate, data per una mano singola. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - per superfici piene misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata; per ringhiere a disegno semplice e complesso, misurazione in proiezione effettuata in base alla superficie massima trattata moltiplicata per una sola volta - tutto compreso.		
L.01.250.05	Applicazione di vernice antiruggine - stesa a pennello e/o rullino - su superfici piene ..... (Euro undici/64 )	m <sup>2</sup>	11,64
L.01.250.10	Applicazione di vernice antiruggine - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno semplice ..... (Euro venti/55 )	m <sup>2</sup>	20,55
L.01.250.15	Applicazione di vernice antiruggine - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno complesso .....	m <sup>2</sup>	26,29

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
L.01.260	(Euro ventisei/29 ) <b>CONVERTITORE DI RUGGINE</b> Applicazione di vernice catalizzatrice di ruggine o vernice micelizzata su superfici metalliche già preparate. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - per superfici piene misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata; per ringhiere a disegno semplice e complesso, misurazione in proiezione effettuata in base alla superficie massima trattata moltiplicata per una sola volta - tutto compreso.		
L.01.260.05	Applicazione di vernice catalizzatrice ferromicacea della ruggine - stesa a pennello e/o rullino - su superfici piene ..... (Euro ventinove/06 )	m <sup>2</sup>	29,06
L.01.260.10	Applicazione di vernice catalizzatrice ferromicacea della ruggine - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno semplice ..... (Euro cinquanta/92 )	m <sup>2</sup>	50,92
L.01.260.15	Applicazione di vernice catalizzatrice ferromicacea della ruggine - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno complesso ..... (Euro sessantatre/60 )	m <sup>2</sup>	63,60
L.01.270	<b>VERNICIATURA PER OPERE IN FERRO</b> Applicazione di vernice sintetica o poliuretana su opere in ferro, in colori correnti chiari opachi satinati o brillanti, data a due o più mani a coprire. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - per superfici piene misurazione effettuata in base all'effettiva superficie trattata; per ringhiere a disegno semplice e complesso, misurazione in proiezione effettuata in base alla superficie massima trattata moltiplicata per una sola volta - tutto compreso.		
L.01.270.05	Verniciatura di opere in ferro - stesa a pennello e/o rullino - su superfici piene ..... (Euro ventisei/21 )	m <sup>2</sup>	26,21
L.01.270.10	Verniciatura di opere in ferro - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno semplice ..... (Euro quarantacinque/93 )	m <sup>2</sup>	45,93
L.01.270.15	Verniciatura di opere in ferro - stesa a pennello e/o rullino - su ringhiere a disegno complesso ..... (Euro cinquantasette/90 )	m <sup>2</sup>	57,90
M	<b>INFISSI INTERNI ED ESTERNI</b> I prezzi sottosegnati comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa, si intendono compensate tutte le spese per il personale, mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti, la lavorazione del materiale e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Special di Appalto, le spese e le indennità di passaggio attraverso proprietà private e di occupazione di suolo pubblico o privato non ricompresi nelle previsioni di progetto. Sono inoltre comprese le spese per opere provvisoriale.		
M.01	<b>SERRAMENTI IN LEGNO</b>		
M.01.010	<b>MANUTENZIONE DI SERRAMENTI IN LEGNO</b>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Manutenzione di bussole o di sportelli a vetri di finestra, portefinestre e porte interne, inclusi i telai, con o senza rimozione e trasporto in falegnameria delle ante apribili e/o semifisse, mediante ritocchi, smontaggio e rimontaggio delle viti di fissaggio e di tutta la ferramenta con eventuale loro sostituzione, delle cerniere, del gruppo serratura e maniglia e dell'eventuale meccanismo a Vasistas, con rinzeppatura dei fori, la lubrificazione, la tassellatura delle parti lignee ammalorate ed eventuali svezature, la sostituzione di elementi lignei ammalorati con nuovi elementi della stessa essenza, compreso l'eventuale asporto dello stucco di fissaggio dei vetri, compresa la eventuale sostituzione di quest'ultimi, la fornitura e posa di nuovi chiodini fermavetro e successivo bloccaggio e sigillatura del vetro con stucco, silicone o nuovo vasolino in legno, a seconda delle istruzioni impartite dalla D.L..</p> <p>Nel prezzo è altresì compreso l'eventuale ciclo di riverniciatura, compreso lo smontaggio e rimontaggio a lavorazione ultimata di tutte le parti che non devono essere verniciate (maniglie, eventuali cerniere e vetrate, etc.), carteggiatura e stuccatura dei fondi tenendo particolare cura affinché a verniciatura ultimata le ante apribili si possano aprire e chiudere correttamente, stesa di mano di fondo - cementite o primer e verniciatura a due mani minimo con vernici sintetiche, poliuretaniche bicomponenti, lucide, satinare o opache, con colori a scelta della D.L.. Il tutto completo di ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>MISURAZIONE: vedi specifiche indicate per ogni sottovoce - tutto compreso.</p>		
M.01.010.05	<p>Manutenzione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con doppia invetriata - senza rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantaquattro/95 )</p>	m <sup>2</sup>	154,95
M.01.010.10	<p>Manutenzione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con doppia invetriata - con rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentouno/45 )</p>	m <sup>2</sup>	201,45
M.01.010.15	<p>Manutenzione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con singola invetriata - senza rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotredici/65 )</p>	m <sup>2</sup>	113,65
M.01.010.20	<p>Manutenzione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con singola invetriata - con rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantaquattro/60 )</p>	m <sup>2</sup>	144,60
M.01.010.25	<p>Sovrapprezzo per ciclo di verniciatura per serramenti esterni di finestra e portiere in legno con doppia invetriata.</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/00 )</p>	m <sup>2</sup>	95,00
M.01.010.30	<p>Sovrapprezzo per ciclo di verniciatura per serramenti esterni di finestra e portiere in legno con singola invetriata.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantaquattro/50 )</p>	m <sup>2</sup>	64,50
M.01.010.35	<p>Manutenzione di porte interne monumentali - senza rimozione e trasporto delle ante apribili in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosei/60 )</p>	m <sup>2</sup>	206,60
M.01.010.40	<p>Manutenzione di porte interne monumentali - con rimozione e trasporto delle ante apribili in falegnameria</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquantaquattro/05 )</p>	m <sup>2</sup>	253,05
M.01.010.45	<p>Sovrapprezzo per ciclo di verniciatura per porte interne monumentali in legno.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantuno/00 )</p>	m <sup>2</sup>	71,00

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.010.50	Manutenzione di porte interne in legno a superficie piana - senza rimozione e trasporto delle ante apribili in falegnameria ..... (Euro centotrentaquattro/30 )	m <sup>2</sup>	134,30
M.01.010.55	Manutenzione di porte interne in legno a superficie piana - con rimozione e trasporto delle ante apribili in falegnameria ..... (Euro centoottanta/75 )	m <sup>2</sup>	180,75
M.01.010.60	Sovrapprezzo per ciclo di verniciatura per porte interne lisce in legno. ..... (Euro sessantadue/00 )	m <sup>2</sup>	62,00
M.01.020	<b>MANUTENZIONE DI PERSIANE ALLA ROMANA</b> Manutenzione di persiane alla romana di finestre e portefinestre, inclusi i telai, con o senza rimozione e trasporto in falegnameria delle ante apribili e/o semifisse, mediante ritocchi, smontaggio e rimontaggio delle viti di fissaggio e di tutta la ferramenta con eventuale loro sostituzione, delle cerniere, dell' eventuale serratura e maniglia, con rinzeppatura dei fori, la lubrificazione, la tassellatura delle parti lignee ammalorate ed eventuali sverzature, la sostituzione di elementi lignei ammalorati con nuovi elementi della stessa essenza. Nel prezzo è altresì compreso l'eventuale ciclo di riverniciatura, compreso lo smontaggio e rimontaggio a lavorazione ultimata di tutte le parti che non devono essere verniciate (maniglie, eventuali cerniere, etc.), carteggiatura e stuccatura dei fondi tenendo particolare cura affinché a verniciatura ultimata le parti apribili si possano aprire e chiudere correttamente, stesa di mano di fondo - cementite o primer, e verniciatura con vernici sintetiche, poliuretatiche bicomponenti, lucide, satinare o opache, con colori a scelta della D.L.. Il tutto completo di ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. MISURAZIONE: vedi specifiche indicate per ogni sottovoce - tutto compreso.		
M.01.020.05	Manutenzione di persiane alla romana - senza rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria ..... (Euro duecentosettantaquattro/00 )	m <sup>2</sup>	274,00
M.01.020.10	Manutenzione di persiane alla romana - con rimozione e trasporto delle ante apribili e/o semifisse in falegnameria ..... (Euro trecentoventitre/00 )	m <sup>2</sup>	323,00
M.01.020.15	Sovrapprezzo per ciclo di verniciatura di persiane alla romana ..... (Euro sessantanove/00 )	m <sup>2</sup>	69,00
M.01.030	<b>REVISIONE DI SERRAMENTI IN LEGNO</b> Revisione di bussole o di sportelli a vetri di finestra, portefinestre e porte interne, inclusi i telai, con o senza rimozione e trasporto in falegnameria delle ante apribili e/o semifisse, mediante ritocchi e locali stuccature di fori, l'eventuale incollaggio di parti lignee in fase di distacco mediante adeguati collanti vinilici, il serraggio e al caso la sostituzione delle viti di fissaggio di tutta la ferramenta, lubrificazione e regolazione del gruppo serratura, delle cerniere, e dell'eventuale meccanismo a Vasistas e del chiudiporta automatico, l'eventuale sostituzione delle parti vetrate ammalorate o rotte, compreso l'asporto dello stucco di fissaggio dei vetri, la fornitura e posa di nuovi chiodini fermavetro e successivo bloccaggio e sigillatura del vetro con stucco, silicone o nuovo vasolino in legno, a seconda delle istruzioni impartite dalla D.L.. Il tutto completo di ogni magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. MISURAZIONE: vedi specifiche indicate per ogni sottovoce - tutto compreso.		
M.01.030.05	Revisione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con doppia invetriata con o senza rimozione degli stessi. ..... (Euro sessantaquattro/05 )	m <sup>2</sup>	64,05
M.01.030.10	Revisione di serramenti esterni di finestra o portiera in legno con singola invetriata con o senza rimozione degli stessi. ..... (Euro quarantadue/90 )	m <sup>2</sup>	42,90

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.030.15	<p>Revisione di porte interne divisorie di vano di tipo monumentale, con o senza specchiatura vetrata, ad una o più ante con o senza rimozione delle stesse</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasei/10 )</p>	m <sup>2</sup>	66,10
M.01.030.20	<p>Revisione di porte interne in legno divisorie di vano, con anta/e apribile/i a superficie piana, con o senza specchiatura vetrata con o senza rimozione.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/20 )</p>	m <sup>2</sup>	38,20
M.01.030.25	<p>Revisione di portoncini in legno d'ingresso interni, ad una o più ante con o senza rimozione delle stesse.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantanove/05 )</p>	m <sup>2</sup>	49,05
M.01.040	<p><b>REVISIONE DI PERSIANE ALLA ROMANA</b></p> <p>Revisione di persiane in legno alla romana, inclusi i telai, con o senza rimozione delle stesse, mediante ritocchi e locali stuccature di fori, l'eventuale incollaggio di parti lignee in fase di distacco mediante adeguati collanti vinilici, il serraggio e al caso la sostituzione delle viti di fissaggio di tutta la ferramenta, lubrificazione di quest'ultime e delle cerniere, il tutto completo di ogni magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.01.040.05	<p>Revisione di persiane in legno alla romana con o senza rimozione delle stesse.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantadue/00 )</p>	m <sup>2</sup>	62,00
M.01.050	<p><b>ADATTAMENTO PER VETRO SU VECCHI SERRAMENTI</b></p> <p>Adattamento da eseguirsi su vecchi serramenti in legno per la posa di vetri di spessore maggiorato eseguito mediante fresatura a macchina della gola fermavetro, compresa la fornitura e posa di vasolino fermavetro di opportuna dimensione ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.01.050.05	<p>Adattamento per vetro su vecchi serramenti</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/65 )</p>	m	20,65
M.01.060	<p><b>RESTAURO DI PORTONI IN LEGNO</b></p> <p>Restauro completo di portoni monumentali e/o artistici in legno mediante revisione generale del serramento, smontaggio revisione e/o sostituzione di tutte le parti della ferramenta e rimontaggio con nuove viti e/o bulloni, eventuale sostituzione delle cerniere e degli scrocci di chiusura e lubrificazione delle parti mobili, esecuzione di tutte le lavorazioni di tassellatura e ricostruzione delle parti lignee mancanti o ammalorate, pulizia e lucidatura e laccatura delle parti in ottone e ricromatura di quelle cromate nonché la pulitura, carteggiatura e ciclo di pitturazione, previa mano di antiruggine, delle parti in metallo verniciate, eventuale sostituzione delle specchiature vetrate esistenti con nuove vetrate stampate con disegno a scelta della D.L., eventuale sostituzione dello stucco di fissaggio dei vetri con vasolini in legno della stessa essenza del serramento, fissati con viti o chiodi in ottone al telaio, asportazione e pulizia delle vecchie pitture dalle superfici mediante esecuzione di carteggiatura e abbrasivatura compresa eventuale stuccatura con stucco sintetico delle parti mancanti, applicazione di ciclo di verniciatura trasparente e/o coprente, sintetica o poliuretanica data a due o più mani, compresa eventuale mano di fondo turapori e precedente mano di mordente colorante, il tutto completo di ponteggi, trabatelli di servizio necessari allo smontaggio e rimontaggio delle parti, compresi trasporti delle parti in officina e viceversa, le eventuali assistenze e opere edili e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.01.060.05	<p>Restauro di portoni in legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro milletrentadue/90 )</p>	m <sup>2</sup>	1.032,90
M.01.070	<p><b>MESSA IN SICUREZZA PERSIANE ALLA ROMANA</b></p> <p>Esecuzione di messa in sicurezza delle persiane ammalorate in legno alla romana e revisione grossolana delle stesse mediante la fornitura e posa di squadrette metalliche da fissare mediante viti autofilettanti in acciaio zincato su tutti i quattro angoli del telaio al fine di irrigidire la struttura, l'eventuale bloccaggio delle scurette mobili e delle antine inferiori alla persiana mediante viti, revisione della ferramenta di bloccaggio delle persiane al telaio a muro, la riparazione grossolana ed eventuale bloccaggio delle parti lignee estremamente ammalorate, il lievo, mediante raschietti e spazzole, delle sbavature in fase di distacco della vernice</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	esistente. Il tutto compreso degli oneri di movimentazione del materiale ai piani del fabbricato e l'eventuale trasporto in officina, delle necessarie pulizie finali, della creazione di tutte le protezioni e accorgimenti necessari a poter eseguire l'intervento in piena sicurezza e quant'altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.01.070.05	Messa in sicurezza di persiane alla romana ammalorate.  (Euro trentuno/00 )	m <sup>2</sup>	31,00
M.01.080	REVISIONE DI PERSIANE AVVOLGIBILI Revisione di persiane avvolgibili di finestre e portefinestre, mediante ritocchi, smontaggio e rimontaggio dell'elemento oscurante, la lubrificazione, il ribloccaggio anche con nuove viti delle guide, la sostituzione di lamette o ganci di qualunque tipo e quantità, tiranti di attacco al rullo, sostituzione dei rullini guidacinghie, piastri di arresto, rifermatura delle staffe reggirullo, cinghie di manovra in cotone, compresa la sostituzione delle stecche che saranno pagate a parte, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.01.080.05	Revisione di persiane avvolgibili  (Euro sessanta/00 )	cad.	60,00
M.01.080.10	Sola sostituzione rullo avvolgitore in lamiera zincata compresa puleggia  (Euro cinquanta/00 )	m	50,00
M.01.080.15	Sola sostituzione o fornitura di apparecchio demoltiplicatore incorporato nella puleggia  (Euro quarantadue/00 )	cad.	42,00
M.01.080.20	Sola sostituzione o fornitura di avvolgitore cinghia completo di mascherina cromata o verniciata.  (Euro trentadue/00 )	cad.	32,00
M.01.090	STECHE PER AVVOLGIBILI Stecche in legno per avvolgibili di qualunque lunghezza, anche quella base, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.01.090.05	Stecche in legno per avvolgibili  (Euro cinque/45 )	m	5,45
M.01.100	PORTONE ESTERNO IN LEGNO Realizzazione di portone esterno di ingresso in legno massiccio di castagno, noce, larice, rovere o pitch-pine, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo cm.12x8) fissato sulla muratura con 8 robusti arpioni e la parte mobile intelaiata (minimo cm.10x6) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, per uno spessore complessivo finito non inferiore a cm.6,5 con eventuali riquadri lavorati, compresi nel prezzo mostre interne ed esterne, cornici, n.6 pesanti cerniere di adeguato metallo della lunghezza non inferiore a cm.18 (n.3 per anta), due robusti paletti, una serratura di sicurezza tipo Yale a tre o più mandate con tre chiavi, anche con predisposizione per apertura elettrica, un catenaccio, un pomo ed una maniglia in ottone o metallo cromato, copribattute ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. In opera compresa la verniciatura.		
M.01.100.05	Portone esterno in legno  (Euro millecentotrentasei/20 )	m <sup>2</sup>	1.136,20
M.01.110	PORTONCINO DI INGRESSO IN LEGNO DI PIOPPA		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.110.05	<p>Realizzazione di portoncino interno di ingresso agli appartamenti, del tipo tamburato ad una partita, costituito da telaio maestro in legno di abete o larice (minimo cm.9x5) e da parte mobile intelaiata (minimo cm.8x4,5) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati in legno di pioppo dello spessore minimo di mm.6, comprese mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a cm.16, n.2 paletti, una serratura di sicurezza tipo Yale a tre o più mandate con tre chiavi, un catenaccio, un pomo ed una maniglia in ottone, copribattute ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. In opera compresa verniciatura.</p> <p>.....</p> <p>Portoncino di ingresso in legno di pioppo</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentonovanta/65 )</p>	m <sup>2</sup>	490,65
M.01.120	<p><b>PORTONCINO DI INGRESSO IN LEGNO DI MOGANO</b></p> <p>Realizzazione di portoncino interno di ingresso agli appartamenti, del tipo tamburato ad una partita, costituito da telaio maestro in legno di mogano (minimo cm.9x5) e da parte mobile intelaiata (minimo cm.8x4,5) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati in legno di mogano dello spessore minimo di mm.6, compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a cm.16, n.2 paletti, una serratura di sicurezza tipo Yale a tre o più mandate con tre chiavi, un catenaccio, un pomo ed una maniglia in ottone, copribattute ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. In opera compresa verniciatura.</p> <p>.....</p>		
M.01.120.05	<p>Portoncino di ingresso in legno di mogano</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentosesttantuno/40 )</p>	m <sup>2</sup>	671,40
M.01.130	<p><b>SERRAMENTI DI PORTA INTERNI IN MDF LACCATI</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di serramenti di porta interni in MDF laccato, a riquadri diamantati o ad altro disegno, colore a discrezione della D.L.. Sono incluse nel prezzo la maniglia di colore e forma a scelta della D.L., la serratura tipo Yale, le mostrine di finitura e quant'altro necessario a dare il manufatto finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.01.130.05	<p>Ad una anta con luce netta mm.900*2100</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentosessantaquattro/80 )</p>	cad.	464,80
M.01.130.10	<p>Sovrapprezzo per sopralume per porte ad una anta</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantuno/95 )</p>	cad.	61,95
M.01.130.15	<p>A due ante simmetriche e assimetriche con luce netta mm.1200*2100</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottocentosettantotto/00 )</p>	cad.	878,00
M.01.130.20	<p>Sovrapprezzo per sopralume per porte a due ante</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantotto/15 )</p>	cad.	98,15
M.01.140	<p><b>SERRAMENTI DI PORTE INTERNE IN LEGNO</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne eseguite con battenti, ad una o più ante, cassa e cornici coprifilo in legno di abete. La porta dello spessore di mm. 40 è formata da due pannelli di compensato di pioppo da mm.5, tamburato con nido d'ape, verniciato o impiallacciato in essenza a scelta della D.L.</p> <p>Il serramento sarà dotato di guarnizioni antirumore.</p> <p>I materiali per la ferramenta devono corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate o cromate con collegamento a vite nascosto. Comprese tre cerniere in acciaio, serratura normale con chiave, placca e rosetta.</p> <p>Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria.</p> <p>Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.01.140.05	<p>Serramenti di porte interne in legno - cieche</p>		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.140.10	<p>.....</p> <p>(Euro trecentonove/90 )</p> <p>Serramenti di porte interne in legno - vetrate</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentotrentanove/00 )</p>	m <sup>2</sup>	309,90
M.01.150	<p>SOVRAPREZZO PER PORTE INTERNE SCORREVOLI IN LEGNO</p> <p>Sovraprezzo alla voce porte interne per impiego di ante scorrevoli, con montaggio su rotaia fissata alla parete, carrelli, alette di scorrimento, fine corsa ed ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte</p> <p>.....</p>		
M.01.150.05	<p>Sovraprezzo per porte interne scorrevoli in legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasette/50 )</p>	cad.	77,50
M.01.160	<p>FINESTRE E PORTEFINESTRE</p> <p>Finestre, portefinestre o finestre a bandiera in legno ad una o più partite, con compassi fissi, apribili con battente normale o a vasistas costituite da telaio maestro (minimo cm. 8,5x4,5), fissato con n. 6 robuste grappe in ferro alle murature, e da parti mobili intelaiate scorniciate su ambo le faccie (minimo cm. 4,5x4,5) con eventuali traverse intermedie con battente a profilo curvo e a bocca di lupo lungo i lati combacianti del telaio, doppia battentatura agli altri lati, compresi mostra, cornici, guide a canaletto e regoletti sagomati per il fissaggio del vetro, gocciolatoi, zoccoletti, adeguata ferramenta in ottone anche cromato (cerniere di lunghezza non inferiore di cm. 14, n. 2 per anta per finestre semplici, n. 3 per anta per portafinestra, cremonesi con maniglie, compassi per vasistas, ecc.) ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>In opera compresa verniciatura.</p> <p>.....</p>		
M.01.160.05	<p>In abete finito cm.4,5 con applicazione di vetro normale</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoquarantasette/70 )</p>	m <sup>2</sup>	447,70
M.01.160.10	<p>In douglas finito cm.4,5 con applicazione di vetro normale</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentosettantotto/65 )</p>	m <sup>2</sup>	478,65
M.01.160.15	<p>In abete finito cm.6,5 con applicazione di vetro thermopane</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoottantatre/80 )</p>	m <sup>2</sup>	483,80
M.01.160.20	<p>In douglas finito cm.6,5 con applicazione di vetro thermopane</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentoquattro/50 )</p>	m <sup>2</sup>	504,50
M.01.160.25	<p>In rovere Slavonia finito cm. 6,5 con applicazione di vetro thermopane</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentocinquanta/95 )</p>	m <sup>2</sup>	550,95
M.01.170	<p>PORTE INTERNE IN LEGNO MASSICCIO D'EPOCA</p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne in legno massiccio con tipologia architettonica d'epoca, atte ad essere montate in ambienti che devono mantenere inalterate le caratteristiche di finitura esistenti.</p> <p>Il serramento sarà realizzato mediante l'impiego di legno massiccio di abete, rovere o larice, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da un telaio maestro fissato alla muratura con robusti arpioni e la parte mobile intelaiata e collegata da fasce intermedie di uguale sezione per uno spessore complessivo finito identico a quello delle porte esistenti, completo con tamponature cieche lavorate e incorniciate anche a punta di diamante, con la specchiatura superiore cieca o vetrata.</p> <p>Compresa nel prezzo la fornitura e posa in opera della controcassa in legno a murare, di tutte le cornici e mostre necessarie, cerniere, serrature e maniglie che dovranno essere il più possibile identiche a quelle delle porte esistenti.</p> <p>Inoltre il prezzo comprende la preparazione dei piani mediante carteggiatura e stuccatura e il ciclo di verniciatura (a spruzzo o a</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	pennello) con tinte e colori a scelta della D.L., comprese le vernici trasparenti opache e lucide previa mano di mordente. Il disegno del serramento dovrà essere preventivamente accettato dalla D.L. Il tutto compreso delle opere murarie per il ripristino delle murature e degli intonaci esistenti, nonchè le assistenze edili necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte - misurazione foro architettonico della muratura.		
M.01.170.05	Porte interne in legno massiccio d'epoca - in abete  (Euro settecentoquarantotto/90 )	m <sup>2</sup>	748,90
M.01.170.10	Porte interne in legno massiccio d'epoca - in rovere  (Euro novecentootto/95 )	m <sup>2</sup>	908,95
M.01.170.15	Porte interne in legno massiccio d'epoca - in larice  (Euro ottocentoventisei/35 )	m <sup>2</sup>	826,35
M.01.180	<b>FINESTRA DA TETTO</b> Finestra da tetto, con telaio e battente in pino di Svezia massiccio, supporto porta vetro in alluminio, vetri isolanti doppi, carenatura di rivestimento in alluminio, raccordo alle tegole in piombo e alluminio solidali al telaio, apertura a bilico, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.01.180.05	Finestra da tetto  (Euro settecentosettantaquattro/70 )	m <sup>2</sup>	774,70
M.01.190	<b>PERSIANE AD ANTE O ALLA ROMANA</b> Realizzazione di persiane ad ante o alla romana in legno ad uno o due battenti costituite da parti mobili intelaiate (cm.7x4,5) anche con eventuali traverse intermedie, con stecche oblique dello spessore di circa cm.1 poste ad interasse di cm.3,8, compresi battentature, listelli anche con gocciolatoi, scorniciamento del perimetro del portante e traverse contenenti le tavolette inclinate, adeguata ferramenta in ferro come cerniere (n.2 per anta per finestre, n.3 per anta per portafinestre), chiusura con maniglia snodata e pomo d'ottone, perni, squadre, ecc., fermaoscuri in metallo verniciato da fissare a parete, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. In opera compresa la verniciatura.		
M.01.190.05	Persiane ad ante o alla romana in abete con traverse in larice  (Euro quattrocentotredici/15 )	m <sup>2</sup>	413,15
M.01.190.10	Persiane ad ante o alla romana in douglas  (Euro quattrocentoquarantaquattro/15 )	m <sup>2</sup>	444,15
M.01.190.15	Sovrapprezzo per sportello a sporgere compresa ferramenta  (Euro novantadue/95 )	cad.	92,95
M.01.200	<b>CASSONETTO COPRIRULLI</b> Realizzazione di cassonetto coprirusli in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molla, guide, ecc. ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.01.200.05	Cassonetto coprirusli	m <sup>2</sup>	49,05

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.210	(Euro quarantanove/05 ) <b>PERSIANE AVVOLGIBILI IN LEGNO</b> Realizzazione di persiane avvolgibili in legno con stecche dello spessore di circa cm.1,5 collegate con ganci in acciaio zincato fino a completa chiusura con traversa finale, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo in legno, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore cinghia incassato nella muratura o nel telaio maestro del serramento, comprese le opere murarie, ciclo di verniciatura trasparente o colorata (colori e tinte a scelta della D.L.), ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurato sul foro architettonico della portiera o della finestra - tutto compreso.		
M.01.210.05	Persiane avvolgibili in legno - essenza abete - su guide fisse ..... (Euro centotrentanove/00 )	m <sup>2</sup>	139,00
M.01.210.10	Persiane avvolgibili in legno - essenza pino di Svezia - su guide fisse ..... (Euro centoquarantuno/00 )	m <sup>2</sup>	141,00
M.01.210.15	Persiane avvolgibili in legno - essenza douglas - su guide fisse ..... (Euro centosessantuno/00 )	m <sup>2</sup>	161,00
M.01.210.30	Persiane avvolgibili in legno - sovrapprezzo per impiego di guide a sporgere ..... (Euro ottantacinque/00 )	m <sup>2</sup>	85,00
M.01.220	<b>CONTROTELAIO IN ABETE</b> Fornitura e posa in opera di controtelaio in abete dello spessore di cm.2,5 e di larghezza necessaria a coprire lo spessore della parete, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti, delle assistenze edili e specialistiche, i ponteggi per opere fino a m.4,00 di altezza, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di discarica compresi e di quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro lineare - misurazione effettuata lungo il perimetro interno del controtelaio - tutto compreso.		
M.01.220.05	Controtelaio in abete - spessore cassa cm. 10.5 ..... (Euro tredici/56 )	m	13,56
M.01.220.10	Controtelaio in abete - spessore cassa cm. 12 ..... (Euro quattordici/55 )	m	14,55
M.01.220.15	Controtelaio in abete - spessore cassa cm. 15 ..... (Euro quindici/24 )	m	15,24
M.01.230	<b>PERSIANE AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO PLASTIFICATO</b> Fornitura e posa in opera di persiane avvolgibili costituite da stecche in alluminio estruso plastificate esteriormente mediante appropriate tecniche, e riempite all'interno del profilato con schiume poliuretaniche o similari per una adeguata isolamento termico acustica; complete di guide di scorrimento, il tutto collegato su rullo avvolgitore realizzazto in carpenteria metallica zincata pressopiegata fissato su appositi supporti completi di cuscinetto a sfera per la movimentazione, completo meccanismo di riduzione per le operazioni di avvolgimento e svolgimento della persianapresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo in legno, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore cinghia incassato nella muratura o nel telaio maestro del serramento, comprese le opere murarie, ciclo di verniciatura trasparente o colorata (colori e tinte a scelta della D.L.), ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. VALUTAZIONE: al metro quadrato - misurato sul foro architettonico della portiera o della finestra - tutto compreso.		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.01.230.05	Persiane avvolgibili in alluminio estruso plastificato - finitura tinta unita - su guide fisse ..... (Euro centotrenta/00 )	m <sup>2</sup>	130,00
M.01.230.10	Persiane avvolgibili in alluminio estruso plastificato - finitura tinta unita - su guide a sporgere ..... (Euro centonovantanove/00 )	m <sup>2</sup>	199,00
M.01.230.15	Persiane avvolgibili in alluminio estruso plastificato - finitura finto legno - su guide fisse ..... (Euro centoquaranta/00 )	m <sup>2</sup>	140,00
M.01.230.20	Persiane avvolgibili in alluminio estruso plastificato - finitura finto legno - su guide a sporgere ..... (Euro duecentonove/00 )	m <sup>2</sup>	209,00
M.02	SERRAMENTI IN ALLUMINIO .....		
M.02.010	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di porte interne in alluminio anodizzato e trattato con polveri epossidiche, colori standard (RAL 8017 marrone, RAL 6005 verde, RAL 9010 bianco), profili rispondenti alla norma DIN 17615. Il serramento sarà costituito da un telaio maestro in alluminio e da una parte mobile intelaiata con pannellatura portante rivestita ambo i lati da laminato melaminico o PVC. Il serramento sarà dotato di guarnizioni antirumore. I materiali per la ferramenta devono corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto. Compresa tre cerniere in alluminio massiccio, serratura normale con chiave, placca, rosetta ed eventuale dispositivo di chiusura tipo "libero/occupato". I cuscinetti angolari e gli elementi di chiusura devono poter essere regolabili. Le bandelle devono essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente. Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
M.02.010.05	Porte interne in alluminio porte cieche ..... (Euro duecentocinquantesette/25 )	m <sup>2</sup>	258,25
M.02.010.10	Porte interne in alluminio porte con specchiatura vetrata ..... (Euro duecentotantanove/25 )	m <sup>2</sup>	289,25
M.02.510	REVISIONE DI SERRAMENTI IN ALLUMINIO Revisione di serramenti in alluminio mediante fissaggio o sostituzione delle cerniere, limatura di eventuali sormonti, sostituzione della ferramenta di sostegno e chiusura, messa in quadro dell'infisso, compresa la revisione di telai in alluminio, senza la rimozione degli stessi, con interventi per la riduzione dei sormonti con l'infisso o di altro genere, eseguiti con lima, cacciavite o martello, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
M.02.510.05	Revisione di serramenti di alluminio senza rimozione degli stessi ..... (Euro quarantadue/35 )	m <sup>2</sup>	42,35
M.02.510.10	Revisione di serramenti di alluminio con rimozione degli stessi .....	m <sup>2</sup>	60,95

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.02.510.15	(Euro sessanta/95 ) Revisione di serramenti in alluminio tipo a ghigliottina ..... (Euro ottantadue/65 )	m <sup>2</sup>	82,65
M.02.520	<b>SERRAMENTI IN ALLUMINIO</b> Fornitura e posa in opera di finestre e porte-finestre, anche ad apertura ad anta e ribalta ed eventuali specchiature tipo inglesina, in alluminio anodizzato e trattato con polveri epossidiche, colori standard (RAL 8017 marrone, RAL 6005 verde, RAL 9010 bianco), taglio termico rispondente alla norma DIN 17615, eventuali profili arrotondati (su richiesta D.L.), se necessario approvati dai competenti organi territoriali. Il serramento sarà dotato di tre guarnizioni che vanno saldate e assicurate contro il restringimento. Per le vetrate si impiegheranno vetri isolati a doppio strato in camera float dello spessore di mm.4+16+4. I collegamenti all'edificio dovranno soddisfare le direttive relative all'isolamento termico e acustico, protezione contro l'umidità e movimento dei giunti. I materiali per la ferramenta devono corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto. L'apparecchiatura per finestre ad anta e ribalta dovrà essere del tipo a scomparsa, azionabile con una mano. I cuscinetti angolari, le forbici della cerniera e gli elementi di chiusura devono poter essere regolabili. Le bandelle devono essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente. Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Misura minima contabilizzabile mq 1,00. .....		
M.02.520.05	Serramento in alluminio, spessore battente fino a 65 mm. ..... (Euro quattrocentoquarantasei/75 )	m <sup>2</sup>	446,75
M.02.520.10	Serramenti in alluminio, spessore battente oltre 65 mm. ..... (Euro quattrocentosessantaquattro/80 )	m <sup>2</sup>	464,80
M.02.520.15	Serramento come da descrizione tipo, ma senza taglio termico ..... (Euro duecentoquarantadue/75 )	m <sup>2</sup>	242,75
M.02.530	<b>COMANDO A DISTANZA APERTURA VASISTAS</b> Fornitura e posa in opera di comando a distanza per apertura di porta e finestra a vasistas, con fissaggio dell'apparecchiatura, dei bracci di rinvio e cavi, e quant'altro necessario per completare l'installazione a regola d'arte. .....		
M.02.530.05	Comando a distanza apertura vasistas - a scatto e cordicella ..... (Euro trentacinque/85 )	cad.	35,85
M.02.530.10	Comando a distanza apertura vasistas - ad arganello ..... (Euro novantatre/00 )	cad.	93,00
M.02.540	<b>PORTONCINI IN ALLUMINIO</b> Fornitura e posa in opera di portoncini in alluminio anodizzato e trattato con polveri epossidiche, colori standard (RAL 8017 marrone, RAL 6005 verde, RAL 9010 bianco), profili arrotondati, a taglio termico rispondenti alla norma DIN 17615. Il serramento sarà dotato di tre guarnizioni che vanno saldate e assicurate contro il restringimento. I collegamenti all'edificio dovranno soddisfare le direttive relative all'isolamento termico e acustico, protezione contro l'umidità e movimento dei giunti. I materiali per la ferramenta devono corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto. I cuscinetti angolari e gli elementi di chiusura devono poter essere regolabili. Le bandelle devono essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente.		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.02.540.05	<p>Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Portoncini in alluminio</p> <p>(Euro quattrocentotredici/20 )</p>	m <sup>2</sup>	413,20
M.02.550	<p>PERSIANE AD ANTA IN ALLUMINIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di persiane ad anta con lamelle fisse o orientabili, in profilati arrotondati di alluminio anodizzato e trattato con polveri epossidiche, colori standard (RAL 8017 marrone, RAL 6005 verde, RAL 9010 bianco), profili rispondenti alla norma DIN 17615.</p> <p>I collegamenti all'edificio dovranno soddisfare le direttive relative all'isolamento termico e acustico, protezione contro l'umidità e movimento dei giunti.</p> <p>I materiali per la ferramenta devono corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto.</p> <p>I cuscinetti angolari e gli elementi di chiusura devono poter essere regolabili. Le bandelle devono essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente.</p> <p>Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
M.02.550.05	<p>Persiane ad anta in alluminio</p> <p>(Euro trecentosessantuno/55 )</p>	m <sup>2</sup>	361,55
M.02.550.10	<p>Sovraprezzo per sportelli apribili</p> <p>(Euro centodiciotto/80 )</p>	cad.	118,80
M.02.560	<p>RIVESTIMENTO ESTERNO LAMIERA ALLUMINIO</p> <p>Rivestimento esterno in lamiera di alluminio 15/10 anodizzato in colore naturale posto in opera a ridosso di murature e pilastri. Compresa l'assistenza del capomastro ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione effettiva della superficie sullo sviluppo.</p>		
M.02.560.05	<p>Rivestimento esterno in lamiera di alluminio</p> <p>(Euro centotre/30 )</p>	m <sup>2</sup>	103,30
M.02.570	<p>SOVRAPPREZZO PER COLORITURA</p> <p>Sovrapprezzo alla fornitura e posa di serramenti in profilato di alluminio in colori a scelta della D.L. diversi da quelli standard.</p>		
M.02.570.05	<p>Sovrapprezzo per coloritura</p> <p>(Euro quindici/50 )</p>	m <sup>2</sup>	15,50
M.02.580	<p>SOSTITUZIONE DI SERRATURA TIPO YALE</p> <p>Sostituzione di serratura tipo Yale corredata da tre chiavi, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
M.02.580.05	<p>Sostituzione di serratura tipo Yale a due mandate</p> <p>(Euro quarantuno/30 )</p>	cad.	41,30
M.02.580.10	<p>Sostituzione di serratura tipo Yale a piu mandate</p>	cad.	51,65

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.02.580.15	(Euro cinquantuno/65 ) Sostituzione di serratura tipo Yale con barra orizzontale, antieffrazione	cad.	322,80
M.02.580.20	(Euro trecentoventidue/80 ) Sostituzione di serratura tipo Yale con barra verticale a tre punti di chiusura	cad.	374,45
M.02.580.25	(Euro trecentosettantaquattro/45 ) Sostituzione di serratura tipo Yale con due barre verticali, a cinque punti di chiusura	cad.	426,10
M.02.590	(Euro quattrocentoventisei/10 ) SOSTITUZIONE DI MANIGLIA PER PORTE Sostituzione di maniglie per porte interne od esterne, per servizi igienici (tipologia libero/occupato), per finestre e porte-finestre, complete di mostrine, di tipo commerciale, modello e colore a scelta della D.L., compreso l'eventuale lievo della maniglia esistente, l'adattamento della nuova maniglia ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.02.590.05	Sostituzione di maniglie per porte in leghe leggere e resine sintetiche colorate	cad.	25,00
M.02.590.10	(Euro venticinque/00 ) Sostituzione di maniglie per porte in ottone pesante e/o in acciaio INOX	cad.	40,00
M.02.590.15	(Euro quaranta/00 ) Sostituzione di maniglie per finestre in leghe leggere e resine sintetiche colorate	cad.	20,00
M.02.600	(Euro venti/00 ) MANIGLIONE ANTIPANICO TIPO PANIK DORMA Maniglione antipanico tipo Panik Dorma in opera, costituito da maniglione a barra orizzontale di sezione tubolare reso basculante per mezzo di due leve incernierate a delle scatole laterali. Una scatola funge da supporto/cerniera per la leva, mentre l'altra, oltre a sopportare il maniglione, contiene la serratura di sicurezza vera e propria che agisce su uno scrocco laterale o su due scrocci posti rispettivamente in alto e in basso. Tutte le parti in acciaio sono trattate con verniciatura e puro colore nero gofrato mentre la barra orizzontale, le mostrine delle scatole, le placche e le maniglie esterne, i cilindri e gli scricchi sono cromati. La serratura può essere non azionabile dall'esterno oppure azionabile con chiave a cilindro tipo Yale, solo con la maniglia o con maniglia e cilindro tipo Yale. Compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.02.600.05	Maniglione centrale per porta ad un battente	cad.	232,40
M.02.600.10	(Euro duecentotrentadue/40 ) Maniglione per porta a due battenti	cad.	284,05
M.02.600.15	(Euro duecentoottantaquattro/05 ) Sovraprezzo per maniglione a barra tipo Push	cad.	10,35

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.03	(Euro dieci/35 ) SERRAMENTI IN FERRO		
M.03.010	REVISIONE DI SERRAMENTI IN FERRO Revisione di serramenti in ferro mediante fissaggio o sostituzione delle cerniere, limatura di eventuali sormonti, sostituzione della ferramenta di sostegno e chiusura, messa in quadro dell'infisso, compresa la revisione dei telai, senza la rimozione degli stessi, eseguiti con lima, cacciavite o martello, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.03.010.05	Revisione di serramenti in ferro senza la rimozione degli stessi (Euro quarantadue/35 )	m <sup>2</sup>	42,35
M.03.010.10	Revisione di serramenti in ferro con la rimozione degli stessi (Euro sessanta/95 )	m <sup>2</sup>	60,95
M.03.020	INFISSI IN FERRO Fornitura e posa in opera di infissi in ferro per porte e finestre, di qualsiasi tipo, con elementi fissi ed apribili anche a vasistas, cassa e telaio in angolare e in lama robusta, specchiatura in lamiera di ferro, vetro o lamellata per l'areazione dei locali, comprese le saldature, bulloneria, viti, cerniere, compassi, apparecchi a leva, maniglie in bronzo o metallo bianco, coloritura con uno strato di minio di piombo, la necessaria assistenza del capomastro per la posa in opera e ripistini ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte, esclusi i vetri.		
M.03.020.05	Infissi in ferro (Euro duecentootantaquattro/05 )	m <sup>2</sup>	284,05
M.03.030	PORTA DI PROTEZIONE DA INTERNI Fornitura e posa in opera di porta di protezione da interni tipo Policolor Dierre, realizzata in acciaio zincato spessore 6/10, pressopiegato e scatolato con rivestimento plastificato colore a scelta della D.L., coibentata a nido d'ape con materiale asettico ed indeformabile. Detta porta sarà montata su di un telaio zincato dello spessore 10/10 preverniciato munito di morse per montaggio a secco su murature preesistenti. Sono incluse nel prezzo le maniglie in nylon antipiegamento a scelta della D.L., la serratura del tipo Patent a chiave lunga o a cilindro tipo Yale o del tipo per servizi igienici, le cerniere regolabili in acciaio nichelato, le guarnizioni perimetrali in gomma, disposte sui tre lati del telaio, il tutto completo di quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.03.030.05	Porta da interni di sicurezza (Euro trecentonove/90 )	m <sup>2</sup>	309,90
M.03.040	AVVOLGIBILI METALLICI Realizzazione di avvolgibili metallici con tapparelle agganciate, complete di rullo, pulegge, guide, scatole di raccolta, cinghia, paletti interni di sicurezza, treccia silenziatrice ai lati, ecc., compresi oneri ed assistenze murarie, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.		
M.03.040.05	Avvolgibili in acciaio zincato spessore mm.5-6/10 (Euro novanta/40 )	m <sup>2</sup>	90,40
M.03.040.10	Avvolgibili in acciaio zincato spessore mm.8/10 (Euro novantadue/95 )	m <sup>2</sup>	92,95



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.03.040.15	Avvolgibili in acciaio zincato spessore mm.10/10 ..... (Euro centotré/30 )	m <sup>2</sup>	103,30
M.03.050	<b>SERRANDE A ROTOLO</b> Realizzazione di serrande a rotolo con nastri di lamiera in acciaio zincato, ad elementi snodati di qualsiasi dimensione, complete di rullo avvolgitore rotante su cuscinetti a sfera, guide verticali ad U, molle di compensazione, spiaggiata a battuta, maniglia per la manovra, due serrature Yale con due chiavi, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. .....		
M.03.050.05	Serranda a rotolo con lamiera spessore mm.8/10 ..... (Euro novanta/40 )	m <sup>2</sup>	90,40
M.03.050.10	Serranda a rotolo con lamiera spessore mm.10/10 ..... (Euro novantacinque/55 )	m <sup>2</sup>	95,55
M.03.050.15	Serranda a rotolo con lamiera spessore mm.12/10 ..... (Euro cento/70 )	m <sup>2</sup>	100,70
M.03.060	<b>SERRANDE A MAGLIE DI FERRO</b> Realizzazione di serrande a maglie di ferro formate da tondini di ferro sagomati, di qualsiasi dimensione, complete di rullo avvolgitore rotante su cuscinetti a sfera, guide verticali ad U, molle di compensazione, spiaggiata a battuta, maniglia per la manovra, due serrature Yale con due chiavi, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. .....		
M.03.060.05	Serrande a maglie di ferro ..... (Euro centodiciotto/80 )	m <sup>2</sup>	118,80
M.03.070	<b>PORTE BASCULANTI IN LAMIERA</b> Fornitura e posa in opera di porte basculanti in lamiera di acciaio zincato stampato, dello spessore mm.8/10, complete di contrappesi, guide, serrature tipo Yale con due chiavi, maniglia fissa, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. .....		
M.03.070.05	Porte basculanti in lamiera ..... (Euro centosedici/20 )	m <sup>2</sup>	116,20
M.03.080	<b>CANCELLO ESTENDIBILE IN FERRO</b> Fornitura e posa in opera di cancello estendibile in lamiera di acciaio zincato, spessore mm.8/10, completo di guide, serrature tipo Yale con due chiavi, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. .....		
M.03.080.05	Cancello estendibile in ferro ..... (Euro centodieci/00 )	m <sup>2</sup>	110,00
M.03.090	<b>LUCERNAIO METALLICO</b> Fornitura e posa di lucernaio metallico per tetti a falda o piani con qualsiasi tipologia di manto di copertura, costituito da una struttura tubolare di supporto in acciaio zincato ed eventualmente verniciato da fissarsi su opportuno basamento o sulla struttura della falda, e da un'ulteriore struttura apribile ospitante l'elemento vetrato, quest'ultimo del tipo singolo o termophane, entrambi antisfondamento. Il serramento sarà rivestito esternamente da una lamina in rame dello spessore minimo pari a 6/10 di mm., opportunamente sagomata per aderire perfettamente ai sottostanti supporti, inoltre essa dovrà rivestire anche il basamento e dovrà terminare in maniera appropriata al di sotto del manto di copertura affinché sia garantita la continuità		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.03.090.05	<p>all'impermeabilizzazione. Il tutto completo di ferramenta di chiusura e apertura e di bloccaggio dell'elemento apribile, delle eventuali protezioni nella zona di cantiere, atte a salvaguardare gli ambienti sottostanti in fase di posa, e quant'altro necessario al fine di dare l'elemento finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Lucernaio metallico</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosei/60 )</p>	cad.	206,60
M.03.100	<p><b>CONTROTELAIO IN PROFILATO DI ACCIAIO</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di controtelesia in acciaio zincato ad alta resistenza di adeguato spessore, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura ed ogni altro onere necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.03.100.05	<p>Controtelesia in profilato di acciaio</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/70 )</p>	m	5,70
M.03.110	<p><b>PORTONCINO BLINDATO</b></p> <p>Fornitura e posa di portoncino blindato costruito con anima interna in lamierato di acciaio da 20/10 di mm., piegato e rinforzato con profili ad omega - tre orizzontali ed uno verticale - saldati. L'anta contiene anche il sistema di bloccaggio/serratura e la coibentazione termica ed acustica. Montaggio su telaio rinforzato inserito con zanche murate nella muratura perimetrale, guarnizioni tubolari di tipo automobilistico antifiamma, serratura perimetrale, montaggio con almeno tre cardini per anta. Finitura esterna dogata, fugata, laccata, con pannelli ciechi e vetrati in legno rimessato - rovere o noce impregnati o laccati, internamente in noce tanganica liscio.</p> <p>.....</p>		
M.03.110.05	<p>Portoncino blindato cieco</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentodiciannove/75 )</p>	m <sup>2</sup>	619,75
M.03.110.10	<p>Portoncino blindato vetrato</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentoquarantotto/85 )</p>	m <sup>2</sup>	748,85
M.04	<p><b>SERRAMENTI IN PVC</b></p> <p>.....</p>		
M.04.010	<p><b>SERRAMENTI IN PVC</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di serramenti di finestra e porta-finestra costruiti con profilati estrusi in PVC bianco rigido antiurtato ed autoestingente, ad apertura semplice, ad anta/ribalta o a vasistas, ed anche con specchiature tipo inglesina. Il profilato sarà costituito da una pre-camera esterna, una camera principale per l'inserimento del rinforzo ed una camera esterna cava; il gocciolatoio esterno dovrà essere obliquo per garantire un'ottimizzazione del drenaggio. Tutti gli spigoli visibili sul profilo del telaio e del battente, del piantone e del fermavetro dovranno essere arrotondati con un raggio di mm.5. Il serramento sarà dotato di tre guarnizioni che andranno saldate e assicurate contro il restringimento. Per le vetrate si impiegheranno vetri isolati a doppio strato in camera float dello spessore di almeno mm.4+16+4. I collegamenti all'edificio dovranno soddisfare le direttive relative all'isolamento termico e acustico, protezione contro l'umidità e movimento dei giunti. I materiali per la ferramenta dovranno corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto. L'apparecchiatura per finestre ad anta e ribalta dovrà essere del tipo a scomparsa, azionabile con una mano. I cuscinetti angolari, le forbici della cerniera e gli elementi di chiusura dovranno poter essere regolabili. Le bandelle dovranno essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente. Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.04.010.05	<p>Serramenti in PVC</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoquindici/75 )</p>	m <sup>2</sup>	415,75
M.04.020	<p><b>SERRAMENTI DI PORTE INTERNE IN PVC</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di porte interne eseguite a uno o più battenti, cassa e cornici coprifilo in profilo di PVC arrotondato,</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.04.020.05	<p>colore bianco, pluricamera, rigido, antiurtizzato e di classe 1° autoestinguento. Il pannello dello spessore di mm.40 è formato da due pannelli truciolari da mm.5 e due fogli in laminato 10/10, tamburato con nido d'ape.            Il serramento sarà dotato di guarnizioni antirumore.            I materiali per la ferramenta dovranno corrispondere alle sollecitazioni prevedibili e resistere alla corrosione; le maniglie saranno anodizzate con collegamento a vite nascosto. Comprese tre cerniere in alluminio massiccio, serratura normale con chiave, placca, rosetta ed eventuale dispositivo di chiusura tipo "libero/occupato"            I cuscinetti angolari e gli elementi di chiusura dovranno poter essere regolabili. Le bandelle dovranno essere munite di boccole eccentriche in modo da poter regolare larghezza e profondità della posizione del battente.            Dovrà essere garantita la possibilità di effettuare la manutenzione ordinaria o straordinaria.            Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Serramenti di porte interne in PVC - porte cieche</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentouno/45 )</p>	m <sup>2</sup>	201,45
M.04.020.10	<p>Serramenti di porte interne in PVC - porte con specchiatura vetrata</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoundici/75 )</p>	m <sup>2</sup>	211,75
M.04.030	<p>SOVRAPPREZZO PER PORTE PVC IN DIVERSI COLORI</p> <p>Sovrapprezzo per porte interne in PVC realizzate in colori a scelta della D.L. diversi da quello standard.</p> <p>.....</p>		
M.04.030.05	<p>Sovrapprezzo per porte PVC in diversi colori</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/65 )</p>	m <sup>2</sup>	20,65
M.04.040	<p>PERSIANE AVVOLGIBILI IN PVC</p> <p>Persiane avvolgibili in resine sintetiche (materia plastica pesante in PVC), a colori vari a scelta della D.L., con stecche dello spessore di circa mm.13÷14 autoagganciate fino a completa chiusura con traversa finale nello stesso materiale, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore cinghia incassato nella muratura, comprese le opere murarie, la verniciatura ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.04.040.05	<p>Persiane avvolgibili in PVC</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentuno/00 )</p>	m <sup>2</sup>	31,00
M.04.045	<p>STECHE IN PVC PER AVVOLGIBILI</p> <p>Stecche in PVC per avvolgibili di qualunque lunghezza, anche quella base, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.04.045.05	<p>Stecche in PVC per avvolgibili</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/65 )</p>	m	4,65
M.04.050	<p>LUCERNAIO IN PERSPEX O VETRORESINA</p> <p>Fornitura e posa in opera di cupolini di pianta quadrata o rettangolare o lucernari lineari tipo "Caoduro" o similare, anticondensa a doppia parete per creazione di camera d'aria, costituito da un elemento in un solo pezzo di perspex o vetroresina per i cupolini e in più elementi per i lucernai lineari, completo del telaio di base in alluminio anodizzato da fissare su cordolatura in calcestruzzo armato (questa pagata a parte) o su basamento altezza minima di cm.20 in materiale plastico in doppia parete, comprese guarnizioni, cerniere, viti ed attacchi di fissaggio alla struttura.            Eventualmente apribili con dispositivo elettrico azionato da un motore di potenza adeguata alle dimensioni e peso del lucernaio, con riduttore e aste di movimento e comando da interruttore con bloccaggio automatico di fine corsa compreso nel prezzo.            Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale e la mano d'opera necessari, le assistenze edili e specialistiche, l'allacciamento al punto di consegna per il comando della motorizzazione ed ogni altro onere per dare l'opera funzionante e a regola d'arte.            VALUTAZIONE:            - per voci al metro quadrato - misurazione sulla massima estensione del cupolino/lucernaio - tutto compreso;            - per voci al pezzo - misurazione per singolo serramento - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.04.050.05	Cupolini a corpo unico in Perspex o similare - tipo fisso ..... (Euro cinquecentoventi/00 )	m <sup>2</sup>	520,00
M.04.050.10	Cupolini a corpo unico in Perspex o similare - tipo apribile ..... (Euro cinquecentosessanta/00 )	m <sup>2</sup>	560,00
M.04.050.15	Lucernai lineari a piu' elementi in Perspex o similare - tipo fisso ..... (Euro trecentocinquantatre/00 )	m <sup>2</sup>	353,00
M.04.050.20	Lucernai lineari a piu' elementi in Perspex o similare - tipo apribile ..... (Euro trecentoottantacinque/00 )	m <sup>2</sup>	385,00
M.04.050.25	Sovrapprezzo per cupolini e lucernai lineari in Persepex - inserimento di pastiglia termica per apertura a scatto in caso di incendio ..... (Euro diciotto/00 )	cad.	18,00
M.04.050.30	Sovrapprezzo per cupolini e lucernai lineari in Persepex - inserimento di motorizzazione per comando apertura a distanza ..... (Euro ottantacinque/00 )	cad.	85,00
M.04.055	<p><b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA LUCERNAI IN POLICARBONATO</b></p> <p>Intervento di manutenzione straordinaria di cupolini e lucernai in policarbonato secondo le seguenti fasi lavorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- accurato smontaggio della cupola o dell'elemento di lucernaio ammalorato, compreso lo smontaggio e recupero dei vecchi morsetti di fissaggio per la verifica della loro vetustà e funzionalità, il tutto pronto per essere portato a discarica;</li> <li>- revisione e pulizia del sottostante telaio metallico di supporto, compreso verifica delle eventuali pastiglie termiche di apertura in caso di incendio e degli ancoraggi delle automazioni e delle automazioni stesse dedicate all'apertura a distanza del controltaio apribile;</li> <li>- preparazione delle superfici di posa dei nuovi cupolini sul predetto telaio;</li> <li>- fornitura e posa di un nuovo cupolino o di nuovo elemento di lucernaio in policarbonato (PC) non alveolare, classificazione di reazione al fuoco B-s1-d0 secondo norma UNI-EN 13501-1:2005, del tipo protetto ai raggi UV per garantire maggiore durata nel tempo quanto ad ingiallimento, il tutto completo delle guarnizioni di tenuta da applicare tra elemento in policarbonato e sottostante telaio esistente;</li> <li>- eventuale sostituzione dei morsetti esistenti con nuovi morsetti di ultima generazione, realizzati in estrusione di lega d'alluminio, compreso l'allontanamento a discarica di quelli ritenuti non più riutilizzabili;</li> <li>- completamento del fissaggio dei nuovi cupolini o degli elementi di lucernaio mediante la posa e regolazione dei morsetti di fissaggio, sia di tipo nuovo che di tipo vecchio;</li> <li>- completamento con le rifiniture di rito e pulizia finale.</li> </ul> <p>Il prezzo comprende e compensa la fornitura di tutti i materiali occorrenti, la manodopera edile e specialistica necessari, comprese le assistenze, le movimentazioni verticali e orizzontali di tutto il materiale, il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discariche autorizzate, oneri di smaltimento compresi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>VALUTAZIONE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per voci al metro quadrato - misurazione sulla massima estensione del cupolino/lucernaio - tutto compreso;</li> <li>- per voci al pezzo - misurazione per singolo serramento - tutto compreso.</li> </ul>		
M.04.055.05	Sostituzione dell'elemento di cupolino a corpo unico in policarbonato - a pianta rettangolare o quadrata ..... (Euro quattrocentocinquanta/00 )	m <sup>2</sup>	450,00
M.04.055.10	Sostituzione dell'elemento di lucernaio lineare in policarbonato a piu' elementi - a pianta rettangolare. ..... (Euro duecentosettantacinque/00 )	m <sup>2</sup>	275,00

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.04.055.15	Sostituzione dei morsetti di ancoraggio degli elementi di cupolino e di lucernaio in policarbonato. ..... (Euro nove/50 )	cad.	9,50
M.05	SERRAMENTI ANTINCENDIO .....		
M.05.010	PORTA ANTINCENDIO VETRATA Fornitura e posa in opera di porta antincendio vetrata tipo Ignistop vetro, tagliafuoco REI 120 realizzata su misura ad un battente, due battenti o in combinazione con sopraluci e/o pannelli laterali. Completa di vetro tagliafuoco Glass REI 60, falso telaio e coprifuga in acciaio stampato, guarnizioni per fumi freddi e fumi caldi termoespandenti, verniciatura a forno ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
M.05.010.05	Porta antincendio vetrata ad 1 battente ..... (Euro novecentoventinove/65 )	m <sup>2</sup>	929,65
M.05.010.10	Porta antincendio vetrata a 2 battenti con regolatore di chiusura ..... (Euro settecentosettantaquattro/70 )	m <sup>2</sup>	774,70
M.05.010.15	Sovrapprezzo per fornitura e posa di chiudiporta aereo ..... (Euro cento/00 )	cad.	100,00
M.05.010.20	Sovrapprezzo per coloritura ..... (Euro quindici/50 )	m <sup>2</sup>	15,50
M.05.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 Fornitura di porta tagliafuoco omologata REI 120, ad uno o più battenti, munita di falsotelaio, guarnizioni per fumi freddi e fumi caldi termoespandenti, colorata con antiruggine e ciclo di verniciatura con colori a scelta della D.L., completa di regolatore di chiusura se la porta è a due battenti, predisposta per l'installazione degli eventuali optional, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. .....		
M.05.020.05	Luce nominale 800x2000/2400 mm. ..... (Euro cinquecentotrentuno/95 )	cad.	531,95
M.05.020.10	Luce nominale 900x2000/2400 mm. ..... (Euro cinquecentocinquantesette/80 )	cad.	557,80
M.05.020.15	Luce nominale 1000x2000/2400 mm. ..... (Euro cinquecentoottantatre/60 )	cad.	583,60
M.05.020.20	Luce nominale 1200/1300x2000/2400 mm. ..... (Euro settecentoquarantatre/70 )	cad.	743,70
M.05.020.25	Sovrapprezzo per fornitura e posa di chiudiporta aereo		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro cento/00 )	cad.	100,00
M.05.020.30	Sovraprezzo per coloritura		
	..... (Euro quindici/50 )	m <sup>2</sup>	15,50
M.06	VETRI		
M.06.010	VETRO STAMPATO INCOLORE Fornitura e posa in opera di vetro stampato incolore, produzione nazionale, su serramenti ad infilare con sigillatura esterna a mastice oppure con fermavetro riportato fissato con chiodi o viti e sigillatura a mastice, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.06.010.05	Vetro stampato incolore spessore mm.3		
	..... (Euro quindici/50 )	m <sup>2</sup>	15,50
M.06.010.10	Vetro stampato incolore spessore mm.4		
	..... (Euro ventitre/80 )	m <sup>2</sup>	23,80
M.06.010.15	Vetro stampato incolore spessore mm.6		
	..... (Euro ventinove/95 )	m <sup>2</sup>	29,95
M.06.010.20	Vetro stampato incolore e spessore mm.8		
	..... (Euro trentotto/75 )	m <sup>2</sup>	38,75
M.06.010.25	Sovraprezzo per vetro satinato		
	..... (Euro trentotto/75 )	m <sup>2</sup>	38,75
M.06.020	VETRO RETINATO Fornitura e posa in opera di vetro retinato, produzione nazionale, spessore mm.6+0,3÷0,6 in serramenti con fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura a mastice o su serramenti in profilati di lega leggera con fermavetro a scatto e sigillatura con mastice sintetico esteso a pressione, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.06.020.05	Incolore		
	..... (Euro trentuno/00 )	m <sup>2</sup>	31,00
M.06.020.10	Colorato		
	..... (Euro trentotto/75 )	m <sup>2</sup>	38,75
M.06.030	CRISTALLO SICUREZZA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di cristallo di sicurezza stratificato a due strati fissato al serramento con appositi fermi e sigillatura con mastice, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.06.030.05	2 strati spess. mm.6-7 (con interp.plastico p.v.b. mm.0,38)  (Euro cinquantanove/90 )	m <sup>2</sup>	59,90
M.06.030.10	2 strati spess. mm.8-9 (con interp.plastico p.v.b. mm.0,38)  (Euro settanta/25 )	m <sup>2</sup>	70,25
M.06.030.15	2 strati spess.mm.10-11 (con interp.plastico p.v.b mm.0,38)  (Euro ottantadue/65 )	m <sup>2</sup>	82,65
M.06.040	VETRO THERMOPANE Fornitura e posa in opera di vetro Thermopane, compreso ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
M.06.040.05	Vetro Thermopane  (Euro trentacinque/15 )	m <sup>2</sup>	35,15
M.06.040.10	Sovraprezzo per vetro anti sfondamento su un lato  (Euro trentuno/00 )	m <sup>2</sup>	31,00
M.06.040.15	Sovraprezzo per vetro satinato su un lato  (Euro dieci/35 )	m <sup>2</sup>	10,35
M.06.050	PELLICOLA DI SICUREZZA ANTISCHEGGIA PER VETRATE Fornitura e posa in opera di pellicole trasparenti protettive antischeggia su vetrate, certificate da istituto accreditato secondo prEN 12600 per la classe B2, con garanzia decennale. Le pellicole sono composizioni di più sottili strati di poliesteri incollati tra loro con un sottilissimo ed uniforme strato di adesivo per uno spessore totale variabile da 0.05 mm a 0.35 mm L'applicazione della pellicola su vetrate dovrà conferire a questi la caratteristica di antischeggia adeguando i vetri alla classe B2.(rischio di ferimento diretto). La marcatura all'origine, sulla pellicola che la renderà riconoscibile, dovrà essere visibile su ogni vetro trattato. Non saranno ritenuti validi allo scopo adesivi o marcature applicate dall'installatore. Le pellicole dovranno essere applicate su superfici vetrate perfettamente pulite. Nel prezzo si intendono compresi la pulitura e la sgrassatura accurata delle superfici da trattare, i ponteggi per opere fino a mt. 4,00 di altezza, ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. MISURAZIONE: al metro quadrato - effettuata lungo l'effettivo sviluppo della superficie della vetrata rivestita - tutto compreso.		
M.06.050.05	Pellicola trasparente protettiva antischeggia su vetrate, certificata per la classe B2, garanzia decennale.  (Euro cinquantuno/05 )	m <sup>2</sup>	51,05
M.06.060	VETROCAMERA TERMOACUSTICA ISOLANTE Fornitura di vetrocamere termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine di spessore variabile con distanziatore di alluminio elettrosaldato e contenente sali ad alto grado di assorbimento. La vetrocamera completa è assemblata con doppia sigillatura in butile e perimetrale in tyokol. Fornite e poste in opera su infissi di legno, ferro, alluminio e plastica compresa la sigillatura esterna con mastice normale o siliconico, guarnizione in gomma con eventuale collante e quant'altro occorrente per dare l'opera completa a regola d'arte.		
M.06.060.05	Sovraprezzo per vetrocamera a bassa emissività con vetro Energy N e film di ossidi metallici pvb 0,38		

## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.07	<p>.....</p> <p>(Euro diciannove/00 )</p> <p>TENDAGGI</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	19,00
M.07.005	<p>TENDE A BANDE VERTICALI</p> <p>Tende a bande verticali in tessuto poliestere ignifugo, montate su binario in alluminio verniciato, fissato alla muratura con tasselli e viti, manovra a corda in poliestere per apertura/chiusura e catenella per comando orientamento, compresi tutti gli accessori di completamento.</p> <p>MISURAZIONE: al metro quadrato, rilevazione geometrica dell'elemento - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
M.07.005.05	<p>Tende a bande verticali</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasette/00 )</p>	m <sup>2</sup>	87,00
M.07.010	<p>TENDE OSCURANTI</p> <p>Tende oscuranti in tessuto poliestere ignifugo, montate su binario in alluminio verniciato, fissato alla muratura con tasselli e viti, manovra a corda in poliestere per apertura/chiusura, compresi gli accessori di completamento.</p> <p>MISURAZIONE: al metro quadrato, rilevazione geometrica dell'elemento - tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
M.07.010.05	<p>Tende oscuranti</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventi/00 )</p>	m <sup>2</sup>	120,00
M.07.520	<p>TENDE ALLA VENEZIANA</p> <p>Tende alla veneziana composte da lamelle flessibili, profilate a sagoma, in lega di alluminio verniciato a smalto complete di cassonetto, nastri, cordoncini di manovra, congegni per il sollevamento ed orientamento, ecc., ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.07.520.05	<p>Tende alla veneziana</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/35 )</p>	m <sup>2</sup>	41,35
M.07.530	<p>ZANZARIERA APRIBILE A RULLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di zanzariera su serramenti di finestra o porta, modello apribile con rullo a molla, comando manuale di ferro e scorrimento della rete in guide laterali, telaio in alluminio preverniciato e rete antinsetto a maglia fine in tessuto sintetico, fissato con tasselli e viti e sigillato alla muratura con mastice siliconico, compreso assistenza ed opere edili di montaggio ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.07.530.05	<p>Zanzariera apribile a rullo</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotré/30 )</p>	m <sup>2</sup>	103,30
M.07.540	<p>ZANZARIERA APRIBILE CON TELAIO MOBILE</p> <p>Fornitura e posa in opera di zanzariera su serramenti di finestra o porta, modello apribile a finestra con telaio mobile, telaio in alluminio preverniciato e rete antinsetto a maglia fine in tessuto sintetico, fissato con tasselli e viti e sigillato alla muratura con mastice siliconico, compreso assistenza ed opere edili ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
M.07.540.05	<p>Zanzariera apribile con telaio mobile</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasette/50 )</p>	m <sup>2</sup>	77,50
M.07.550	ZANZARIERA FISSA		



## ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
M.07.550.05	<p>Fornitura e posa in opera di zanzariera su serramenti di finestra o porta, modello fisso fissato al serramento originale, telaio in alluminio preverniciato e rete antinsetto a maglia fine in tessuto sintetico, fissato con tasselli e viti e sigillato con mastice siliconico, compresa assistenza edile ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Zanzariera fissa</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantacinque/15 )</p>	m <sup>2</sup>	65,15
M.08	ACCESSORI		
M.08.005	<p>FERMA SCURI IN RESINA</p> <p>Fornitura e posa in opera di ferma scuri tipo "Grillo" fissato alla facciata tramite adeguato tassetto meccanico ad espansione o tramite tassello chimico. Nel prezzo è compresa l'esecuzione del foro fino alla struttura portante del muro, l'eventuale distanziatore dal filo facciata, i ripristini dell'intonaco e delle finiture esterne, le eventuali riprese delle coloriture ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dovrà essere garantita la stabilità e il ritegno dello scuro anche in presenza di fori raffiche di bora.</p> <p>MISURAZIONE - al pezzo, tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
M.08.005.05	<p>Fermaoscuri in resina tipo "Grillo"</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciotto/00 )</p>	cad.	18,00
M.08.010	<p>FERMA SCURI IN METALLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di ferma scuri in metallo completi di adeguato meccanismo di bloccaggio dello scuro, reperibili commercialmente, da inghisare nella muratura portante di qualsiasi tipo e consistenza e completi dell'eventuale distanziatore dal filo facciata; il prezzo comprende l'esecuzione a mano o mediante martello perforatore del foro di alloggiamento della parte da inghisare, la posa in quota del ferma oscuro, l'esecuzione dell'inghisaggio mediante malta espansiva, previa pulizia e preparazione del fondo e fornitura e posa di adeguate cassetture lungo la testa dello stesso, a presa avvenuta, la scasseratura e pulizia finale delle superfici compreso i ripristini dell'intonaco e delle finiture esterne, le eventuali riprese delle coloriture ed ogni altro onere e magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dovrà essere garantita la stabilità e il ritegno dello scuro anche in presenza di fori raffiche di bora.</p> <p>MISURAZIONE - al pezzo, tutto compreso.</p> <p>.....</p>		
M.08.010.05	<p>Fermaoscuri in metallo</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/40 )</p>	cad.	28,40

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: CASSIN MARINA

CODICE FISCALE: CSSMRN56A52B160C

DATA FIRMA: 18/12/2017 17:28:25

IMPRONTA: 2B55E855C75DBF8F72ABB2FA4DFE51AEA7BDCB7891C44C96538B56062D94DC28  
A7BDCB7891C44C96538B56062D94DC283A26A3A7EBC9251F1071A1550AEB72B0  
3A26A3A7EBC9251F1071A1550AEB72B08E3C54FF6843FF6E6A5BAA83C6302D33  
8E3C54FF6843FF6E6A5BAA83C6302D33D124391442353C88C348FE179614FE52

NOME: LORENZUT FABIO

CODICE FISCALE: LRNFBA59T27E098E

DATA FIRMA: 21/12/2017 17:31:18

IMPRONTA: 6FBDC6385733B26853F508C1CD5F3BDC8684F4613618B69E3260A01F0B0AC760  
8684F4613618B69E3260A01F0B0AC7601870352E3259CEE2A995F54FDEA81040  
1870352E3259CEE2A995F54FDEA81040636960B5CBB5F14C8D5518A0ABFC5AC3  
636960B5CBB5F14C8D5518A0ABFC5AC3DE1D626D453F8ABAD1574BCEB6538640

NOME: DIPIAZZA ROBERTO

CODICE FISCALE: DPZRRT53B01A103I

DATA FIRMA: 21/12/2017 17:35:14

IMPRONTA: 494922B492323EE9A66CBA2B430621CAD90835657EB33F340981182973B639A8  
D90835657EB33F340981182973B639A87DE5C814A1F218AA4869AFB7C303C8F7  
7DE5C814A1F218AA4869AFB7C303C8F7CD350121C4D456E09D022D4D8C8DF13B  
CD350121C4D456E09D022D4D8C8DF13B270F845F92A7B9526F79A91331C97D72