



DESIGN TO USERS

## Elenco prezzi e analisi prezzi opere edili - strutture - oneri per la sicurezza

544 1 PE EP C 01 a 15 Aprile 2026  
20 Maggio 2026 rev a

Cliente SO.GE.M.I.-S.P.A.

Progetto Riqualificazione mercati zonali – PE ai  
sensi del D.lgs. n° 36/2023

Località Via Montegani 33-35

Job n° 544-1

# ELENCO PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<p align="center"><b>Prezzi da bollettino (SpCap 1)</b>  <b>Prezzario Regione Lombardia 2025 (Cap 1)</b></p>			
Nr. 1 LOM252.1C. 01.090.0010. a	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro: - su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi <b>euro (zero/82)</b>	m²	0,82
Nr. 2 LOM252.1C. 01.090.0030	Picozzatura di intonaco in buono stato per rendere la superficie scabra ed idonea a ricevere successivi rivestimenti. Compresi: piani di lavoro, spolveratura, pulizia ed allontanamento dei detriti <b>euro (sei/27)</b>	m²	6,27
Nr. 3 LOM252.1C. 04.700.0070	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi , fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1),, lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. <b>euro (quarantanove/99)</b>	m²	49,99
Nr. 4 LOM252.1C. 04.700.0100. a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa: - su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati. <b>euro (quaranta/56)</b>	m²	40,56
Nr. 5 LOM252.1C. 04.700.0160	Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. <b>euro (quattordici/10)</b>	m²	14,10
Nr. 6 LOM252.1C. 06.750.0080. d	Apertura di vani finestra, porta finestra, porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) su murature portanti perimetrali o interne, compresa posa falso telaio, riquadratura con muratura in blocchi svizzeri o foratoni semiportanti, esecuzione intonaco di finitura e rappezzi a raccordo dell'esistente sul perimetro, sui due lati; per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, in: - spessore finito da 41 a 50 cm <b>euro (trecentoquarantauno/85)</b>	m²	341,85
Nr. 7 LOM252.1C. 07.710.0020	Consolidamento di supporti deboli, inconsistenti, sfarinanti, assorbenti, con primer a base di resina poliuretanica in soluzione, applicato a pennello o rullo <b>euro (due/84)</b>	m²	2,84
Nr. 8 LOM252.1C. 07.710.0150. c	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresa l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la stollatura con malta cementizia; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, ed alla preparazione dei raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi esterni, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione dei singoli vuoti pari o maggiori di 4.00 m². I vuoti di superficie inferiore compensano le riquadrature di spalle e voltini: - con rappezzi a rustico fino al 30% della superficie <b>euro (diciotto/87)</b>	m²	18,87
Nr. 9 LOM252.1C. 09.350.0010. c	Porta tagliafuoco ad ante vetrate ad uno o due battenti, di tipo omologato, costituita da: - telaio a Z spessore 25/10 mm, o tubolare, munito di zanche a murare e da guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, con maniglia interna ed esterna; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinga; lastra isolante a base di calciosilicati di spessore adeguato alla classe richiesta; verniciatura a fuoco delle parti metalliche. In opera, comprese assistenze murarie alla posa. - REI 60, due battenti, sup. da 3,0 a 5,0 m², vetro spess. 21 mm <b>euro (millecentonovantasette/75)</b>	m²	1'197,75
Nr. 10 LOM252.1C. 09.400.0110	Dispositivo di apertura e/o chiusura automatica di serramenti mediante elettromagnete collegato a centrale di rilevazione antincendio. L'unità è composta di: - pannello di controllo con spie segnalazione correnti di rete, allarme ed interruttore di sgancio manuale; - elettromagnete tipo sicurezza positiva 24 Volt collegato tramite specifica leva di ancoraggio al perno inferiore del sistema di autochiusura; - contropiastra di riscontro assemblata su adattatore snodato pluridirezionale tenuta 35 kg; - braccetto per ancoraggio al telaio/muro; - monoblocco da avvitarsi al telaio del serramento; - dispositivo costituito da un complesso idraulico/meccanico tenuto in posizione di precarico da un sistema di piastre e magneti i quali, in caso di allarme o interruzione dell'alimentazione, provvedono mediante leveraggi propri alla movimentazione dell'infilso attuando l'apertura o la chiusura dello stesso in funzione alla tipologia richiesta; Normativa di riferimento: D.M. del 03.08.2015 e D.M. del 30.11.1983. In opera compresi collegamenti, assistenza muraria e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (ottocentoottantanove/92)</b>	cad	889,92
Nr. 11 LOM252.1C. 11.200.0010. c	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in acciaio inox AISI 304 <b>euro (millequattrocentosessantaquattro/34)</b>	cad	1'464,34
Nr. 12 LOM252.1C. 11.200.0020. c	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo A, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo A, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. I dispositivi dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Altezza paletti cm. 40. Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria: - paletto deformabile girevole in acciaio inox AISI 304 <b>euro (duecentosessantatré/30)</b>	cad	269,30
Nr. 13 LOM252.1C. 11.200.0030. g	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C per coperture in lamiera, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio inossidabile AISI 304 e alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido girevole o abbattibile e riarmabile. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - tenditore chiuso in acciaio inox AISI 316 <b>euro (centosessantacinque/24)</b>	cad	165,24
Nr. 14 LOM252.1C. 11.200.0030. h	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C per coperture in lamiera, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio inossidabile AISI 304 e alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido girevole o abbattibile e riarmabile. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - dissipatore di energia in acciaio inox AISI 302 <b>euro (duecentocinque/08)</b>	cad	205,08
Nr. 15 LOM252.1C. 13.710.0010	Lisciatura del piano di pendenza, dopo la demolizione del manto per il rifacimento dello stesso, realizzata con malta cementizia, spessore minimo cm. 2 <b>euro (dodici/69)</b>	m²	12,69
Nr. 16 LOM252.1C. 13.800.0030	Fornitura e posa di bocchettone di scarico in copolimero termoplastico rinforzato con TNT per il collegamento orizzontale tra l'impermeabilizzazione cementizia elastica ed i tubi o i fori di scarico delle acque piovane compresa assistenza muraria, diametro 80 - 100 mm. <b>euro (settantanove/91)</b>	cadauno	79,91
Nr. 17 LOM252.1C. 14.100.0010. e	Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcurve, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm (peso = 2,70 - 4,05 kg/m²) <b>euro (trentauno/44)</b>	kg	31,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 18 LOM252.1C. 14.700.0030	Revisione di pluviali esterni, in qualsiasi materiale, con smontaggio dei tubi, rimozione collari, chiusura fori, nuova affrancatura e rimontaggio dei tubi. Compresa la fornitura dei materiali occorrenti e l'assistenza muraria. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali. <b>euro (otto/32)</b>	ml	8,32
Nr. 19 LOM252.1C. 18.650.0130. a	Fornitura e posa di profilo a guscia in acciaio per angoli interni ed esterni, comprensivo di pezzi speciali. - in acciaio <b>euro (cinquantacinque/31)</b>	m	55,31
Nr. 20 LOM252.1C. 21.400.0010. a	Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: - per spessori da 80 a 120 mm <b>euro (dieci/84)</b>	m	10,84
Nr. 21 LOM252.1C. 22.080.0010	Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiere, tubi di ferro, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni <b>euro (sette/38)</b>	kg	7,38
Nr. 22 LOM252.1C. 22.080.0030. a	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro <b>euro (nove/20)</b>	kg	9,20
Nr. 23 LOM252.1C. 22.100.0010. a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo <b>euro (uno/82)</b>	kg	1,82
Nr. 24 LOM252.1C. 22.200.0100	Cancello estensibile in acciaio zincato, ad uno o due battenti, composto da montanti verticali ad U collegati da elementi diagonali, scorrimento laterale con carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore, e guida inferiore fissa o ribaltabile, posati in opera con zanche o saldati a montanti in ferro, con serratura di chiusura ed ogni accessorio necessario per la totale apertura e chiusura, comprese assistenze murarie. <b>euro (centonovantaotto/23)</b>	m <sup>2</sup>	198,23
Nr. 25 LOM252.1C. 24.050.0020	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie. <b>euro (diciassette/25)</b>	m <sup>2</sup>	17,25
Nr. 26 LOM252.1C. 24.100.0020. c	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer ai silicati <b>euro (due/81)</b>	m <sup>2</sup>	2,81
Nr. 27 LOM252.1C. 24.100.0020. e	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - liquido antimuffa, antibatterico, antialghe, applicato a pennello o rullo, compresa successiva spazzolatura. <b>euro (due/44)</b>	m <sup>2</sup>	2,44
Nr. 28 LOM252.1C. 27.050.0100. e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 <b>euro (otto/49)</b>	100 kg	8,49
Nr. 29 LOM252.1C. 28.100.0010. b	Assistenza per la esecuzione di impianti meccanici da valutare in percentuale sulla somma degli importi dei capitoli relativi alle tubazioni (1M.14 - 1M.15), ai canali (1M.09.120), agli allacciamenti (1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (1M.10.130): - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia <b>euro (diciannove/94)</b>	%	19,94
Nr. 30 LOM252.1C. 28.200.0010. b	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere dettratti gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature inserite nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento: - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia <b>euro (diciannove/94)</b>	%	19,94
Nr. 31 LOM252.1M .11.200.0010 .c	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda e acqua calda, senza scarico Inclusioni: - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria <b>euro (centosessantaotto/33)</b>	cad	168,33
Nr. 32 LOM252.LP. EEA.Ma51.A	OPERA STRUMENTALE: Riunione di coordinamento (art.97, d.lgs.81/08). LAVORO: Coordinamento. SPECIFICHE TECNICHE: attività di coordinamento della impresa affidataria relativa alle misure generali di tutela e agli obblighi dei datori		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
4010.Za001. 0000.-	di lavoro, dei dirigenti e dei preposti (art. 95-96 d.lgs. 81/2008). OS1 OPERA STRUMENTALE: Riunione di coordinamento (art.97, d.lgs.81/08). RT Cantiere LV LAVORO: Coordinamento. SPECIFICHE TECNICHE: attività di coordinamento della impresa affidataria relativa alle misure generali di tutela e agli obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti (art. 95-96 d.lgs. 81/2008). <b>euro (cinquanta/63)</b>	1 h	50,63
Nr. 33 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.D0000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione, rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1. RT Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200   capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, lavabo, serbatoio di raccolta acque nere, serbatoio di accumulo acqua per lavabo e scarico, connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione. Escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione, rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. RP Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. <b>euro (duecentosettantaquattro/78)</b>	1 cad	274,78
Nr. 34 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.Za001. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza [cm] = 240   lunghezza [cm] = 480. LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso); disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza [cm] = 240   lunghezza [cm] = 480. RT Box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza min [cm] = 240   lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso. Escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura, copertura e divisori interni a pannello sandwich (lamiera interna ed esterna con coibente centrale, spessore [mm] ≥ 40), infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso); disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. RP Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. <b>euro (seicentosessantaquattro/71)</b>	1 cad	664,71
Nr. 35 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 060.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale di lega alluminio generico; geometria: verniciato; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19 SPECIFICHE TECNICHE: tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. <b>euro (otto/07)</b>	1 cad	8,07
Nr. 36 LOM252.LP. EEA.Pa03.A 1015.Qa000. 0005.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi. LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. <b>euro (venti/24)</b>	1 m²	20,24
Nr. 37 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannellatura su montanti di metallo generico; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   lunghezza pannellatura [cm] = 250. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: montanti infissi nel terreno. OS1 OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannellatura su montanti di metallo generico; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   lunghezza pannellatura [cm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: montanti infissi nel terreno. RT Pannellatura su montanti di metallo generico; geometria: montanti ad H; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   altezza pannello [cm] = 50   lunghezza pannello [cm] = 250. Incluso: elementi di controvento, segnaletica SPECIFICHE TECNICHE: infissi nel terreno. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. <b>euro (ventiquattro/90)</b>	1 m²	24,90
Nr. 38 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1060.Za001. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio, ponteggio a telai prefabbricati. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera, eventuali ripristini localizzati. <b>euro (ventitre/39)</b>	1 m²	23,39
Nr. 39 LOM252.NC .90.050.0100 .d	Carico con mezzo meccanico di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti ecc.), trasporto e scarico, alle seguenti distanze dal cantiere: - da 5,1 km fino a 45 km <b>euro (diciassette/45)</b>	m³	17,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 40 LOM252.OC .EEA.a02.C1 820.F0000.0 260.-	<p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m².</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m².</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari.</p> <p>RM2 Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -22   resistenza al fuoco [classe] = B ROOF T1-T3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alto contenuto di poliolefine atattiche; resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T3</p> <p>RM2 Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p><b>euro (quaranta/56)</b></p>	1 m²	40,56
Nr. 41 LOM252.OC .EEA.Ma09. E9725.Ca001 .0015.-	<p>OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm. Eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm.</p> <p>RM Resina bicomponente epossidica di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: strutture lesionate; lavorabilità [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzo statico di strutture in conglomerato cementizio/laterizio mediante iniezione con pompa</p> <p>LV Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione.</p> <p>RP Pompa per iniezione; impiego: murature. Incluso: attrezzature per miscelazione. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1020.a)</p> <p><b>euro (novantasette/68)</b></p>	1 m	97,68
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0100.Za001 .0010.c	<p>OPERA: Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato   rivestito; impiego: interno   tramezzi; spessore [cm] ≤ 16.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili. OP Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato   rivestito; impiego: interno   tramezzi; spessore [cm] ≤ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili.</p> <p>RM Sistema murario di materiale generico</p> <p>LV Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione.</p> <p>RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)</p> <p><b>euro (diciassette/47)</b></p>	1 m²	17,47
Nr. 43 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0910.Za001 .0000.-	<p>OPERA: Strato di sottofondo; impiego: interno   pavimentazioni; spessore [cm] ≤ 4.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. OP Strato di sottofondo; impiego: interno   pavimentazioni; spessore [cm] ≤ 4.</p> <p>RM Strato di sottofondo di materiale generico</p> <p>LV Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento.</p> <p>RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)</p> <p><b>euro (otto/00)</b></p>	1 m²	8,00
Nr. 44 LOM252.OC .EEA.Mc01. C1206.Za000 .0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitura: liscia; geometria: graniglia di marmo fine; impiego: interno; lato x [cm] = 25   lato y [cm] = 25   spessore [cm] = 1,7 ÷ 2,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: marmetta in cemento e graniglia di marmo ad uno o più colori correnti</p> <p>LV Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>RP Martello demolitore; peso [kg] &lt; 50</p> <p><b>euro (dieci/62)</b></p>	1 m²	10,62
Nr. 45 LOM252.OC	<p>OPERA: Solaio, misto di materiale mix laterizio-cemento; geometria: piano   inclinato; spessore tot [cm] &gt; 30.</p> <p>LAVORO: Demolizione parziale/totale. Incluso: rimozione soletta collaborante; movimentazione e carico macerie su automezzo. Escluso:</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.EEA.Mc01. E0200.Zb031 .0000.d	opere provvisionali di sostegno e protezione; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con travetti in laterizio e sovrastante soletta in conglomerato cementizio. OP Solaio, misto di materiale mix laterizio-cemento; geometria: piano   inclinato; spessore tot [cm] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: con travetti in laterizio e sovrastante soletta in conglomerato cementizio. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio LV Demolizione parziale/totale. Incluso: rimozione soletta collaborante; movimentazione e carico macerie su automezzo. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica; oneri di smaltimento. RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) <b>euro (trentatre/15)</b>	1 m <sup>2</sup>	33,15
Nr. 46 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0250.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in pannelli di materiale generico; geometria: moduli mobili. Incluso: elementi di sostegno; isolante. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale metallico, fibre minerali, cartongesso, legno, plastica polivinilcloruro (PVC). Per un'altezza di interpiano [m] ≤ 4. OP Sistema di controsoffittatura, in pannelli di materiale generico; geometria: moduli mobili. Incluso: elementi di sostegno; isolante. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale metallico, fibre minerali, cartongesso, legno, plastica polivinilcloruro (PVC). RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: per un'altezza di interpiano [m] ≤ 4. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.b) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 <b>euro (dodici/20)</b>	1 m <sup>2</sup>	12,20
Nr. 47 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L0002 .0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. OP Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. RM Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento LV Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300 RT Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) <b>euro (diciannove/88)</b>	1 m <sup>2</sup>	19,88
Nr. 48 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.b	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno   esterno. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discariche autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno   esterno. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico RM Sistema porta di legno naturale generico LV Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discariche autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 <b>euro (diciotto/27)</b>	1 m <sup>2</sup>	18,27
Nr. 49 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	OPERA: Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discarica. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. OP Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro RM Sistema porta di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discarica. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 <b>euro (diciassette/40)</b>	1 m <sup>2</sup>	17,40
Nr. 50 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3356.R000 0.0000.b	OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria: in lamiera   in profilati; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: accessori. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. OP Avvolgibile di metallo generico; geometria: in lamiera   in profilati; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: accessori. RM Tapparella di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sei/85)</b>	1 m <sup>2</sup>	6,85
Nr. 51 LOM252.OC .EEA.Mc04.I 7816.R0000. 0000.-	<p>OPERA: Pluviale di metallo generico.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali. OP Pluviale di metallo generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali.</p> <p>RM Tubo di metallo ferro</p> <p>LV Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)</p>	1 m	6,13
	<b>euro (sei/13)</b>	1 m	6,13
Nr. 52 LOM252.OC .EEA.Mc04.I 7817.Za000. 0000.-	<p>OPERA: Grondaia di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. OP Grondaia di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali.</p> <p>RM Canale di gronda di materiale generico</p> <p>LV Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)</p>	1 m	10,89
	<b>euro (dieci/89)</b>	1 m	10,89
Nr. 53 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 7810.Sb003. 0035.-	<p>OPERA: Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m<sup>3</sup>/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Incluso: serranda a gravità.</p> <p>LAVORO: Installazione. OP Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m<sup>3</sup>/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Incluso: serranda a gravità.</p> <p>RM Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m<sup>3</sup>/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Componente: motore monofase (1f). . Incluso: serranda a gravità</p> <p>LV Installazione.</p>	1 cad	1'068,45
	<b>euro (millesessantotto/45)</b>	1 cad	1'068,45
Nr. 54 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0100.H0002. 0010.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: divisorio; impiego: interno   tramezzi. Incluso: armatura (guide e montanti); fissaggi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profilati di acciaio zincato; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto. OP Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: divisorio; impiego: interno   tramezzi. Incluso: armatura (guide e montanti); fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profilati di acciaio zincato; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto.</p> <p>RM Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno   murature   contropareti   tramezzi; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambe le facce con cartone speciale</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature   tramezzi; spessore [mm] = 0,6   larghezza [cm] = 7,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature   tramezzi; spessore [mm] = 0,6   larghezza [cm] = 7,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature</p> <p>RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti</p> <p>LV Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria.</p>	1 m <sup>2</sup>	54,27
	<b>euro (cinquantaquattro/27)</b>	1 m <sup>2</sup>	54,27
Nr. 55 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.L0011. 0010.-	<p>OPERA: Strato di muratura, in blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; funzione: portante   isolamento termoacustico; spessore [cm] = 25. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: formato blocco [cm] = 30x25x19. OP Strato di muratura, in blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; funzione: portante   isolamento termoacustico; spessore [cm] = 25. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: formato blocco [cm] = 30x25x19.</p> <p>RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; impiego: murature; lunghezza [cm] = 30   spessore [cm] = 25   altezza [cm] = 19; foratura [%] ≤ 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con alte prestazioni termiche</p> <p>PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m<sup>3</sup>] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.</p> <p>LV Posa. Incluso: formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene. Escluso: piani di lavoro.</p>	1 m <sup>2</sup>	76,69
	<b>euro (settantasei/69)</b>	1 m <sup>2</sup>	76,69

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 56 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.Qb013. 0000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, in pannelli di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: con porta; funzione: divisorio   frontale; impiego: interno   tramezzi   bagni; spessore [cm] <math>\geq 1,3</math>.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori di produzione. OP Strato di muratura, in pannelli di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: con porta; funzione: divisorio   frontale; impiego: interno   tramezzi   bagni; spessore [cm] <math>\geq 1,3</math>.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori di produzione.</p> <p>RM Pannello stratificato di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: angoli smussati/arrotondati; funzione: divisorio frontale; impiego: interno   tramezzi   servizi igienici; spessore [cm] <math>\geq 1,3</math>. Incluso: porta; cerniere in acciaio inox; pomolo libero/occupato in nylon; bordature; piedini in acciaio inox; spinotto; fissaggi in alluminio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bordatura costituita da profili verticali tubolari e profili orizzontali stondati a formare un'intelaiatura rigida e robusta; altezza piedini [cm] = 15 con rosetta di copertura; porta con larghezza variabile; spinotto per apertura di emergenza; fissaggi verniciati con resine epossidiche; sistema resistente all'acqua e agli urti</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>euro (centonovantaotto/77)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	198,77
Nr. 57 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0620.R0000. 0000.-	<p>OPERA: Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni. OP Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala.</p> <p>RM Scala a pantografo di metallo generico. Componenti: pannello di chiusura, ferramenta serratura, maniglia di sbarco, corrimano apriscala</p> <p>LV Posa. Escluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni.</p> <p><b>euro (cinquecentotrentasei/98)</b></p>	1 cad	536,98
Nr. 58 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0915.G0000. 1000.a	<p>OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica   strato di pavimentazione in ceramica gres   strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. Costipato e livellato a frattazzo lungo. OP Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica   strato di pavimentazione in ceramica gres   strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti.</p> <p>PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio cemento [kg/m<sup>3</sup>] = 200. Confezionato in cantiere.</p> <p>LV Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo.</p> <p>RP Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m<sup>3</sup>] <math>\leq 30</math>. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.</p> <p><b>euro (ventitre/97)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	23,97
Nr. 59 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.L0005. 0270.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltato; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; larghezza [cm] = 60   spessore [cm] = 1   spessore rilievo [cm] <math>\geq 0,3</math>. Incluso: collante in polvere.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres di prima scelta; colorazione superficiale a scelta della Committenza; collante ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltato; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; larghezza [cm] = 60   spessore [cm] = 1   spessore rilievo [cm] <math>\geq 0,3</math>. Incluso: collante in polvere.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres di prima scelta; colorazione superficiale a scelta della Committenza; collante ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltata; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; spessore [cm] = 1   larghezza [cm] = 60   spessore rilievo [cm] <math>\geq 0,3</math>; assorbimento acqua [%] <math>&lt; 0,1</math></p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista, non geliva e resistente all'usura e all'abrasione con colorazione a scelta della Committenza; integrata con transponder passivo a radiofrequenza; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-“WT6” e 1-“S9” della CEN/TS 15209</p> <p>PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m<sup>3</sup>] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.</p> <p>LV Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.</p> <p><b>euro (centoottantacinque/48)</b></p>	1 m	185,48
Nr. 60 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0000. 0040.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso generico; finitura: rivestito; geometria: orditura nascosta; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti-profili. OP Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso generico; finitura: rivestito; geometria: orditura nascosta; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti-profili.</p> <p>RM Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno   murature   contropareti   tramezzi; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambe le facce con cartone speciale</p> <p>RM Orditura nascosta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: profili a forma di "C"   profili a forma di "Z"   profili a forma di "T"; funzione: sostegno; impiego: controsoffitti   moduli [cm] = 60x60. Componenti: profilo principale, profilo secondario, profilo intermedio. Incluso: pendini; accessori</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6   lunghezza [mm] = 40</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24</p> <p>LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 61 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	<p><b>euro (quarantaquattro/63)</b></p> <p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; funzione: antisfondellamento   antincendio; spessore [cm] = 1,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] ≥ 160. Incluso: orditura di sostegno; viti autoperforanti; stucco per giunti orizzontali/verticali; nastri di armatura. Escluso: isolante termo-acustico intercapedine.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso armato mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro; orditura primaria con profilati in acciaio zincato e/o rivestimento organico privo di cromo. Isolante (da computare a parte) da posare nell'intercapedine tra lastra di rivestimento e intradosso del solaio; esecuzione prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con carico [kg] &gt; 60 mediante dinamometro elettronico finalizzate alla certificazione finale del sistema costruttivo per tipologia di travetto e/o solaio. OP Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; funzione: antisfondellamento   antincendio; spessore [cm] = 1,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] ≥ 160. Incluso: orditura di sostegno; viti autoperforanti; stucco per giunti orizzontali/verticali; nastri di armatura. Escluso: isolante termo-acustico intercapedine.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso armato mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro; orditura primaria con profilati in acciaio zincato e/o rivestimento organico privo di cromo.</p> <p>RM Lastra di gesso rivestito; impiego: interno   controsoffitti antisfondellamento; spessore [cm] = 1,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso additivato con fibre di vetro e vermiculite</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestito; geometria: a forma di "C"; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento; lato x [mm] = 27   lato y [mm] = 48   spessore [mm] = 0,6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema di controsoffittatura antisfondellamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48</p> <p>RM Ferramenta bussola di lega rame ottone; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento; diametro (Ø) [mm] = 8. Incluso: vite in acciaio zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza vite [mm] = 70 con resistenza acciaio [classe] = 8,8</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "U"; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti</p> <p>RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature</p> <p>LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: isolante (da computare a parte) da posare nell'intercapedine tra lastra di rivestimento e intradosso del solaio; esecuzione prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con carico [kg] &gt; 60 mediante dinamometro elettronico finalizzate alla certificazione finale del sistema costruttivo per tipologia di travetto e/o solaio.</p>	1 m²	44,63
Nr. 62 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.Od002. 0025.-	<p><b>euro (quarantasei/19)</b></p> <p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, in pannelli di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colorato   velo vetro; geometria: orditura a vista; funzione: isolamento acustico   antincendio; impiego: aule scolastiche   mense   auditorium; lato x [cm] = 60   lato y [cm] = 60   spessore [cm] = 4; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0   coefficiente assorbimento acustico (aw) [-] = 0,95   resistenza termica (R) [m²K/W] = 1,14. Incluso: orditura di sostegno; cornice perimetrale di finitura; accessori di sospensione.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profilati portanti-intermedi. OP Sistema di controsoffittatura, in pannelli di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colorato   velo vetro; geometria: orditura a vista; funzione: isolamento acustico   antincendio; impiego: aule scolastiche   mense   auditorium; lato x [cm] = 60   lato y [cm] = 60   spessore [cm] = 4; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0   coefficiente assorbimento acustico (aw) [-] = 0,95   resistenza termica (R) [m²K/W] = 1,14. Incluso: orditura di sostegno; cornice perimetrale di finitura; accessori di sospensione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profilati portanti-intermedi.</p> <p>RM Pannello di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colorato   velo vetro; funzione: isolante acustico   antincendio; impiego: controsoffitti; spessore [cm] = 4   lato x [cm] = 60   lato y [cm] = 60; resistenza termica (R) [m²K/W] = 1,14   coefficiente assorbimento acustico [-] = 0,95   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0. Componenti: lastra, membrana superficiale, membrana di fondo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto stabile in ambiente umido; adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium; posato su orditura a vista</p> <p>RM Orditura nascosta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: profili a forma di "C"   profili a forma di "Z"   profili a forma di "T"; funzione: sostegno; impiego: controsoffitti   moduli [cm] = 60x60. Componenti: profilo principale, profilo secondario, profilo intermedio. Incluso: pendini; accessori</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6   lunghezza [mm] = 40</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24</p> <p>LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p>	1 m²	46,19
Nr. 63 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1211.H0000. 0000.a	<p><b>euro (cinquantaotto/78)</b></p> <p>OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. OP Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria: bordo armato; impiego: interno   controsoffitti; lato x [cm] = 70   lato y [cm] = 140   spessore [cm] = 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore bordo armato [cm] = 3</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato   colore bianco; geometria: a forma di "T" rovescia; funzione: orditura di</p>	1 m²	58,78

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>sostegno; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 24   lato y [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: sostegno intermedio per orditura a vista RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24 RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature LV Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. <b>euro (trentanove/63)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	39,63
Nr. 64 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.Od001. 0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria: in lastre rigide; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conduttività termica [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1. LAVORO: Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per tramezzi in tavolato/cartongesso. OP Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria: in lastre rigide; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conduttività termica [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1. SPECIFICHE TECNICHE: per tramezzi in tavolato/cartongesso. RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria: rigida; funzione: isolante acustico; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: lana miscelata con resine termoindurenti; per tramezzi in tavolato/cartongesso RM Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio   sigillatura; impiego: lastre LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. <b>euro (otto/55)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	8,55
Nr. 65 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3315.Sb001. 0000.b	<p>OPERA: Portoncino, di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in acciaio; pannelli di rivestimento in legno mordenzato. OP Portoncino, di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in acciaio; pannelli di rivestimento in legno mordenzato. RM Portoncino di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 3   permeabilità all'aria [classe] = 3   potere fonoisolante [dB] = 38   trasmittanza termica [W/m²K] = 1,8. Componenti: anta, controtelaio, maniglia. Incluso: controtelaio; serratura a profilo europeo; spioncino quadrangolare; fermo di sicurezza; cerniere regolabili in altezza SPECIFICHE TECNICHE: marcatura CE conforme alla direttiva CEE 89/106 LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. <b>euro (novecentodiciassette/36)</b></p>	1 cad	917,36
Nr. 66 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3340.D0000. 0190.-	<p>OPERA: Lucernario, monoblocco fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   doppia parete; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione base; fissaggio con morsetti e guarnizioni di tenuta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; con vetrocamera. Fissaggio alla base senza forare il serramento. OP Lucernario, monoblocco fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   doppia parete; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; con vetrocamera. RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   parete doppia; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato x interno [cm] = 150   lato y interno [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. Incluso: morsetti; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; fissaggio alla base senza forare il serramento LV Posa. Incluso: predisposizione base; fissaggio con morsetti e guarnizioni di tenuta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio alla base senza forare il serramento. <b>euro (trecentoventitre/49)</b></p>	1 cad	323,49
Nr. 67 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3341.R0000. 0125.-	<p>OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; geometria: apertura manuale a distanza; impiego: lucernari rettangolari; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100. LAVORO: Posa. OP Telaio per lucernario di metallo generico; geometria: apertura manuale a distanza; impiego: lucernari rettangolari; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100. RM Telaio mobile di metallo generico; geometria: rettangolare   apertura manuale a distanza; impiego: lucernari; lato x interno [cm] = 150   lato y interno [cm] = 100. Incluso: telaio fisso di metallo generico; dispositivo di apertura; cerniere; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR SPECIFICHE TECNICHE: apertura a distanza azionando una manovella asportabile con martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine collegato al telaio LV Posa. <b>euro (quattrocentoquaranta/12)</b></p>	1 cad	440,12
Nr. 68 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 9700.D0013. 0000.c	<p>OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura   porta intonaco   rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura   porta intonaco   rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. RM Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci LV Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. <b>euro (otto/92)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	8,92

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 69 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 0005.Sb019. 0000.-	<p>OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio S235JR; funzione: strutturale; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi; altezza [mm] = 80 ÷ 220. Incluso: bulloneria.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: mano di antiruggine. Escluso: oneri per demolizioni; ripristini di opere murarie; opere di sostegno e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo. Fissaggio per imbullonatura. OP Profilato di lega ferrosa acciaio S235JR; funzione: strutturale; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi; altezza [mm] = 80 ÷ 220. Incluso: bulloneria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo.</p> <p>RM Profilato HE di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria: sezione ad "H"; funzione: strutturale; altezza [mm] = 80 ÷ 220</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo</p> <p>LV Posa con mezzo meccanico. Incluso: mano di antiruggine. Escluso: oneri per demolizioni; ripristini di opere murarie; opere di sostegno e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio per imbullonatura.</p> <p>RP Autogrù telescopica; sbraccio [m] ≤ 22 ; portata [t] ≤ 25. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1010.b)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione durata minima nolo [h] = 4.</p> <p><b>euro (due/42)</b></p>	1 kg	2,42
Nr. 70 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 9700.Sb012. 0000.-	<p>OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; sormonti; legature.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). OP Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001).</p> <p>RM Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cotto</p> <p>LV Posa. Incluso: sfrido; sormonti; legature.</p> <p><b>euro (due/51)</b></p>	1 kg	2,51
Nr. 71 LOM252.OC .EEA.Pa02.17 817.Sa000.00 05.-	<p>OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. OP Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>RM Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria: piana; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce</p> <p>LV Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera.</p> <p><b>euro (trentanove/38)</b></p>	1 m²	39,38
Nr. 72 LOM252.OC .EEA.Pa02.L 3307.R0000. 0005.-	<p>OPERA: Maniglione, antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: comando esterno maniglia.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato. OP Maniglione, antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: comando esterno maniglia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato.</p> <p>RM Maniglione antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: barra di azionamento; carter nero; serratura antipanico; comando esterno maniglia</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>euro (duecentoventitre/47)</b></p>	1 cad	223,47
Nr. 73 LOM252.OC .EEA.Pa04.A 6415.J0001.0 020.-	<p>OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C16/20   consistenza [classe] = S4.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianti a prestazione garantita. OP Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C16/20   consistenza [classe] = S4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianti a prestazione garantita.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4   classe di resistenza [classe] = C16/20   classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante generico, aggregato generico, legante riciclato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; diametro massimo aggregati [mm] = 32</p> <p>LV Formazione.</p> <p><b>euro (centosettantaquattro/39)</b></p>	1 m³	174,39
Nr. 74 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1234.Ba009. 0250.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; funzione: rivestimento; impiego: esterno   murature. Incluso: primer.</p> <p>LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto in pasta. Finitura a frattazzo. OP Strato di pitturazione, minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; funzione: rivestimento; impiego: esterno   murature. Incluso: primer.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto in pasta.</p> <p>RM Pittura minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; geometria: in pasta; funzione: rivestimento; impiego: interno   esterno   murature intonacate; peso specifico [kg/l] = 1,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di silicati di potassio, inerti selezionati, pigmenti inorganici ed additivi</p> <p>RM Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria: in dispersione acquosa; funzione: riempitivo   uniformante   fondo;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>impiego: interno   esterno   murature (da pitturare); massa volumica [g/cm<sup>3</sup>] = 1,58  SPECIFICHE TECNICHE: con quarzo microgranulare e cariche selezionate; da applicare a pennello/ruolo; stesura uno/più strati  LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni.  SPECIFICHE TECNICHE: finitura a frattazzo.  <b>euro (quattordici/30)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	14,30
<p>Nr. 75  LOM252.OC  .EEA.Pa06.C  1234.Ca012.  0005.-</p>	<p>OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] &gt; 10000.  LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.  SPECIFICHE TECNICHE: resina in emulsione con battericidi e fungicidi; lavabile con sapone. Stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. OP Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] &gt; 10000.  SPECIFICHE TECNICHE: resina in emulsione con battericidi e fungicidi; lavabile con sapone.  RM Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; geometria: in emulsione; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] &gt; 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31  SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con sapone  LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.  SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate.  <b>euro (cinque/80)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	5,80
<p>Nr. 76  LOM252.OC  .EEA.Pa06.C  6800.Za001.  0000.-</p>	<p>OPERA: Strato di protezione, con boiaccia passivante; funzione: anticorrosivo   rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali.  LAVORO: Applicazione a mano.  SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani a pennello. OP Strato di protezione, con boiaccia passivante; funzione: anticorrosivo   rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali.  RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura   boiacche. Componenti: legante idraulico, additivo, additivo  LV Applicazione a mano.  SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani a pennello.  <b>euro (trentanove/56)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	39,56
<p>Nr. 77  LOM252.OC  .EEA.Pa10.C  0910.J0001.0  260.-</p>	<p>OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4.  LAVORO: Getto.  SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. OP Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4.  SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani.  PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio.  LAVORO: Formazione a mano.  SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m<sup>3</sup>] = 150.  LV Getto.  <b>euro (diciassette/37)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	17,37
<p>Nr. 78  LOM252.OC  .EEA.Pa10.E  0000.J0001.0  015.d</p>	<p>OPERA: Struttura, armata di conglomerato cementizio; funzione: portante; spessore [cm] ≥ 17   diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35   esposizione [classe] = XC3   consistenza [classe] = S3.  LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri.  SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in betoniera; per interventi parziali e limitate quantità. OP Struttura, armata di conglomerato cementizio; funzione: portante; spessore [cm] ≥ 17   diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35   esposizione [classe] = XC3   consistenza [classe] = S3.  SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in betoniera; per interventi parziali e limitate quantità.  PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35.  LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.  SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. Confezionato in cantiere.  LV Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri.  RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34   sbraccio [m] ≤ 31; portata [t] ≤ 1,0. Escluso: f.e.m., basamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.10.1010.b)  SPECIFICHE TECNICHE: già installata.  RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1040.a)  <b>euro (trecentotré/66)</b></p>	1 m <sup>3</sup>	303,66
<p>Nr. 79  LOM252.OC  .EEA.Pa16.C  0900.Za001.  0260.-</p>	<p>OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura; impiego: esterno   superfici verticali.  LAVORO: Stesura a mano. Escluso: ponteggi esterni.  SPECIFICHE TECNICHE: stabilitura a base di leganti aerei/idraulici. Eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico. OP Strato di intonacatura, arricciatura; impiego: esterno   superfici verticali.  SPECIFICHE TECNICHE: stabilitura a base di leganti aerei/idraulici.  PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento; funzione: stabilitura.  LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.  SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m<sup>3</sup>] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbietta di fiume; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.  LV Stesura a mano. Escluso: ponteggi esterni.  SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico.  <b>euro (trentacinque/68)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	35,68
<p>Nr. 80  LOM252.OC  .EEA.Pa16.C</p>	<p>OPERA: Strato di intonacatura, completo; finitura: liscia; impiego: esterno   superfici verticali.  LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; arricciatura. Escluso: ponteggi esterni.  SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arricciatura eseguita con rasante a base di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0900.Za001. 0530.-	cemento, calce, inerti selezionati, additivi. OP Strato di intonacatura, completo; finitura: liscia; impiego: esterno   superfici verticali. RM Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impiego: interno   esterno   murature; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici; applicazione manuale/meccanica su tutti i supporti tradizionali RM Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; funzione: finitura a civile; impiego: interno   esterno   murature; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica RM Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto   intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata LV Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; arriciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arriciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi. RP Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta, tubi, valvola, lancia, tubazioni, raccorderia, impianto di miscelazione, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a) <b>euro (trentauno/78)</b>	1 m²	31,78
Nr. 81 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Zb028. 0000.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo di materiale mix calce-anidrite; finitura: liscia; impiego: interno   superfici verticali da rivestire. LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; lisciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per incollaggio rivestimenti. Intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite; tirato a staggia; lisciatura a frattazzo con cura piani e squadre. OP Strato di intonacatura, completo di materiale mix calce-anidrite; finitura: liscia; impiego: interno   superfici verticali da rivestire. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per incollaggio rivestimenti. RM Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impiego: interno   murature; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei (calce e anidrite); applicazione meccanica su murature nuove/esistenti RM Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; funzione: finitura liscia; impiego: interno   esterno   murature; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica RM Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto   intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata LV Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; lisciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite; tirato a staggia; lisciatura a frattazzo con cura piani e squadre. RP Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta, tubi, valvola, lancia, tubazioni, raccorderia, impianto di miscelazione, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a) <b>euro (ventiotto/78)</b>	1 m²	28,78
Nr. 82 LOM252.RM .07.10.25.H0 002.0015.-	Lastra di gesso rivestito; finitura: idrorepellente; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno   murature   contropareti   bagni   cucine; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: a basso grado di assorbimento <b>euro (due/94)</b>	1 m²	2,94
Nr. 83 LOM252.RM .38.10.35.Qb 000.0000.b	Pannello compensato fenolico di legno artificiale generico; spessore [mm] = 12,5   lato x [cm] = 122   lato y [cm] = 244 <b>euro (undici/56)</b>	1 m²	11,56
Nr. 84 LOM252.RM .94.10.00.Za 000.0515.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria: portatile; diametro (Ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 34A 233BC; peso [kg] = 6. Componenti: comando a 3 velocità, manometro removibile. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo   abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 34A 233BC; capacità [kg] = 6 RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (Ø) [mm] = 40 <b>euro (trentauno/57)</b>	1 cad	31,57
Nr. 85 LOM252.RP. 01.30.30.001 0.a	Container; larghezza [m] = 2,40   lunghezza [m] = 6   altezza [m] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione valutato cadauno per un mese. <b>euro (undici/88)</b>	1 cad	11,88
Nr. 86 LOM252.RT. 00.00.00.001 0.b	Ponteggio a telai prefabbricati. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoria finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS). Escluso: parapetto sommitale, piani di lavoro, piano di sottoponte di sicurezza, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (due/00)</b>	1 m²	2,00
Nr. 87 LOM252.RT. 00.00.00.005 0.a	Parapetto sommitale; altezza [cm] = 120. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoria finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS) SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurato per il massimo sviluppo lineare; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (sei/60)</b>	1 m	6,60
Nr. 88 LOM252.RT. 00.00.00.005 0.b	Parapetto sommitale; altezza [cm] = 120. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoria finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusa la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS) SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurato per il massimo sviluppo lineare; per ogni successivo periodo di 30 giorni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	consecutivi o frazione. <b>euro (cinque/55)</b>	1 m	5,55
Nr. 89 LOM252.RT. 00.00.00.006 0.a	Paraschegge di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: lamiera. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (sei/05)</b>	1 m <sup>2</sup>	6,05
Nr. 90 LOM252.RT. 00.00.00.006 0.b	Paraschegge di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: lamiera. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (due/93)</b>	1 m <sup>2</sup>	2,93
Nr. 91 LOM252.RT. 00.00.00.007 0.a	Piani di lavoro di legno naturale abete; geometria: asse; spessore [mm] = 50. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurati per la massima superficie orizzontale, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (zero/71)</b>	1 m <sup>2</sup>	0,71
Nr. 92 LOM252.RT. 00.00.00.007 0.b	Piani di lavoro di legno naturale abete; geometria: asse; spessore [mm] = 50. Incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione misurati per la massima superficie orizzontale, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (uno/40)</b>	1 m <sup>2</sup>	1,40
Nr. 93 LOM252.RT. 00.00.00.008 0.b	Schermatura di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: antipolvere   antisabbia; peso [g/m <sup>2</sup> ] > 600. Incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: ignifugo (ritardante di fiamma), impermeabile, bordo perimetrale termosaldato, passo occhiellatura [cm] = 50. criterio di misurazione superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, eseguito una sola volta, per un periodo massimo di un anno. <b>euro (sei/30)</b>	1 m <sup>2</sup>	6,30
Nr. 94 LOM252.RT. 02.00.00.001 0.b	Box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza min [cm] = 240   lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso. Escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura, copertura e divisori interni a pannello sandwich (lamiera interna ed esterna con coibente centrale, spessore [mm] ≥ 40), infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC. criteri di misurazione per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (centoventi/00)</b>	1 cad	120,00
Nr. 95 LOM252.RT. 02.00.00.003 0.b	Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200   capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, lavabo, serbatoio di raccolta acque nere, serbatoio di accumulo acqua per lavabo e scarico, connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione. Escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. <b>euro (centoquarantacinque/00)</b>	1 cad	145,00
Nr. 96 LOM252.RU .00.00.00.00 00.-	Operaio edili di livello 4°; preposto: muratore , carpentiere, operaio cantiere archeologico, operaio edile in fune (upsailor), sicurezza e assimilati <b>euro (trentaquattro/26)</b>	1 h	34,26
Nr. 97 LOM252.RU .00.00.00.00 15.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati <b>euro (ventisette/06)</b>	1 h	27,06
<b>Prezzario Regione Lombardia 2023 (Cap 3)</b>			
Nr. 98 NP-1C.18.15 0.0100	1C.18.150.0100 - Sovrapprezzo per fornitura e posa di materiali con superficie antisdrucciolo. <b>euro (due/71)</b>	m <sup>2</sup>	2,71
<b>DEI 2025 (Cap 4)</b>			
Nr. 99 B53073b	Lastre in gessofibra delle dimensioni di 2.000 ÷ 3.000 x 1.200 mm, composte da 80% gesso e 20% cellulosa, prive di additivi leganti, levigate e pretrattate con primer per ridurre l'assorbimento di umidità su entrambi i lati, ad elevata resistenza all'umidità in ambienti interni, ad elevate prestazioni di resistenza alle sollecitazioni meccaniche, con densità a secco pari a 1.150 ± 50 kg/m <sup>3</sup> , conducibilità termica -lambda- = 0,32 W/mK, fattore di resistenza alla diffusione del vapore μ = 13, durezza Brinell 30 N/mm <sup>2</sup> , testate per resistere nelle zone libere da montanti o rinforzi ad elevati carichi sospesi, Euroclasse A2-s1,d0: spessore 12,5 mm <b>euro (undici/25)</b>	mq	11,25
Nr. 100 C15090a	Serranda avvolgibile in elementi ciechi in acciaio zincato, a profilo piano o nervato a W con altezza da 70 ÷ 120 mm, con alberi zincati e custodie rinforzate, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, escluse le serrature, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura: antifurto, con guide laterali da 50 mm per larghezza massima 5.900 mm: antitaglio, spessore 10/10		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (centocinquantanove/79)</b>	mq	159,79
Nr. 101 C15146e	Controtelaio in acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, completo di controventi e idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte, valutato al m² di luce vano (minimo fatturabile 1,2 m²), incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani: profilo con una battuta: profondità 251 ÷ 300 mm		
	<b>euro (centocinquantaquattro/92)</b>	mq	154,92
Nr. 102 C15165c	Porta cieca tagliafuoco, ad uno o due battenti, omologata norme UNI EN 13241 e EN 1634, anta in acciaio preverniciato coibentata, con telaio elettrozincato predisposto per il fissaggio a muro mediante zanche, completa di guarnizione autoespandente, con due cerniere una registrabile in altezza e una con molla per autochiusura e perno di regolazione, completa di serratura antincendio con cilindro e chiave, maniglia interna ed esterna con placche, posta in opera compreso l'onere per le opere murarie necessarie per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: un battente con altezza foro muro 2.150 mm, EI<SUB>2</SUB> 60, delle seguenti larghezze foro muro: 1.000 mm		
	<b>euro (seicentosette/82)</b>	cad	607,82
Nr. 103 C15165e	Porta cieca tagliafuoco, ad uno o due battenti, omologata norme UNI EN 13241 e EN 1634, anta in acciaio preverniciato coibentata, con telaio elettrozincato predisposto per il fissaggio a muro mediante zanche, completa di guarnizione autoespandente, con due cerniere una registrabile in altezza e una con molla per autochiusura e perno di regolazione, completa di serratura antincendio con cilindro e chiave, maniglia interna ed esterna con placche, posta in opera compreso l'onere per le opere murarie necessarie per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: un battente con altezza foro muro 2.150 mm, EI<SUB>2</SUB> 60, delle seguenti larghezze foro muro: 1.265 / 1.300 mm		
	<b>euro (settecentodiciotto/94)</b>	cad	718,94
<b>CCIA 2025 (Cap 5)</b>			
Nr. 104 A.01.05.0270 .a	Assistenze murarie alla posa in opera di pavimenti in piastrelle di grés, dei nn. B.06.04.0030 e B.06.04.0035: assistenze murarie, esclusa la manovalanza in aiuto ai posatori		
	<b>euro (dodici/80)</b>	m²	12,80
Nr. 105 A.01.05.0345 .a	Assistenze murarie alla posa in opera di rivestimenti per pareti interne in piastrelle di terraglia smaltata, di ceramica forte, di gres ceramico nelle dimensioni dei nn. B.06.04.0010, B.06.04.0020, B.06.04.0025: assistenze murarie, esclusa la manovalanza in aiuto ai posatori (per posa con collante)		
	<b>euro (undici/90)</b>	m²	11,90
Nr. 106 A.01.05.0415 .a	Assistenze murarie alla posa in opera di porte interne: interna a battente in legno con falsotelaio dei nn. B.10.04.0120÷0123		
	<b>euro (dodici/80)</b>	m²	12,80
Nr. 107 A.01.05.0415 .d	Assistenze murarie alla posa in opera di porte interne: d'ingresso appartamenti, su mazzetta, dei nn. B.10.04.0143÷0150		
	<b>euro (diciassette/00)</b>	m²	17,00
Nr. 108 A.01.05.0450 .a	Assistenze murarie alla posa in opera di avvolgibili: posa in opera di avvolgibili in acciaio del n. B.10.04.0255 superficie minima 1,80 m²		
	<b>euro (ventuno/10)</b>	m²	21,10
Nr. 109 A.02.04.0120 .b	Rimozione di sottofondi di pavimenti in calcestruzzo, compreso l'abbassamento delle macerie al piano di carico dell'autocarro, esclusi gli eventuali apprestamenti di cantiere (ved. capitolo A.00.00), il carico e il trasporto (ved. voci A.02.04.0196, A.02.04.0197 e A.02.04.0198) presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero) e gli oneri per il conferimento dei rifiuti presso i citati impianti (ved. cap. A.01 .04 oneri e tributi di discarica): oltre spessore 4 cm per ogni cm di spessore in più		
	<b>euro (tre/00)</b>	m²	3,00
Nr. 110 A.02.04.1395	Sottofondo di pavimenti come al n. A.02.04.1390 per ogni cm in più od in meno rispetto ai 4 cm (spessore totale minimo 3 cm, massimo totale 8 cm) ( Percentuale del 21.31 % )		
	<b>euro (tre/70)</b>	mq	3,70
Nr. 111 A.02.04.1410	Fornitura e posa di rete zincata antiritiro di diametro di 2 mm e maglia 5x5 cm		
	<b>euro (tre/45)</b>	m²	3,45
Nr. 112 A.02.04.1690 .e	Fornitura e posa in opera di pannello in lana di roccia, di conducibilità termica dichiarata λD =0,035 W/mK, di reazione al fuoco Euroclasse A1, di coefficiente di diffusione al vapore μ =1, di spessore da 3 a 25 cm, conforme norma UNI EN 13162 (soggetto alla marcatura CE obbligatoria) di densità 100 kg/m³		
	<b>euro (sei/10)</b>	m²/cm	6,10
Nr. 113 A.02.04.1720 .b	Fornitura e posa in opera di pannello in lana vetro conforme norma UNI EN 13162 (soggetto alla marcatura CE obbligatoria): conducibilità termica dichiarata λD =0,034 W/mK, densità 25 kg/m³, tutt'altezza, rivestito su un lato con un velo di vetro e sull'altro con un foglio di alluminio, reazione al fuoco Euroclasse F, coefficiente di diffusione al vapore μ =9.000, spessore da 50 a 120 mm		
	<b>euro (quattro/10)</b>	m²/cm	4,10
Nr. 114 A.02.04.1750 .d	Fornitura e posa in opera di pannello in polistirene espanso sinterizzato (EPS), reazione al fuoco Euroclasse E, conforme alla UNI EN 13163 (soggetto alla marcatura CE obbligatoria) spessore da 2 a 30 cm: resistenza alla compressione al 10% di deformazione s10 = 150KPa, conducibilità termica dichiarata λD =0,034 W/mK		
	<b>euro (cinque/30)</b>	m²/cm	5,30
Nr. 115 B.02.03.0075	Lastre di gesso rivestito (cartongesso), tipo A Standard, classe di reazione al fuoco A2-s1.d0, pronte da rasare, tinteggiare, tappezzare, piastrellare. Dimensioni 120 x 200 - 250 - 270 - 280 - 300 - 350 cm spessore 12,5 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.c	<b>euro (cinque/15)</b>	m <sup>2</sup>	5,15
Nr. 116 B.02.03.0085 .b	Lastre di gesso rivestito (cartongesso), tipo A, con rivestimento su entrambe le facce in cartone speciale a basso potere calorifico, classe di reazione al fuoco A1. Pronte da rasare, tingeggiare, tappezzare, piastrellare. Dimensioni: 120 x 200 - 250 - 270 - 280 - 300 cm spessore 15,0 mm <b>euro (dodici/46)</b>	m <sup>2</sup>	12,46
Nr. 117 B.02.04.0175	Controparete per interni , in lastre di cemento fibro-rinforzato , costituita da 1 lastra di spessore 12,5 mm , avvitata con viti autopерforanti ad elevata resistenza alla corrosione, su orditura metallica ad alta resistenza all'ossidazione, costituita da guida ad U 30x28 mm e montanti a C 48x27 mm , spessore 0,6 mm , collegata alla parete esistente tramite adeguati ganci distanziatori. Rasatura di tutta la superficie con specifico materiale a base cementizia, rinforzato con rete in fibra di vetro alcaliresistente . <b>euro (novantatre/50)</b>	m <sup>2</sup>	93,50
Nr. 118 B.02.04.0190 .a	Placcatura di parete esistente ( intonaco a secco ) con lastra di tipo A da 12,5 mm di spessore , ( voc. B.02.03.0075 ) , incollata al supporto tramite malta adesiva , compreso il trattamento dei giunti conformemente alla norma UNI EN 13963 con lastra tipo D ( voc. B.02.03.0100 ) <b>euro (trentadue/20)</b>	m <sup>2</sup>	32,20
Nr. 119 B.06.04.0010 .i	Rivestimento interno in piastrelle in monocottura con supporto chiaro poroso posato con idoneo collante a base cementizia, su intonaco esistente, compreso pezzi o profili per spigoli, sigillatura dei giunti e pulizia delle superfici a posa ultimata per superfici singole non inferiori a 8 m2; escluso formazione di intonaco ed assistenza muraria alla posa in opera: dimensioni cm. 30 x 60 <b>euro (trentaotto/15)</b>	m <sup>2</sup>	38,15
Nr. 120 B.06.04.0030 .f	Pavimento in piastrelle in gres porcellanato non smaltato, non levigato, finitura naturale o semilucida (tutta massa) posato con idoneo collante a base cementizia su sottofondo esistente, compresa la sigillatura dei giunti e la pulizia a posa ultimata per superfici singole non inferiori a 8 m², escluso sottofondo ed assistenza muraria alla posa in opera, posato a cassero o diritto accostato: dimensioni cm. 60 x 60 <b>euro (cinquantanove/30)</b>	m <sup>2</sup>	59,30
Nr. 121 B.10.04.0130 .c	PORTA A BATTENTE RASO MURO Porta composta da un telaio in alluminio EN AW 6060 (anticorodal 063) e da un pannello con struttura alveolare a nido d'ape di 5 cm, realizzata con elemento perimetrale di legno massiccio rivestito sui quattro lati e sulle facce in MDF levigato. Movimento di apertura del pannello a tirare o a spingere. Battute perimetrali e guarnizioni di battuta in PVC. Completa di cerniere invisibili con cassa in nylon, leve e piastre di acciaio inossidabile satinato o ottonato; maniglie escluse. laccato bianco opaco <b>euro (millecentosessantasei/00)</b>	cad	1'166,00
<b>Nuovi prezzi (SpCap 2)</b>			
Nr. 122 A.01.05.0415 .b	Assistenze murarie alla posa in opera di porte interne: interna a battente intelaiate in alluminio del n. B.10.04.0130 <b>euro (diciassette/00)</b>	m <sup>2</sup>	17,00
Nr. 123 NP.AR.005	kit antimisco per controsoffitti - velette - pareti - incidenza media un irrigidimento ogni 6 mq di superficie <b>euro (duecentotrentaotto/96)</b>	cadauno	238,96
Nr. 124 NP00114.1	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale Sottocontatore (QSC) come da schema di progetto QSC, compreso quota parte accessori di fissaggio e montaggio. <b>euro (ottantacinque/77)</b>	cadauno	85,77
Nr. 125 NP00114.2	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale Bassa Tensione (QGBT) come da schema di progetto QGBT, compreso quota parte accessori di fissaggio e montaggio. <b>euro (quattrocentotrentatre/01)</b>	cadauno	433,01
Nr. 126 NP00114.3	Oneri sicurezza per opere elettriche <b>euro (quattromilacinquecentoquarantadue/53)</b>	cadauno	4'542,53
Nr. 127 NP02	B20 Strutture orizzontali contro terra (con ev. sbarramento gas Radon Rn 222) - Isol. sotto struttura o platea fuori falda. IL SISTEMA SOSTITUISCE IL VESPAIO AERATO. Collocare un ev. tubo di drenaggio perimetrale al piede della struttura di fondazione. Pannelli di vetro cellulare, inorganico senza aggiunta di leganti. Res. compressione 0,79-0,81 N/mm2, λD = 0,041 W/(m.K). Densità 110 kg/m3. Il carico ammissibile deve essere approvato dalla DL. Pannelli spessore mm 100, dim. mm 600x1200 + Adesivo speciale a freddo a due componenti per superfici cementizie o similari. Conf. da kg 28,0 netto cad.. Cons. per sigill. stagna giunti kg/mq/cm 0,1 ca. Cons. prima dell'uso a temp. +4°C/+40°C. Compresa messa in opera e preparazione del piano, trasporto, pezzi speciali per caditoie, tubazioni elettriche, idriche e meccaniche, rilascio certificazione lavori a fine lavori e quanto necessario alla realizzazione dell'opera alla regola dell'arte <b>euro (centocinquantesette/87)</b>	mq	157,87
Nr. 128 NP09	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03a 350x312 h con due ante scorrevoli 100+100 x 215 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 I PE A 15 per accesso certificato come uscita di sicurezza , serratura per chiusura, triplo vetro con prestazioni di trasmittanza minime <1,3 w/mqk come da legge 10 - abbattimento acustico ≥42 db. Tipologia da campionario e sottoporre ad approvazione della D.L. Comprese assistenze murarie, allaccio elettrico, collegamento alla rilevazione fumi e quanto necessario alla corretta installazione alla regola dell'arte <b>euro (diecimilasettecentocinquanta/36)</b>	cadauno	10'750,36
Nr. 129 NP10	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03b 348x312 h con due elementi scorrevoli 100+100 x 215 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 I PE A 15 per accesso certificato come uscita di sicurezza dotato di maniglione, serratura per chiusura, triplo vetro con prestazioni di trasmittanza minime <1,3 w/mqk come da legge 10 - abbattimento acustico ≥42 db. Tipologia da campionario e sottoporre ad approvazione della D.L. Comprese assistenze murarie, allaccio elettrico, collegamento alla rilevazione fumi e quanto necessario alla corretta installazione alla regola dell'arte <b>euro (diecimilasettecentocinque/57)</b>	cadauno	10'705,57

[illegible]

# ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
<p align="center"><b>Prezzi da bollettino (SpCap 1)</b> <b>Prezzario Regione Lombardia 2025 (Cap 1)</b></p>					
Nr. 1 LOM252.LP. EEA.Ma51.A 4010.Za001. 0000.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Riunione di coordinamento (art.97, d.lgs.81/08).</p> <p>LAVORO: Coordinamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attività di coordinamento della impresa affidataria relativa alle misure generali di tutela e agli obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti (art. 95-96 d.lgs. 81/2008). OS1 OPERA STRUMENTALE: Riunione di coordinamento (art.97, d.lgs.81/08).</p> <p>RT Cantiere</p> <p>LV LAVORO: Coordinamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attività di coordinamento della impresa affidataria relativa alle misure generali di tutela e agli obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti (art. 95-96 d.lgs. 81/2008).</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.05.00.05.0010.-] Cantiere 1 cad</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.05.0005.-] Impiegato edili di livello 7°; qualifica: 1^ categoria super ... 1 h</p>	0,000 1,000	0,00 40,03	0,00 40,03	NL/AT MDO/RU
	Sommano euro			40,03	
	Spese Generali 15.00% * (40.03) euro			6,00	
	Sommano euro			46,03	
	Utili Impresa 10% * (46.03) euro			4,60	
	<b>T O T A L E euro / 1 h</b>			50,63	
Nr. 2 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.D0000. 0000.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione, rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>RT Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200   capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, lavabo, serbatoio di raccolta acque nere, serbatoio di accumulo acqua per lavabo e scarico, connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione. Escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione, rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>RP Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.02.00.00.0030.a] Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1   pr ... 1 cad</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.0070.a] Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese d ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.1070.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00 ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h</p>	1,000 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	150,00 29,25 15,52 27,06 30,12 32,48	150,00 14,63 7,76 13,53 15,06 16,24	NL/AT NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			217,22	
	Spese Generali 15.00% * (217.22) euro			32,58	
	Sommano euro			249,80	
	Utili Impresa 10% * (249.80) euro			24,98	
	<b>T O T A L E euro / 1 cad</b>			274,78	
Nr. 3 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.Za001. 0250.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza [cm] = 240   lunghezza [cm] = 480.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso); disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza [cm] = 240   lunghezza [cm] = 480.</p> <p>RT Box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza min [cm] = 240   lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso. Escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura, copertura e divisori interni a pannello sandwich (lamiera interna ed esterna con coibente centrale, spessore [mm] ≥ 40), infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC. criteri di</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<p>misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso); disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento.</p> <p>RP Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.02.00.00.0010.a] Box di cantiere; funzione: ufficio   spogliatoio; larghezza ... 1 cad 1,000 300,00 300,00 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.0070.a] Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese d ... 1 h 1,500 29,25 43,88 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.1070.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00 ... 1 h 1,500 15,52 23,28 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 1,900 27,06 51,41 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 1,500 30,12 45,18 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h 1,900 32,48 61,71 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 525,46</p> <p>Spese Generali 15.00% * (525.46) euro 78,82</p> <p>Sommano euro 604,28</p> <p>Utili Impresa 10% * (604.28) euro 60,43</p> <p><b>T O T A L E euro / 1 cad</b> 664,71</p>				
Nr. 4 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 060.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale.</p> <p>RT Segnaletica verticale di lega alluminio generico; geometria: verniciato; superficie [dm²] = 9,01 ÷ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.05.00.00.0010.e] Segnaletica verticale di lega alluminio generico; geometria: ... 1 cad 1,000 0,45 0,45 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,197 30,12 5,93 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 6,38</p> <p>Spese Generali 15.00% * (6.38) euro 0,96</p> <p>Sommano euro 7,34</p> <p>Utili Impresa 10% * (7.34) euro 0,73</p> <p><b>T O T A L E euro / 1 cad</b> 8,07</p>				
Nr. 5 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0250.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannellatura su montanti di metallo generico; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   lunghezza pannellatura [cm] = 250.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: montanti infissi nel terreno. OS1 OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannellatura su montanti di metallo generico; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   lunghezza pannellatura [cm] = 250.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: montanti infissi nel terreno.</p> <p>RT Pannellatura su montanti di metallo generico; geometria: montanti ad H; altezza montante [cm] = 100 ÷ 250   altezza pannello [cm] = 50   lunghezza pannello [cm] = 250. Incluso: elementi di controvento, segnaletica</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: infissi nel terreno.</p> <p>LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.00.20.00.0040.a] Pannellatura su montanti di metallo generico; geometria: mon ... 1 m² 1,000 9,15 9,15 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,350 30,12 10,54 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 19,69</p> <p>Spese Generali 15.00% * (19.69) euro 2,95</p> <p>Sommano euro 22,64</p> <p>Utili Impresa 10% * (22.64) euro 2,26</p> <p><b>T O T A L E euro / 1 m²</b> 24,90</p>				
Nr. 6 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1060.Za001. 0250.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Ponteggio, ponteggio a telai prefabbricati.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera, eventuali ripristini localizzati.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RT.00.00.00.0010.a] Ponteggio a telai prefabbricati. Incluso: tutti gli elementi ... 1 m² 1,000 5,50 5,50 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,140 30,12 4,22 MDO/RU</p>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			9,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			9,72	
Nr. 7 LOM252.OC .EEA.a02.C1 820.F0000.0 260.-	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,140	30,12	4,22	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,140	32,48	4,55	MDO/RU
	Sommano euro			18,49	
	Spese Generali 15.00% * (18.49) euro			2,77	
	Sommano euro			21,26	
	Utili Impresa 10% * (21.26) euro			2,13	
	T O T A L E euro / 1 m²			23,39	
	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m².				
	LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.				
	SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m².				
Nr. 8 LOM252.OC .EEA.Ma09. E9725.Ca001 .0015.-	SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari.				
	RM2 Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -22   resistenza al fuoco [classe] = B ROOF T1-T3				
	SPECIFICHE TECNICHE: alto contenuto di poliolefine atattiche; resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T3				
	RM2 Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante				
	SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione				
	LV1 LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.				
	SPECIFICHE TECNICHE: -				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM241.RM.02.10.00.F0003.0005.-] Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: arde ... 1 m²	1,100	20,03	22,03	MAT/PR
	(E) [LOM241.RM.20.10.05.F0006.0000.-] Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante				
Nr. 8 LOM252.OC .EEA.Ma09. E9725.Ca001 .0015.-	S ... 1 kg	1,000	0,66	0,66	MAT/PR
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h	0,300	31,23	9,37	MDO/RU
	Sommano euro			32,06	
	Spese Generali 15.00% * (32.06) euro			4,81	
	Sommano euro			36,87	
	Utili Impresa 10% * (36.87) euro			3,69	
	T O T A L E euro / 1 m²			40,56	
	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità.				
	LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi.				
	SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm. Eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità.				
Nr. 8 LOM252.OC .EEA.Ma09. E9725.Ca001 .0015.-	SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm.				
	RM Resina bicomponente epossidica di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: strutture lesionate; lavorabilità [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100				
	SPECIFICHE TECNICHE: rinforzo statico di strutture in conglomerato cementizio/laterizio mediante iniezione con pompa				
	LV Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi.				
	SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione.				
	RP Pompa per iniezione; impiego: murature. Incluso: attrezzature per miscelazione. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1020.a)				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.18.10.20.Ba000.0500.-] Resina bicomponente epossidica di composto chimico generico; ... 1 dm³	1,600	23,79	38,06	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.10.00.0020.a] Pompa per iniezione; impiego: murature. Incluso: attrezzatur ... 1 h	0,030	13,62	0,41	NL/AT
	A R I P O R T A R E			38,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			38,47	
Nr. 9 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0100.Za001 .0010.c	(E) [LOM252.RP.01.10.00.1020.a] Spese di esercizio: Pompa per iniezione (RP.01.10.00.0020.a) ... 1 h	0,030	1,60	0,05	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,650	32,48	21,11	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,650	27,06	17,59	MDO/RU
	Sommano euro			77,22	
	Spese Generali 15.00% * (77.22) euro			11,58	
	Sommano euro			88,80	
	Utili Impresa 10% * (88.80) euro			8,88	
	T O T A L E euro / 1 m			97,68	
	OPERA: Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato   rivestito; impiego: interno   tramezzi; spessore [cm] ≤ 16.				
	LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione.				
Nr. 10 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0910.Za001 .0000.-	SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili. OP Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato   rivestito; impiego: interno   tramezzi; spessore [cm] ≤ 16.				
	SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili.				
	RM Sistema murario di materiale generico				
	LV Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione.				
	RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.07.00.00.Za000.0000.-] Sistema murario di materiale generico 1 m	0,000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressio ... 1 h	0,070	4,38	0,31	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 1 h	0,070	0,41	0,03	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,070	30,12	2,11	MDO/RU
Nr. 11 LOM252.OC .EEA.Mc01.	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,210	27,06	5,68	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,210	27,06	5,68	MDO/RU
	Sommano euro			13,81	
	Spese Generali 15.00% * (13.81) euro			2,07	
	Sommano euro			15,88	
	Utili Impresa 10% * (15.88) euro			1,59	
	T O T A L E euro / 1 m²			17,47	
	OPERA: Strato di sottofondo; impiego: interno   pavimentazioni; spessore [cm] ≤ 4.				
	LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. OP Strato di sottofondo; impiego: interno   pavimentazioni; spessore [cm] ≤ 4.				
	RM Strato di sottofondo di materiale generico				
Nr. 11 LOM252.OC .EEA.Mc01.	LV Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento.				
	RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.06.00.00.Za000.0000.-] Strato di sottofondo di materiale generico 1 m²	0,000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressio ... 1 h	0,050	4,38	0,22	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 1 h	0,050	0,41	0,02	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,050	30,12	1,51	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,080	30,12	2,41	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,080	27,06	2,16	MDO/RU
	Sommano euro			6,32	
Nr. 11 LOM252.OC .EEA.Mc01.	Spese Generali 15.00% * (6.32) euro			0,95	
	Sommano euro			7,27	
	Utili Impresa 10% * (7.27) euro			0,73	
	T O T A L E euro / 1 m²			8,00	
	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento.				
	LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
C1206.Za000 .0250.-	di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto. RM Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitura: liscia; geometria: graniglia di marmo fine; impiego: interno; lato x [cm] = 25   lato y [cm] = 25   spessore [cm] = 1,7 ÷ 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: marmetta in cemento e graniglia di marmo ad uno o più colori correnti LV Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RM.06.10.15.J0001.0025.a] Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitur ... 1 m² (E) [LOM252.RP.00.00.25.0150.a] Martello demolitore; peso [kg] < 50 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,000 0,150 0,150 0,100	11,49 7,70 30,12 27,06	0,00 1,16 4,52 2,71	MAT/PR NL/AT MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.39) euro			8,39 1,26	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.65) euro			9,65 0,97	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			10,62	
Nr. 12 LOM252.OC .EEA.Mc01. E0200.Zb031 .0000.d	OPERA: Solaio, misto di materiale mix laterizio-cemento; geometria: piano   inclinato; spessore tot [cm] > 30. LAVORO: Demolizione parziale/totale. Incluso: rimozione soletta collaborante; movimentazione e carico macerie su automezzo. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con travetti in laterizio e sovrastante soletta in conglomerato cementizio. OP Solaio, misto di materiale mix laterizio-cemento; geometria: piano   inclinato; spessore tot [cm] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: con travetti in laterizio e sovrastante soletta in conglomerato cementizio. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio LV Demolizione parziale/totale. Incluso: rimozione soletta collaborante; movimentazione e carico macerie su automezzo. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica; oneri di smaltimento. RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RM.08.00.00.L0011.0000.-] Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio 1 m³ (E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressio ... 1 h (E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,000 0,100 0,100 0,450 0,450	0,00 4,38 0,41 30,12 27,06	0,00 0,44 0,04 13,55 12,18	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (26.21) euro			26,21 3,93	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (30.14) euro			30,14 3,01	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			33,15	
Nr. 13 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0250.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in pannelli di materiale generico; geometria: moduli mobili. Incluso: elementi di sostegno; isolante. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale metallico, fibre minerali, cartongesso, legno, plastica polivinilcloruro (PVC). Per un'altezza di interpiano [m] ≤ 4. OP Sistema di controsoffittatura, in pannelli di materiale generico; geometria: moduli mobili. Incluso: elementi di sostegno; isolante. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale metallico, fibre minerali, cartongesso, legno, plastica polivinilcloruro (PVC). RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: per un'altezza di interpiano [m] ≤ 4. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min] = 5300				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 14 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L0002 .0250.-	RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.b)				
	RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c)				
	RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [LOM252.RM.09.00.00.Za000.0000.-] Sistema di controsoffittatura di materiale generico 1 m²	0,000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   po ... 1 gg	0,009	82,00	0,74	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0020.a] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9. Da conteggiare a ... 1 h	0,030	5,00	0,15	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1020.a] Spese di esercizio: martello ad aria compressa (RP.01.30.20. ... 1 h	0,030	3,57	0,11	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.05.0010.b] Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: ... 1 h	0,002	4,21	0,01	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.05.1010.b] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.b); p ... 1 h	0,002	0,55	0,00	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.c] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da ... 1 h	0,020	17,94	0,36	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.c] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,020	11,46	0,23	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,130	30,12	3,92	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,020	30,12	0,60	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,130	27,06	3,52	MDO/RU
	Sommano euro			9,64	
	Spese Generali 15.00% * (9.64) euro			1,45	
	Sommano euro			11,09	
	Utili Impresa 10% * (11.09) euro			1,11	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			12,20	
	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante.				
	LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento.				
	SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. OP Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante.				
	RM Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento				
	LV Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento.				
	SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti.				
	RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300				
	RT Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a)				
	RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [LOM252.RM.16.10.05.L0002.0250.-] Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento ... 1 m²	0,000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   po ... 1 gg	0,100	82,00	8,20	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.15.0020.a] Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di so ... 1 h	0,020	10,39	0,21	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.15.1020.a] Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); ... 1 h	0,020	9,82	0,20	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressio ... 1 h	0,100	4,38	0,44	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 1 h	0,100	0,41	0,04	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,020	30,12	0,60	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,200	30,12	6,02	MDO/RU
	Sommano euro			15,71	
	Spese Generali 15.00% * (15.71) euro			2,36	
	Sommano euro			18,07	
	Utili Impresa 10% * (18.07) euro			1,81	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			19,88	
Nr. 15 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.b	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno   esterno.				
	LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/scariche autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento.				
	SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno   esterno.				
	SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili.				
	RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico				
	RM Sistema porta di legno naturale generico				
	LV Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/scariche autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento.				
	RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.00.10.Qa000.0000.-] Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico 1 m <sup>2</sup> (E) [LOM252.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   po ... 1 gg (E) [LOM252.RP.01.30.20.0020.a] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9. Da conteggiare a ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.0010.a] Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.1010.a] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.a); p ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h  <div>Sommano euro 14,44</div> <div>Spese Generali 15.00% * (14.44) euro 2,17</div> <div>Sommano euro 16,61</div> <div>Utili Impresa 10% * (16.61) euro 1,66</div> <div><b>T O T A L E euro / 1 m<sup>2</sup></b> 18,27</div>				
Nr. 16 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	OPERA: Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discarica. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. OP Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro RM Sistema porta di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discarica. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.00.10.R0001.0000.-] Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro 1 m <sup>2</sup> (E) [LOM252.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   po ... 1 gg (E) [LOM252.RP.01.30.20.0020.a] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9. Da conteggiare a ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.0010.a] Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.1010.a] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.a); p ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h  <div>Sommano euro 13,76</div> <div>Spese Generali 15.00% * (13.76) euro 2,06</div> <div>Sommano euro 15,82</div> <div>Utili Impresa 10% * (15.82) euro 1,58</div> <div><b>T O T A L E euro / 1 m<sup>2</sup></b> 17,40</div>				
Nr. 17 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3356.R000 0.0000.b	OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria: in lamiera   in profilati; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: accessori. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. OP Avvolgibile di metallo generico; geometria: in lamiera   in profilati; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: accessori.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	RM Tapparella di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.10.55.R0001.0000.-] Tapparella di metallo ferro 1 m (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,000 0,040 0,040 0,075 0,075	0,00 16,78 11,41 30,12 27,06	0,00 0,67 0,46 2,26 2,03	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.42) euro			5,42 0,81	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6.23) euro			6,23 0,62	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			6,85	
Nr. 18 LOM252.OC .EEA.Mc04.I 7816.R0000. 0000.-	OPERA: Pluviale di metallo generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali. OP Pluviale di metallo generico. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali. RM Tubo di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.87.10.15.R0001.0000.-] Tubo di metallo ferro 1 m (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,000 0,030 0,030 0,070 0,070	0,00 16,78 11,41 30,12 27,06	0,00 0,50 0,34 2,11 1,89	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (4.84) euro			4,84 0,73	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.57) euro			5,57 0,56	
	<b>T O T A L E euro / 1 m</b>			6,13	
Nr. 19 LOM252.OC .EEA.Mc04.I 7817.Za000. 0000.-	OPERA: Grondaia di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. OP Grondaia di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. RM Canale di gronda di materiale generico LV Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.10.10.00.Za000.0000.-] Canale di gronda di materiale generico 1 m (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,000 0,020 0,020 0,020 0,130 0,130	0,00 16,78 11,41 30,12 30,12 27,06	0,00 0,34 0,23 0,60 3,92 3,52	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.61) euro			8,61 1,29	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.90) euro			9,90 0,99	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro / 1 m			10,89	
Nr. 20 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 7810.Sb003. 0035.-	OPERA: Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m³/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Incluso: serranda a gravità.				
	LAVORO: Installazione. OP Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m³/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Incluso: serranda a gravità.				
	RM Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppiato direttamente; funzione: aspirazione aria; impiego: impianto di aerazione; portata [m³/h] = 1001 ÷ 2000   prevalenza statica [Pa] = 101 ÷ 200; giri nominali motore [giri/min] = 1000. Componente: motore monofase (1f), . Incluso: serranda a gravità				
	LV Installazione.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.68.10.50.Sb003.0000.h] Torrino di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: accoppia ... 1 cad	1,000	686,65	686,65	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.01.00.0015.-] Operaio metalmeccanico di livello C2				
	SPECIFICHE TECNICHE: i ... 1 h	3,200	25,20	80,64	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2				
	SPECIFICHE TECNICHE: i ... 1 h	3,200	24,17	77,34	MDO/RU
	Sommano euro			844,63	
	Spese Generali 15.00% * (844.63) euro			126,69	
	Sommano euro			971,32	
	Utili Impresa 10% * (971.32) euro			97,13	
	T O T A L E euro / 1 cad			1'068,45	
Nr. 21 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0100.H0002. 0010.-	OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: divisorio; impiego: interno   tramezzi. Incluso: armatura (guide e montanti); fissaggi.				
	LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria.				
	SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profilati di acciaio zincato; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto. OP Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: divisorio; impiego: interno   tramezzi. Incluso: armatura (guide e montanti); fissaggi.				
	SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profilati di acciaio zincato; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto.				
	RM Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno   murature   contropareti   tramezzi; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3				
	SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambe le facce con cartone speciale				
	RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature   tramezzi; spessore [mm] = 0,6   larghezza [cm] = 7,5				
	SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo				
	RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature   tramezzi; spessore [mm] = 0,6   larghezza [cm] = 7,5				
	SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo				
	RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature				
	RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75				
	SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa				
	RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti				
	LV Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.07.10.25.H0002.0010.a] Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; i ... 1 m²	4,600	2,04	9,38	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.07.15.05.Sb004.0250.-] Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finit ... 1 m	2,000	3,42	6,84	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.07.15.05.Sb004.0000.-] Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura ... 1 m	0,750	2,91	2,18	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.38.15.95.R0000.0000.-] Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforan ... 1 100 pz	0,300	0,93	0,28	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.6250.-] Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: s ... 1 kg	0,500	2,46	1,23	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.07.15.00.Oa002.0000.-] Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; i ... 1 m	1,500	0,08	0,12	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,400	30,12	12,05	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,400	27,06	10,82	MDO/RU
	Sommano euro			42,90	
	Spese Generali 15.00% * (42.90) euro			6,44	
	Sommano euro			49,34	
	Utili Impresa 10% * (49.34) euro			4,93	
	T O T A L E euro / 1 m²			54,27	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 22 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.L0011. 0010.-	<p>OPERA: Strato di muratura, in blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; funzione: portante   isolamento termoascustico; spessore [cm] = 25. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: formato blocco [cm] = 30x25x19. OP Strato di muratura, in blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; funzione: portante   isolamento termoascustico; spessore [cm] = 25. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: formato blocco [cm] = 30x25x19.</p> <p>RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; impiego: murature; lunghezza [cm] = 30   spessore [cm] = 25   altezza [cm] = 19; foratura [%] ≤ 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con alte prestazioni termiche</p> <p>PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.</p> <p>LV Posa. Incluso: formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene. Escluso: piani di lavoro.</p> <p><b>E L E M E N T I :</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.07.10.00.L0011.0525.a] Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria ... 100 pz</p> <p>(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.Zb005.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calc ...</p> <p>di cui MDO/RU= 14.869%; MAT/PR= 63.843%; ATT/AT= 0.337%; 1 m³</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h</p>	0,180	215,13	38,72	MAT/PR
		0,007	107,87	0,76	AN
		0,035	32,48	1,14	MDO/RU
		0,350	30,12	10,54	MDO/RU
		0,350	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro			60,63	
	Spese Generali 15.00% * (60.63) euro			9,09	
	Sommano euro			69,72	
	Utili Impresa 10% * (69.72) euro			6,97	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			76,69	
Nr. 23 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.Qb013. 0000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, in pannelli di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: con porta; funzione: divisorio   frontale; impiego: interno   tramezzi   bagni; spessore [cm] ≥ 1,3.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori di produzione. OP Strato di muratura, in pannelli di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: con porta; funzione: divisorio   frontale; impiego: interno   tramezzi   bagni; spessore [cm] ≥ 1,3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori di produzione.</p> <p>RM Pannello stratificato di legno artificiale laminato (HPL); finitura: colorato; geometria: angoli smussati/arrotondati; funzione: divisorio frontale; impiego: interno   tramezzi   servizi igienici; spessore [cm] ≥ 1,3. Incluso: porta; cerniere in acciaio inox; pomolo libero/occupato in nylon; bordature; piedini in acciaio inox; spinotto; fissaggi in alluminio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bordatura costituita da profili verticali tubolari e profili orizzontali stondati a formare un'intelaiatura rigida e robusta; altezza piedini [cm] = 15 con rosetta di copertura; porta con larghezza variabile; spinotto per apertura di emergenza; fissaggi verniciati con resine epossidiche; sistema resistente all'acqua e agli urti</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>E L E M E N T I :</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.07.10.30.Qb013.0000.-] Pannello stratificato di legno artificiale laminato (HPL); f ... 1 m²</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h</p>	1,000	121,68	121,68	MAT/PR
		0,620	30,12	18,67	MDO/RU
		0,620	27,06	16,78	MDO/RU
	Sommano euro			157,13	
	Spese Generali 15.00% * (157.13) euro			23,57	
	Sommano euro			180,70	
	Utili Impresa 10% * (180.70) euro			18,07	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			198,77	
Nr. 24 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0620.R0000. 0000.-	<p>OPERA: Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni. OP Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala.</p> <p>RM Scala a pantografo di metallo generico. Componenti: pannello di chiusura, ferramenta serratura, maniglia di sbarco, corrimano apriscala</p> <p>LV Posa. Escluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni.</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 25 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0915.G0000. 1000.a	<b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.57.10.05.R0000.0000.-] Scala a pantografo di metallo generico. Componenti: pannello ... 1 cad (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,000 3,050 3,050	250,09 30,12 27,06	250,09 91,87 82,53	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			424,49	
	Spese Generali 15.00% * (424.49) euro			63,67	
	Sommano euro			488,16	
	Utili Impresa 10% * (488.16) euro			48,82	
	<b>T O T A L E euro / 1 cad</b>			536,98	
	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica   strato di pavimentazione in ceramica gres   strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. Costipato e livellato a frattazzo lungo. OP Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica   strato di pavimentazione in ceramica gres   strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio cemento [kg/m³] =200.Confezionato in cantiere. LV Posa. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo. RP Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [LOM252.PO.ITA.Pa04.D0001.J0001.0510.b] PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato ceme ... di cui MDO/RU= 25.319%; MAT/PR= 53.079%; ATT/AT= 0.655%; 1 m³	0,050	92,95	4,65	AN
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.0010.a] Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizi ... 1 m³	0,150	3,33	0,50	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.1010.a] Spese di esercizio: pompa autocarrata (RP.00.30.05.0010.a) 1 m³	0,150	6,29	0,94	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,130	32,48	4,22	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,170	30,12	5,12	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,130	27,06	3,52	MDO/RU
Nr. 26 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.L0005. 0270.-	Sommano euro			18,95	
	Spese Generali 15.00% * (18.95) euro			2,84	
	Sommano euro			21,79	
	Utili Impresa 10% * (21.79) euro			2,18	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			23,97	
	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltato; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; larghezza [cm] = 60   spessore [cm] = 1   spessore rilievo [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante in polvere. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: gres di prima scelta; colorazione superficiale a scelta della Committenza; collante ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltato; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; larghezza [cm] = 60   spessore [cm] = 1   spessore rilievo [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante in polvere. SPECIFICHE TECNICHE: gres di prima scelta; colorazione superficiale a scelta della Committenza; collante ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi. RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo   non smaltata; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno   percorsi tattili; spessore [cm] = 1   larghezza [cm] = 60   spessore rilievo [cm] ≥ 0,3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista, non geliva e resistente all'usura e all'abrasione con colorazione a scelta della Committenza; integrata con transpoder passivo a radiofrequenza; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-“WT6” e 1-“S9” della CEN/TS 15209 PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. <b>E L E M E N T I:</b>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 27 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0000. 0040.-	(E) [LOM252.RM.06.10.15.L0005.0280.-] Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; fini ... 1 m	1,100	119,71	131,68	MAT/PR
	(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.G0000.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: F ...				
	di cui MDO/RU= 14.753%; MAT/PR= 63.951%; ATT/AT= 0.351%; 1 m³	0,030	101,49	3,04	AN
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,200	32,48	6,50	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,200	27,06	5,41	MDO/RU
	Sommano euro			146,63	
	Spese Generali 15.00% * (146.63) euro			21,99	
	Sommano euro			168,62	
	Utili Impresa 10% * (168.62) euro			16,86	
	<b>T O T A L E euro / 1 m</b>			185,48	
Nr. 28 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso generico; finitura: rivestito; geometria: orditura nascosta; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno.				
	LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.				
	SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti-profili. OP Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso generico; finitura: rivestito; geometria: orditura nascosta; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno.				
	SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti-profili.				
	RM Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno   murature   contropareti   tramezzi; larghezza [cm] = 120   spessore [cm] = 1,3				
	SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambe le facce con cartone speciale				
	RM Orditura nascosta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: profili a forma di "C"   profili a forma di "Z"   profili a forma di "T"; funzione: sostegno; impiego: controsoffitti   moduli [cm] = 60x60. Componenti: profilo principale, profilo secondario, profilo intermedio. Incluso: pendini; accessori				
	RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6   lunghezza [mm] = 40				
	RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24				
	LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.				
Nr. 28 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	<b>E L E M E N T I :</b>				
	(E) [LOM252.RM.07.10.25.H0002.0010.a] Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; i ... 1 m²	1,000	2,04	2,04	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.05.00.Sb003.0250.-] Orditura nascosta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria ... 1 m²	1,000	3,89	3,89	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.32.15.00.D0008.0005.-] Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: contr ... 1 cad	1,800	0,05	0,09	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb001.0500.-] Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria ... 1 m	0,700	0,66	0,46	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,460	32,48	14,94	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,460	30,12	13,86	MDO/RU
	Sommano euro			35,28	
	Spese Generali 15.00% * (35.28) euro			5,29	
	Sommano euro			40,57	
Nr. 28 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	Utili Impresa 10% * (40.57) euro			4,06	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			44,63	
	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; funzione: antisfondellamento   antincendio; spessore [cm] = 1,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] ≥ 160. Incluso: orditura di sostegno; viti autoperforanti; stucco per giunti orizzontali/verticali; nastri di armatura. Escluso: isolante termo-acustico intercapedine.				
	LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria.				
	SPECIFICHE TECNICHE: gesso armato mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro; orditura primaria con profilati in acciaio zincato e/o rivestimento organico privo di cromo. Isolante (da computare a parte) da posare nell'intercapedine tra lastra di rivestimento e intradosso del solaio; esecuzione prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con carico [kg] > 60 mediante dinamometro elettronico finalizzate alla certificazione finale del sistema costruttivo per tipologia di travetto e/o solaio. OP Sistema di controsoffittatura, in lastre di gesso rivestito fibrorinforzato; funzione: antisfondellamento   antincendio; spessore [cm] = 1,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120   reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] ≥ 160. Incluso: orditura di sostegno; viti autoperforanti; stucco per giunti orizzontali/verticali; nastri di armatura. Escluso: isolante termo-acustico intercapedine.				
	SPECIFICHE TECNICHE: gesso armato mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro; orditura primaria con profilati in acciaio zincato e/o rivestimento organico privo di cromo.				
	RM Lastra di gesso rivestito; impiego: interno   controsoffitti antisfondellamento; spessore [cm] = 1,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0				
	SPECIFICHE TECNICHE: gesso additivato con fibre di vetro e vermiculite				
	RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestito; geometria: a forma di "C"; funzione:				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.	
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
Nr. 29 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.Od002. 0025.-	orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento; lato x [mm] = 27   lato y [mm] = 48   spessore [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; rivestimento organico privo di cromo RM Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema di controsoffittatura antisfondellamento SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48 RM Ferramenta bussola di lega rame ottone; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento; diametro (Ø) [mm] = 8. Incluso: vite in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza vite [mm] = 70 con resistenza acciaio [classe] = 8,8 RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "U"; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48 RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: isolante (da computare a parte) da posare nell'intercapedine tra lastra di rivestimento e intradosso del solaio; esecuzione prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con carico [kg] > 60 mediante dinamometro elettronico finalizzate alla certificazione finale del sistema costruttivo per tipologia di travetto e/o solaio. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.09.10.10.H0002.0000.-] Lastra di gesso rivestito; impiego: interno   controsoffitti ... 1 m² (E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb003.0750.-] Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: ... 1 m (E) [LOM252.RM.09.15.05.Sb003.0250.-] Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; fini ... 1 cad (E) [LOM252.RM.38.15.95.Sc006.0000.-] Ferramenta bussola di lega rame ottone; funzione: orditura d ... 1 cad (E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb003.1250.-] Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio zincato; geometr ... 1 m (E) [LOM252.RM.07.15.00.Oa002.0000.-] Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; i ... 1 m (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.6250.-] Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: s ... 1 kg (E) [LOM252.RM.38.15.95.R0000.0000.-] Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforan ... 1 100 pz (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,100 2,500 0,800 5,000 0,440 1,200 0,500	2,24 0,98 0,20 0,62 0,75 0,08 2,46	2,46 2,45 0,16 3,10 0,33 0,10 1,23	MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (36.51) euro				36,51 5,48	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (41.99) euro				41,99 4,20	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>				46,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 30 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1211.H0000. 0000.a	lunghezza [mm] = 40 RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24 LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.12.10.00.Od002.0265.-_CAM] Pannello di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; fini ... 1 m²	1,000	23,26	23,26	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.05.00.Sb003.0250.-] Orditura nascosta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria ... 1 m²	1,000	3,89	3,89	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.32.15.00.D0008.0005.-] Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: contr ... 1 cad	1,500	0,05	0,08	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb001.0500.-] Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geomet ... 1 m	0,700	0,66	0,46	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,300	32,48	9,74	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,300	30,12	9,04	MDO/RU
	Sommano euro			46,47	
	Spese Generali 15.00% * (46.47) euro			6,97	
	Sommano euro			53,44	
	Utili Impresa 10% * (53.44) euro			5,34	
	T O T A L E euro / 1 m²			58,78	
	OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione.				
	LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. OP Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione.				
	RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria: bordo armato; impiego: interno   controsoffitti; lato x [cm] = 70   lato y [cm] = 140   spessore [cm] = 1,5				
	SPECIFICHE TECNICHE: spessore bordo armato [cm] = 3				
	RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato   colore bianco; geometria: a forma di "T" rovescia; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 24   lato y [mm] = 38				
Nr. 31 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.Od001. 0000.-	SPECIFICHE TECNICHE: sostegno intermedio per orditura a vista				
	RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19   lato y [mm] = 24				
	RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   tramezzi   controsoffitti				
	RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno   superfici in legno   murature; peso specifico [kg/l] = 1,75				
	SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa				
	RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti   murature				
	LV Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.09.10.10.H0000.0030.-] Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria: bordo ... 1 m²	1,010	3,21	3,24	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb003.1000.-] Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciat ... 1 m	0,400	1,05	0,42	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb001.0500.-] Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geomet ... 1 m	2,100	0,66	1,39	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.07.15.00.Oa002.0000.-] Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; i ... 1 m	1,500	0,08	0,12	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.6250.-] Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: s ... 1 kg	0,400	2,46	0,98	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.38.15.95.R0000.0000.-] Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforan ... 1 100 pz	0,150	0,93	0,14	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,400	32,48	12,99	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,400	30,12	12,05	MDO/RU
	Sommano euro			31,33	
	Spese Generali 15.00% * (31.33) euro			4,70	
	Sommano euro			36,03	
	Utili Impresa 10% * (36.03) euro			3,60	
	T O T A L E euro / 1 m²			39,63	
	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria: in lastre rigide; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conduttività termica [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1.				
	LAVORO: Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.				
	SPECIFICHE TECNICHE: per tramezzi in tavolato/cartongesso. OP Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria: in lastre rigide; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conduttività termica [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1.				
	SPECIFICHE TECNICHE: per tramezzi in tavolato/cartongesso.				
	RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria: rigida; funzione: isolante acustico; impiego: murature   tramezzi; spessore [cm] = 2; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,034   reazione al fuoco [euroclasse] = A1				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 32 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3315.Sb001. 0000.b	SPECIFICHE TECNICHE: lana miscelata con resine termoindurenti; per tramezzi in tavolato/cartongesso RM Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio   sigillatura; impiego: lastre LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.12.10.05.Od001.0080.-] Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria: rigida; ... 1 m² (E) [LOM252.RM.20.10.00.H0000.0000.-] Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio ... 100 kg (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,050 0,010 0,060 0,060	2,94 24,31 30,12 27,06	3,09 0,24 1,81 1,62	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			6,76	
	Spese Generali 15.00% * (6.76) euro			1,01	
	Sommano euro			7,77	
	Utili Impresa 10% * (7.77) euro			0,78	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			8,55	
	OPERA: Portoncino, di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in acciaio; pannelli di rivestimento in legno mordenzato. OP Portoncino, di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in acciaio; pannelli di rivestimento in legno mordenzato. RM Portoncino di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta   coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] ≤ 90   altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 3   permeabilità all'aria [classe] = 3   potere fonoisolante [dB] = 38   trasmittanza termica [W/m²K] = 1,8. Componenti: anta, controtelaio, maniglia, maniglia. Incluso: controtelaio; serratura a profilo europeo; spioncino quadrangolare; fermo di sicurezza; cerniere regolabili in altezza SPECIFICHE TECNICHE: marcatura CE conforme alla direttiva CEE 89/106 LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.05.05.Sb001.0000.b] Portoncino di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; fin ... 1 cad (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	1,000 1,900 1,900	616,54 27,06 30,12	616,54 51,41 57,23	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			725,18	
	Spese Generali 15.00% * (725.18) euro			108,78	
	Sommano euro			833,96	
	Utili Impresa 10% * (833.96) euro			83,40	
	<b>T O T A L E euro / 1 cad</b>			917,36	
Nr. 33 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3340.D0000. 0190.-	OPERA: Lucernario, monoblocco fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   doppia parete; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione base; fissaggio con morsetti e guarnizioni di tenuta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; con vetrocamera. Fissaggio alla base senza forare il serramento. OP Lucernario, monoblocco fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   doppia parete; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; con vetrocamera. RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente   opale; geometria: cupola rettangolare   parete doppia; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato x interno [cm] = 150   lato y interno [cm] = 100   spessore vetratura [mm] = 4+3. Incluso: morsetti; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; fissaggio alla base senza forare il serramento LV Posa. Incluso: predisposizione base; fissaggio con morsetti e guarnizioni di tenuta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio alla base senza forare il serramento. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.00.05.D0000.0275.d] Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: ... 1 cad (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,000 0,500 0,500	225,95 32,48 27,06	225,95 16,24 13,53	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			255,72	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			255,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			255,72	
Nr. 34 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3341.R0000. 0125.-	Spese Generali 15.00% * (255.72) euro			38,36	
	Sommano euro			294,08	
	Utili Impresa 10% * (294.08) euro			29,41	
	T O T A L E euro / 1 cad			323,49	
	OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; geometria: apertura manuale a distanza; impiego: lucernari rettangolari; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100.				
	LAVORO: Posa. OP Telaio per lucernario di metallo generico; geometria: apertura manuale a distanza; impiego: lucernari rettangolari; lato interno x [cm] = 150   lato interno y [cm] = 100.				
	RM Telaio mobile di metallo generico; geometria: rettangolare   apertura manuale a distanza; impiego: lucernari; lato x interno [cm] = 150   lato y interno [cm] = 100. Incluso: telaio fisso di metallo generico; dispositivo di apertura; cerniere; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR				
	SPECIFICHE TECNICHE: apertura a distanza azionando una manovella asportabile con martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine collegato al telaio				
	LV Posa.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.14.10.20.R0000.0740.-] Telaio mobile di metallo generico; geometria: rettangolare   ... 1 cad	1,000	333,03	333,03	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,250	32,48	8,12	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,250	27,06	6,77	MDO/RU
	Sommano euro			347,92	
	Spese Generali 15.00% * (347.92) euro			52,19	
	Sommano euro			400,11	
	Utili Impresa 10% * (400.11) euro			40,01	
	T O T A L E euro / 1 cad			440,12	
	OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura   porta intonaco   rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100.				
	LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi.				
Nr. 35 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 9700.D0013. 0000.c	SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura   porta intonaco   rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100.				
	SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci.				
	RM Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 100				
	SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci				
	LV Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.30.10.25.D0013.0000.c] Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fe ... 1 m²	1,100	5,97	6,57	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,016	30,12	0,48	MDO/RU
	Sommano euro			7,05	
	Spese Generali 15.00% * (7.05) euro			1,06	
	Sommano euro			8,11	
	Utili Impresa 10% * (8.11) euro			0,81	
	T O T A L E euro / 1 m²			8,92	
	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio S235JR; funzione: strutturale; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi; altezza [mm] = 80 ÷ 220. Incluso: bulloneria.				
	LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: mano di antiruggine. Escluso: oneri per demolizioni; ripristini di opere murarie; opere di sostegno e protezione.				
	SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo. Fissaggio per imbullonatura. OP Profilato di lega ferrosa acciaio S235JR; funzione: strutturale; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi; altezza [mm] = 80 ÷ 220. Incluso: bulloneria.				
	SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo.				
	RM Profilato HE di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria: sezione ad "H"; funzione: strutturale; altezza [mm] = 80 ÷ 220				
	SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo				
	LV Posa con mezzo meccanico. Incluso: mano di antiruggine. Escluso: oneri per demolizioni; ripristini di opere murarie; opere di sostegno e protezione.				
Nr. 36 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 0005.Sb019. 0000.-	SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio per imbullonatura.				
	RP Autogrù telescopica; sbraccio [m] ≤ 22 ; portata [t] ≤ 25. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1010.b)				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione durata minima nolo [h] = 4.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.26.10.05.Sb019.0000.a] Profilato HE di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria: sezi ... 1 kg 1,030 1,15 1,18 MAT/PR</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.0010.b] Autogrù telescopica; sbraccio [m] ≤ 22 ; portata [t] ≤ 25. D ... 1 h 0,002 30,00 0,06 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.1010.b] Spese di esercizio: autogrù telescopica (RP.00.40.15.0010.b) ... 1 h 0,002 11,11 0,02 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h 0,006 32,48 0,19 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,008 30,12 0,24 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,002 30,12 0,06 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 0,006 27,06 0,16 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 1,91</p> <p>Spese Generali 15.00% * (1.91) euro 0,29</p> <p>Sommano euro 2,20</p> <p>Utili Impresa 10% * (2.20) euro 0,22</p> <p><b>T O T A L E euro / 1 kg 2,42</b></p>				
Nr. 37 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 9700.Sb012. 0000.-	<p>OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; sormonti; legature.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). OP Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001).</p> <p>RM Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cotto</p> <p>LV Posa. Incluso: sfrido; sormonti; legature.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM241.RM.30.10.00.Sb017.0000.-_CAM] Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strut ... 100 kg 0,011 63,50 0,70 MAT/PR</p> <p>(E) [LOM241.RM.38.15.95.R0001.0300.-] Ferramenta filo di metallo ferro 0,030 0,87 0,03 MAT/PR</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: filo ... 1 kg 0,017 31,23 0,53 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h 0,013 29,02 0,38 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h 0,013 26,07 0,34 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 1,98</p> <p>Spese Generali 15.00% * (1.98) euro 0,30</p> <p>Sommano euro 2,28</p> <p>Utili Impresa 10% * (2.28) euro 0,23</p> <p><b>T O T A L E euro / 1 kg 2,51</b></p>				
Nr. 38 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 817.Sa000.00 05.-	<p>OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. OP Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>RM Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria: piana; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce</p> <p>LV Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.38.10.05.Sa000.0000.-] Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: prever ... 1 kg 2,850 6,20 17,67 MAT/PR</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h 0,220 32,48 7,15 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 0,220 27,06 5,95 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,012 30,12 0,36 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 31,13</p> <p>Spese Generali 15.00% * (31.13) euro 4,67</p> <p>Sommano euro 35,80</p> <p>Utili Impresa 10% * (35.80) euro 3,58</p>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			39,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			39,38	
	T O T A L E euro / 1 m²			39,38	
Nr. 39 LOM252.OC .EEA.Pa02.L 3307.R0000. 0005.-	OPERA: Maniglione, antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: comando esterno maniglia. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato. OP Maniglione, antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: comando esterno maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato. RM Maniglione antipanico di metallo generico; finitura: colore rosso; geometria: barra tipo push bar/touch bar; funzione: antincendio; impiego: uscite di sicurezza   porte tagliafuoco. Incluso: barra di azionamento; carter nero; serratura antipanico; comando esterno maniglia SPECIFICHE TECNICHE: sistema omologato LV Posa. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.14.15.91.R0000.0005.-] Maniglione antipanico di metallo generico; finitura: colore ... 1 cad (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,000 1,350 1,350	99,46 30,12 27,06	99,46 40,66 36,53	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			176,65	
	Spese Generali 15.00% * (176.65) euro			26,50	
	Sommano euro			203,15	
	Utili Impresa 10% * (203.15) euro			20,32	
	T O T A L E euro / 1 cad			223,47	
Nr. 40 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1234.Ba009. 0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; funzione: rivestimento; impiego: esterno   murature. Incluso: primer. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: composto in pasta. Finitura a frattazzo. OP Strato di pitturazione, minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; funzione: rivestimento; impiego: esterno   murature. Incluso: primer. SPECIFICHE TECNICHE: composto in pasta. RM Pittura minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorato   a grana media; geometria: in pasta; funzione: rivestimento; impiego: interno   esterno   murature intonacate; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: a base di silicati di potassio, inerti selezionati, pigmenti inorganici ed additivi RM Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria: in dispersione acquosa; funzione: riempitivo   uniformante   fondo; impiego: interno   esterno   murature (da pitturare); massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: con quarzo microgranulare e cariche selezionate; da applicare a pennello/ruolo; stesura uno/più strati LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a frattazzo. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.18.10.10.Ba009.0250.-] Pittura minerale di composto chimico silicato di potassio; f ... 1 kg (E) [LOM252.RM.18.10.15.Ca012.0000.- CAM] Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geo ... 1 kg (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	2,450 0,400 0,025 0,050	2,70 5,89 32,48 30,12	6,62 2,36 0,81 1,51	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			11,30	
	Spese Generali 15.00% * (11.30) euro			1,70	
	Sommano euro			13,00	
	Utili Impresa 10% * (13.00) euro			1,30	
	T O T A L E euro / 1 m²			14,30	
Nr. 41 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1234.Ca012. 0005.-	OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] > 10000. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: resina in emulsione con battericidi e fungicidi; lavabile con sapone. Stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. OP Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] > 10000. SPECIFICHE TECNICHE: resina in emulsione con battericidi e fungicidi; lavabile con sapone. RM Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; geometria: in emulsione; funzione: traspirante   lavabile; impiego: interno   murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con sapone				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 6800.Za001. 0000.-	LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.18.10.10.Ca012.0755.-] Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; geometria: ... 1 l (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,300 0,100	4,44 32,48	1,33 3,25	MAT/PR MDO/RU
	Sommano euro			4,58	
	Spese Generali 15.00% * (4.58) euro			0,69	
	Sommano euro			5,27	
	Utili Impresa 10% * (5.27) euro			0,53	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			5,80	
	OPERA: Strato di protezione, con boiacca passivante; funzione: anticorrosivo   rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali. LAVORO: Applicazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani a pennello. OP Strato di protezione, con boiacca passivante; funzione: anticorrosivo   rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura   boiacche. Componenti: legante idraulico, additivo, additivo LV Applicazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani a pennello. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.00.10.40.J0001.0000.-] Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; funzione ... 1 kg (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	5,800 0,200 0,200	3,42 27,06 30,12	19,84 5,41 6,02	
	Sommano euro			31,27	
	Spese Generali 15.00% * (31.27) euro			4,69	
	Sommano euro			35,96	
	Utili Impresa 10% * (35.96) euro			3,60	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			39,56	
Nr. 43 LOM252.OC .EEA.Pa10.C 0910.J0001.0 260.-	OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. OP Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 150. LV Getto. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0001.J0001.0000.b] PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato ceme ... di cui MDO/RU= 44.232%; MAT/PR= 34.820%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,038 0,150 0,150	135,40 30,12 27,06	5,15 4,52 4,06	AN MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			13,73	
	Spese Generali 15.00% * (13.73) euro			2,06	
	Sommano euro			15,79	
	Utili Impresa 10% * (15.79) euro			1,58	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			17,37	
	OPERA: Struttura, armata di conglomerato cementizio; funzione: portante; spessore [cm] ≥ 17   diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35   esposizione [classe] = XC3   consistenza [classe] = S3. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in betoniera; per interventi parziali e limitate quantità. OP Struttura, armata di conglomerato cementizio; funzione: portante; spessore [cm] ≥ 17   diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35   esposizione [classe] = XC3   consistenza [classe] = S3. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in betoniera; per interventi parziali e limitate				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 45 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Za001. 0260.-	quantità. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.Confezionato in cantiere. LV Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34   sbraccio [m] ≤ 31; portata [t] ≤ 1,0. Escluso: f.e.m., basamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.10.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: già installata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1040.a) <b>E L E M E N T I:</b> (A) [LOM252.PO.ITA.Pa04.D0001.J0001.0510.j] PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato ceme ... di cui MDO/RU= 12.065%; MAT/PR= 66.685%; ATT/AT= 0.302%; 1 m³	1,010	159,55	161,15	AN
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0040.a] Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenz ... 1 h	0,220	9,67	2,13	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1040.a] Spese di esercizio: vibratore per calcestruzzo (RP.01.00.00. ... 1 h	0,220	1,41	0,31	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.10.0010.b] Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ ... 1 gg	0,088	82,23	7,24	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.10.1010.b] Spese di esercizio: gru a torre a rotazione in alto (RP.00.4 ... 1 gg	0,088	5,67	0,50	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,700	32,48	22,74	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,700	30,12	21,08	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,700	27,06	18,94	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,220	27,06	5,95	MDO/RU
	Sommano euro			240,04	
	Spese Generali 15.00% * (240.04) euro			36,01	
	Sommano euro			276,05	
	Utili Impresa 10% * (276.05) euro			27,61	
	<b>T O T A L E euro / 1 m³</b>			303,66	
Nr. 46 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Za001. 0530.-	OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura; impiego: esterno   superfici verticali. LAVORO: Stesura a mano. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: stabilitura a base di leganti aerei/idraulici. Eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico. OP Strato di intonacatura, arricciatura; impiego: esterno   superfici verticali. SPECIFICHE TECNICHE: stabilitura a base di leganti aerei/idraulici. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di materiale mix calce-cemento; funzione: stabilitura. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbietta di fiume; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Stesura a mano. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.Zb005.0000.b] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di materiale mix calc ... di cui MDO/RU= 14.474%; MAT/PR= 64.253%; ATT/AT= 0.328%; 1 m³	0,150	110,82	16,62	AN
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,250	30,12	7,53	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,150	27,06	4,06	MDO/RU
	Sommano euro			28,21	
	Spese Generali 15.00% * (28.21) euro			4,23	
	Sommano euro			32,44	
	Utili Impresa 10% * (32.44) euro			3,24	
	<b>T O T A L E euro / 1 m²</b>			35,68	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 47 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Zb028. 0000.-	SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica RM Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto   intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata LV Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzaﬀo; intonaco rustico; arriciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arriciatura eseguta con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi. RP Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta, tubi, valvola, lancia, tubazioni, raccorderia, impianto di miscelazione, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a) <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1755.-] Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impieg ... 1 m³ (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1775.-] Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; fu ... 1 m³ (E) [LOM252.RM.12.15.10.Sa000.0000.-] Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: ordit ... 1 m (E) [LOM252.RP.01.10.00.0010.a] Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta ... 1 h (E) [LOM252.RP.01.10.00.1010.a] Spese di esercizio: Impianto di spruzzatura (RP.01.10.00.001 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (25.12) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.89) euro  <b>T O T A L E euro / 1 m²</b>	0,018 0,005 0,300 0,070 0,070 0,070 0,380 0,230	161,29 270,43 1,10 7,37 1,14 32,48 30,12 27,06	2,90 1,35 0,33 0,52 0,08 2,27 11,45 6,22	MAT/PR MAT/PR MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
				25,12 3,77	
				28,89 2,89	
				31,78	
	OPERA: Strato di intonacatura, completo di materiale mix calce-anidrite; finitura: liscia; impiego: interno   superfici verticali da rivestire. LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzaﬀo; intonaco rustico; lisciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per incollaggio rivestimenti. Intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite; tirato a staggia; lisciatura a frattazzo con cura piani e squadre. OP Strato di intonacatura, completo di materiale mix calce-anidrite; finitura: liscia; impiego: interno   superfici verticali da rivestire. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per incollaggio rivestimenti. RM Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impiego: interno   murature; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei (calce e anidrite); applicazione meccanica su murature nuove/esistenti RM Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; funzione: finitura liscia; impiego: interno   esterno   murature; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica RM Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto   intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata LV Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzaﬀo; intonaco rustico; lisciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite; tirato a staggia; lisciatura a frattazzo con cura piani e squadre. RP Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta, tubi, valvola, lancia, tubazioni, raccorderia, impianto di miscelazione, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a) <b>E L E M E N T I:</b> (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1750.-] Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impieg ... 1 m³ (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1780.a] Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; fu ... 1 m³ (E) [LOM252.RM.12.15.10.Sa000.0000.-] Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: ordit ... 1 m (E) [LOM252.RP.01.10.00.0010.a] Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta ... 1 h (E) [LOM252.RP.01.10.00.1010.a] Spese di esercizio: Impianto di spruzzatura (RP.01.10.00.001 ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (22.75) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (26.16) euro  <b>T O T A L E euro / 1 m²</b>	0,018 0,005 0,300 0,070 0,070 0,070 0,250 0,200	162,42 738,75 1,10 7,37 1,14 32,48 30,12 27,06	2,92 3,69 0,33 0,52 0,08 2,27 7,53 5,41	MAT/PR MAT/PR MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
				22,75 3,41	
				26,16 2,62	
				28,78	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>Nuovi prezzi (SpCap 2)</b>				
Nr. 48 NP.AR.005	kit antimisco per controsoffitti - velette - pareti - incidenza media un irrigidimento ogni 6 mq di superficie <b>E L E M E N T I:</b> (L) overflow cadauno	1,000	188,90	188,90	
	Sommano euro			188,90	
	Spese Generali 15.00% * (188.90) euro			28,34	
	Sommano euro			217,24	
	Utili Impresa 10% * (217.24) euro			21,72	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			238,96	
Nr. 49 NP02	B20 Strutture orizzontali contro terra (con ev. sbarramento gas Radon Rn 222) - Isol. sotto struttura o platea fuori falda. IL SISTEMA SOSTITUISCE IL VESPAIO AERATO. Collocare un ev. tubo di drenaggio perimetrale al piede della struttura di fondazione. Pannelli di vetro cellulare, inorganico senza aggiunta di leganti. Res. compressione 0,79-0,81 N/mm2, λD = 0,041 W/(m.K). Densità 110 kg/m3. Il carico ammissibile deve essere approvato dalla DL. Pannelli spessore mm 100, dim. mm 600x1200 + Adesivo speciale a freddo a due componenti per superfici cementizie o similari. Conf. da kg 28,0 netto cad.. Cons. per sigill. stagna giunti kg/mq/cm 0,1 ca. Cons. prima dell'uso a temp. +4°C/+40°C. Compresa messa in opera e preparazione del piano, trasporto, pezzi speciali per caditoie, tubazioni elettriche, idriche e meccaniche, rilascio certificazione lavori a fine lavori e quanto necessario alla realizzazione dell'opera alla regola dell'arte <b>E L E M E N T I:</b> (L) offerta NRT501/416/2026 mq (L) offerta NRT501/416/2026 - posa in opera mq	1,000 1,000	118,80 6,00	118,80 6,00	
	Sommano euro			124,80	
	Spese Generali 15.00% * (124.80) euro			18,72	
	Sommano euro			143,52	
	Utili Impresa 10% * (143.52) euro			14,35	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			157,87	
Nr. 50 NP09	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03a 350x312 h con due ante scorrevoli 100+100 x 215 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 I PE A 15 per accesso certificato come uscita di sicurezza , serratura per chiusura, triplo vetro con prestazioni di trasmittanza minime <1,3 w/mqk come da legge 10 - abbattimento acustico ≥42 db. Tipologia da campionare e sottoporre ad approvazione della D.L. Comprese assistenze murarie, allaccio elettrico, collegamento alla rilevazione fumi e quanto necessario alla corretta installazione alla regola dell'arte <b>E L E M E N T I:</b> (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(3,5+0,1+0,1)*(3,3+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m² (E) [1C.22.250.0110.b] Sovrapprezzo ai serramenti in lega di alluminio per realizza ... di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.046%; ATT/AT= 0.000%; m² (E) [1C.22.250.0130.c] Variazione costo dei serramenti in lega leggera per diversa ... di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.073%; ATT/AT= 0.000%; m² (E) [NP-1C.22.250.0150] Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di pr ... di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.033%; ATT/AT= 0.000%; m² (E) [1C.23.155.0050.d] Fornitura e posa di vetro selettivo a controllo termico e so ... di cui MDO/RU= 10.440%; MAT/PR= 68.606%; ATT/AT= 0.000%; m² (L) sistema scorrevole comprensivo di alimentazione, collegamento alla rilevazione fumi, certificazione per uscite di sicurezza cadauno	12,950 12,950 12,950 12,950 12,950 12,950 1,000	291,79 67,10 25,23 15,31 106,23 1'950,00	3'778,68 868,95 326,73 198,26 1'375,68 1'950,00	---
	Sommano euro			8'498,30	
	Spese Generali 15.00% * (8 498.30) euro			1'274,75	
	Sommano euro			9'773,05	
	Utili Impresa 10% * (9 773.05) euro			977,31	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			10'750,36	
Nr. 51 NP10	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03b 348x312 h con due elementi scorrevoli 100+100 x 215 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 I PE A 15 per accesso certificato come uscita di sicurezza dotato di maniglione, serratura per chiusura, triplo vetro con prestazioni di trasmittanza				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 52 NP11	minime <1,3 w/mqk come da legge 10 - abbattimento acustico ≥42 db. Tipologia da campionare e sottoporre ad approvazione della D.L. Compresa assistenza murarie, allaccio elettrico, collegamento alla rilevazione fumi e quanto necessario alla corretta installazione alla regola dell'arte				
	<b>E L E M E N T I:</b> (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(3,48+0,1+0,1)*(3,3+0,1+0,1))				
	di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,880	291,79	3'758,26	---
	(E) [1C.22.250.0110.b] Sovrapprezzo ai serramenti in lega di alluminio per realizza ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.046%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,880	67,10	864,25	---
	(E) [1C.22.250.0130.c] Variazione costo dei serramenti in lega leggera per diversa ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.073%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,880	25,23	324,96	---
	(E) [NP-1C.22.250.0150] Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di pr ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.033%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,880	15,31	197,19	---
	(E) [1C.23.155.0050.d] Fornitura e posa di vetro selettivo a controllo termico e so ...				
	di cui MDO/RU= 10.440%; MAT/PR= 68.606%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,880	106,23	1'368,24	---
	(L) sistema scorrevole comprensivo di alimentazione, collegamento alla rilevazione fumi, certificazione per uscite di sicurezza a corpo	1,000	1'950,00	1'950,00	
	Sommano euro			8'462,90	
	Spese Generali 15.00% * (8 462.90) euro			1'269,44	
	Sommano euro			9'732,34	
	Utili Impresa 10% * (9 732.34) euro			973,23	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			10'705,57	
Nr. 52 NP11	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03b 342x312 h con due battenti 100+100 x 215 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 1 PE A 15 per accesso certificato come uscita di sicurezza dotato di maniglione, serratura per chiusura, triplo vetro con prestazioni di trasmittanza minime <1,3 w/mqk come da legge 10 - abbattimento acustico ≥42 db. Tipologia da campionare e sottoporre ad approvazione della D.L. Compresa assistenza murarie				
	<b>E L E M E N T I:</b> (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(3,42+0,1+0,1)*(3,3+0,1+0,1))				
	di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,670	291,79	3'696,98	---
	(E) [1C.22.250.0110.b] Sovrapprezzo ai serramenti in lega di alluminio per realizza ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.046%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,670	67,10	850,16	---
	(E) [1C.22.250.0130.c] Variazione costo dei serramenti in lega leggera per diversa ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.073%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,670	25,23	319,66	---
	(E) [NP-1C.22.250.0150] Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di pr ...				
	di cui MDO/RU= 0.000%; MAT/PR= 79.033%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,670	15,31	193,98	---
	(E) [1C.23.155.0050.d] Fornitura e posa di vetro selettivo a controllo termico e so ...				
	di cui MDO/RU= 10.440%; MAT/PR= 68.606%; ATT/AT= 0.000%; m²	12,670	106,23	1'345,93	---
	(E) [1C.09.400.0030.e] Maniglione antipanico per porte normali non REI, a norma UNI ... (qt=1+1)				
	di cui MDO/RU= 23.822%; MAT/PR= 55.229%; ATT/AT= 0.000%; cad	2,000	61,96	123,92	---
	Sommano euro			6'530,63	
	Spese Generali 15.00% * (6 530.63) euro			979,59	
	Sommano euro			7'510,22	
	Utili Impresa 10% * (7 510.22) euro			751,02	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			8'261,24	
Data, 05/06/2026					
Il Tecnico					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
	A R I P O R T A R E				

Via Giuseppe Parini, 10  
I-20842 Besana Brianza (MB)  
info@foamglas.it  
www.foamglas.it

**Partita IVA IT02737380218**

**Arch. Claudio Saponaro**

Responsabile Tecnico Commerciale Reg. Lombardia,  
Piemonte, Valle D'Aosta, Liguria, Sardegna e Sicilia - ()  
Tel. - Fax  
Cell. 340 939 52 10  
claudio.saponaro@foamglas.it

Spettabile

**CD Studio Architettura Ingegneria**

Via Giacomo Boni 8

**20144 MILANO (MI)**

P.IVA / C.F.

Banca

**Fax**

**Tel.**

**02 454 89 270**

**info@cd-studio.it**

SDI

IBAN

Alla cortese attenzione

**arch. Filippo Corbellini**

( ),

16/04/2026

**Offerta**

**NRT501/416/2026**

**Oggetto: prodotti in vetro cellulare FOAMGLAS®**

**2612 Pavimenti di 2 mercati**

Gentilissimo/a arch. Corbellini

Le espongo la nostra migliore offerta per la fornitura di prodotti FOAMGLAS® sotto elencati.

**B20 Strutture orizzontali contro terra (con ev. sbarramento gas Radon Rn 222) - Isol. sotto struttura o platea fuori falda. IL SISTEMA SOSTITUISCE IL VESPAIO AERATO. Collocare un ev. tubo di drenaggio perimetrale al piede della struttura di fondazione.**

Supporto liscio piano realizzato inerti o magrone. Giunti stagni; ev. incollaggio sul fondo secondo necessità.

*Note: costo di messa in opera indicativo €/mq 6,00-7,00 + utile impresa*

**Board T4+/100**

Pannelli di vetro cellulare, inorganico senza aggiunta di leganti. Res. compressione 0,79-0,81 N/mm<sup>2</sup>,  $\lambda_D = 0,041$  W/(m.K). Densità 110 kg/m<sup>3</sup>. Il carico ammissibile deve essere approvato dalla DL.

Pannelli spessore mm 100, dim. mm 600x1200

*Note: prezzo di listino €/mq 113,30*

mq 2.401,92 €/mq 73,65

€ 176.901,41

**PC56 Giunti**

Adesivo speciale a freddo a due componenti per superfici cementizie o similari.

Conf. da kg 28,0 netto cad.. Cons. per sigill. stagna giunti kg/mq/cm 0,1 ca. Cons. prima dell'uso a temp. +4°C/+40°C. Teme il gelo.

*Note: prezzo di listino €/kg 5,50*

Kg 2.408,00 €/Kg 4,68

€ 11.269,44

**Totale parziale** € 188.170,85

**Totale fornitura** € 188.170,85

**Addizionali per particolari forniture** 0% € 0,00

**Costo trasporto con partenza da ns.deposito di Arosio (MB) (se richiesto: SI)** € 0,00

**Totale** € 188 170,85

**Imponibile** € 188 170,85

**IVA** 22% € 41 397,59

**Totale** € 229 568,43

Condizioni di vendita

1. Al presente documento seguirà "fattura proforma" con l'esatta indicazione della data di consegna (a seguito di verifica disponibilità della merce presso il nostro deposito in Italia). Verranno anche indicate nello stesso documento, le condizioni di pagamento accettate dalla nostra direzione (dopo verifica incrociata con nostra Assicurazione sul Credito).

## 2. Offerte

Questa offerta e i prezzi in essa contenuti sono validi per consegne entro un (1) mese dalla presente offerta.

Qualsiasi vendita di prodotti o prestazione di servizi da parte di Foamglas Italia s.r.l. ai sensi della presente offerta contempla espressamente ed è limitata all'assenso dell'Acquirente ai termini e condizioni generali di Foamglas Italia s.r.l., disponibili all'indirizzo <https://www.owenscorning.com/dms/10025208> che sono qui incorporati per riferimento.

La mera accettazione di questa offerta da parte dell'Acquirente non comporterà una transazione di vendita vincolante. Tutti gli ordini sono soggetti ad accettazione formale da parte del Venditore e non sussiste alcun contratto tra il Venditore e l'Acquirente a meno che e fino a quando il Venditore non emetta una conferma d'ordine scritta. In caso di conflitto tra il presente documento e i termini e le condizioni generali, questi ultimi prevarranno a meno che non sia espressamente previsto nel presente documento che la disposizione contrastante è intesa a modificare i termini e le condizioni standard, nel qual caso lo farà solo per la specifica transazione a cui si applica il presente documento.

## Conferme d'ordine

Questa conferma d'ordine e i prezzi in essa contenuti sono validi per consegne fino a un (1) mese dalla data dell'offerta cui si riferisce l'ordine confermato o, in assenza di tale offerta, dalla data della presente conferma d'ordine. Successivamente, i prezzi sono sempre soggetti a modifica immediata da parte del Venditore previa semplice comunicazione scritta.

Qualsiasi vendita di prodotti o prestazione di servizi da parte di Foamglas Italia s.r.l. ai sensi della presente conferma d'ordine contempla espressamente ed è limitata all'assenso del cliente ai termini e condizioni generali di Foamglas Italia s.r.l., disponibili all'indirizzo <https://www.owenscorning.com/dms/10025208>, che sono qui incorporati per riferimento. In caso di conflitto tra il presente documento e i termini e le condizioni generali, questi ultimi prevarranno a meno che non sia espressamente previsto nel presente documento che la disposizione contrastante è intesa a modificare i termini e le condizioni standard, nel qual caso lo farà solo per la specifica transazione a cui si applica il presente documento.

3. Qualsiasi vendita di prodotti o prestazione di servizi da parte di Foamglas Italia s.r.l. ai sensi della presente offerta contempla espressamente ed è limitata all'assenso del cliente ai termini e condizioni generali di Foamglas Italia s.r.l., disponibili all'indirizzo <https://www.owenscorning.com/dms/10025208>, che sono qui incorporati per riferimento. In caso di incoerenza tra questo documento e tali termini e condizioni generali, le disposizioni di questo documento hanno la precedenza sui termini e condizioni generali.

4. I prodotti sopra indicati con quantità pari a "zero" sono inseriti per suggerire una possibile variante di spessore o di prodotto o per segnalare la probabile necessità di uso di un materiale complementare non specificato dal cliente.

5. I trasporti gratuiti saranno eseguiti esclusivamente con autoarticolato (bilico). Eventuali diverse necessità dovranno essere richieste per iscritto dal cliente al momento dell'ordine. Il cliente è tenuto a compilare la "Scheda cliente" con istruzioni per il trasporto e lo scarico delle merci. Dopo verifica della direzione logistica Foamglas, le eventuali spese supplementari per il diverso mezzo di trasporto saranno addebitate alla ditta ordinante (cliente). Per le Isole le spese di trasporto dal porto d'imbarco e il tragitto successivo sono a carico del cliente. Nessun addebito per il ritiro della merce franco nostro deposito presso la ditta **Riva Logistic & Service s.r.l. via Don Carlo Baj 1, 22060 Arosio (MB), orari apertura lun. – ven. h. 8.30 / 12.30 e h. 14.30 / 18.30, sabato chiuso, tel. 0362 968819 e 968880**. La merce consegnata dovrà essere scaricata a terra o in quota a cura dell'acquirente.

6. Consegna, stoccaggio e uso dei prodotti - La merce consegnata dovrà essere controllata immediatamente; prodotti deteriorati, difettosi, rovinati superficialmente, diversi, forniture in eccesso o difetto, dovranno essere segnalati per iscritto a FOAMGLAS (Italia) s.r.l. o al trasportatore stesso sulla bolla di consegna entro e non oltre 5 giorni (cinquegiorni) dalla data di consegna. Dopo tale data la FOAMGLAS (Italia) s.r.l. non risponderà più per la sostituzione della merce, dei danni diretti e indiretti a cose o persone. Tutti i materiali ma in modo particolare lo stoccaggio di adesivi e intonaci deve essere effettuato immediatamente dopo la consegna del materiale in ambienti protetti dal gelo e dal caldo eccessivo (temperature da +5°C minimo a + 30°C massimo). Con il ritiro della merce, l'acquirente si assume ogni responsabilità sul corretto stoccaggio e uso dei prodotti. Altre informazioni sul sito [www.foamglas.it](http://www.foamglas.it). Un errato stoccaggio o uso dei materiali forniti, libera la FOAMGLAS (Italia) s.r.l. da ogni responsabilità diretta e indiretta su possibili danni a persone e/o cose.

FOAMGLAS Italia s.r.l.

Responsabile Tecnico Commerciale Reg. Lombardia,

**Arch. Claudio Saponaro**

