



DESIGN TO USERS

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

544 2 PE EP C 01 15 aprile 2026

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

Progetto Riqualificazione mercati zionali - PE
D.lgs n°36/2023

Località Piazza Prealpi 1

Job n° 544-2

ELENCO PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm euro (uno/63)	m² x cm	1,63
Nr. 2 1C.04.700.00 70	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 provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. euro (quarantauno/05)	m²	41,05
Nr. 3 1C.04.700.00 90.a	Protezione anticorrosiva ricalcinizzante dei ferri d'armatura con boiaccia passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed additivi, applicata in due mani a pennello. Provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla UNI EN 1504-7, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. Misurazione: in base alla superficie delle strutture da ricostruire; in base alla lunghezza degli elementi rettilinei da risanare. - su armatura metallica di elementi strutturali (sviluppo superfici ferri) euro (trentasette/93)	m²	37,93
Nr. 4 1C.04.700.01 00.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. euro (trentaquattro/50)	m²	34,50
Nr. 5 1C.08.050.00 60	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti euro (due/77)	m² x cm	2,77
Nr. 6 1C.09.250.00 20.e	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un battente, REI 120, di tipo omologato a norme UNI EN 1634-1, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; nelle seguenti misure, indicative rispetto alle produzioni di serie, con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta: - ad un battente con misure speciali a richiesta su ordinazione (da valutare sulla misura del passaggio netto) euro (trecentosei/35)	m²	306,35
Nr. 7 1C.10.500.00 40.b	Isolamento acustico divisorio interni in tavolato e cartongesso, realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia con resine termoindurenti, conduttività termica W/mK 0,034, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A1, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature, adattamenti, fissaggio con qualsiasi mezzo a qualsiasi struttura, assistenza muraria e piani di lavoro. Negli spessori:- per ogni 10 mm in più euro (uno/29)	m² x cm	1,29
Nr. 8 1C.18.150.01 00	Sovrapprezzo alle voci in 1C.18.150 per fornitura e posa di materiali con superficie antisdrucchiolo. euro (due/71)	m²	2,71
Nr. 9 1C.21.400.00 10.b	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 121 a 200 mm, per ogni cm euro (uno/35)	m x cm	1,35
Nr. 10 1C.22.250.00 70	Porte interne ad una o più ante, realizzate con telaio in alluminio anodizzato colore naturale, battenti tamburati rivestiti sulle due facce con pannelli in fibra di legno e laminato plastico da 12/10 mm, spessore complessivo 45 ÷ 50 mm, complete di imbotti, guarnizioni di battuta, maniglie, accessori di movimento e chiusura. Compresa fornitura e posa falso telaio, tutte le assistenze murarie, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. euro (trecentotrentasette/43)	m²	337,43
Nr. 11 1C.22.250.01 40	Maggiorazione per formazione nel battente di porte, di foro per applicazione di griglia di ventilazione con controcornice, di qualsiasi dimensione. Per ogni battente, esclusa fornitura e posa griglia, compresa assistenza muraria. euro (tredici/30)	cad	13,30
Nr. 12 1C.22.250.01 50	Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di profili arrotondati euro (quindici/31)	m²	15,31
Nr. 13 1C.27.050.01 00.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 euro (otto/32)	100 kg	8,32
Nr. 14 2C.06.750.00 80.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, in: - spessore finito da 41 a 50 cm		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (quattrocentoventitre/21)	m²	423,21
Nr. 15 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 euro (dodici/80)	m²	12,80
Nr. 16 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) euro (undici/90)	m²	11,90
Nr. 17 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 euro (dodici/80)	m²	12,80
Nr. 18 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 euro (diciassette/00)	m²	17,00
Nr. 19 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 euro (ventuno/10)	m²	21,10
Nr. 20 A25021d-DE I2022	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm euro (dieci/43)	m	10,43
Nr. 21 B.02.03.0075 .c	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 euro (cinque/15)	m²	5,15
Nr. 22 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, tinteggiare, tappezzare, piastrellare. Dimensioni: 120 x 200 - 250 - 270 - 280 - 300 cm spessore 15,0 mm euro (dodici/46)	m²	12,46
Nr. 23 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) euro (trentadue/20)	m²	32,20
Nr. 24 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 euro (trentaotto/15)	m²	38,15
Nr. 25 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 euro (cinquantanove/30)	m²	59,30
Nr. 26 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/m³, conducibilità termica - lambda- = 0,32 W/mK, fattore di resistenza alla diffusione del vapore µ = 13, durezza Brinell 30 N/mm², testate per resistere nelle zone libere da montanti o rinforzi ad elevati carichi sospesi, Euroclasse A2-s1,d0: spessore 12,5 mm euro (undici/25)	mq	11,25
Nr. 27 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 correate 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 euro (centocinquantanove/79)	mq	159,79
Nr. 28 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 euro (centocinquantaquattro/92)	mq	154,92
Nr. 29 LOM241.1C. 11.200.0010. d	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, 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		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>marcatura CE.</p> <p>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: - per ogni ulteriore m di fune oltre i primi 10 ml</p> <p>euro (diciassette/97)</p>	m	17,97
Nr. 30 LOM241.1C. 11.200.0010. g	<p>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.</p> <p>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</p> <p>marcatura CE.</p> <p>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: - per ogni paletto in acciaio inox AISI 304 intermedio comprensivo di fissaggio</p> <p>euro (seicentodieci/99)</p>	cad	610,99
Nr. 31 LOM241.1M .11.200.0010. c	<p>Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzoario. - acqua fredda e acqua calda, senza scarico</p> <p>euro (centosettantadue/51)</p>	cad	172,51
Nr. 32 LOM241.LP. EEA.a02.A1 015.Za000.0 005.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP1 Autocarro a cassone con gru</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>euro (duecentocinquantasei/54)</p>	1 cad	256,54
Nr. 33 LOM241.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>euro (quaranta/56)</p>	1 m²	40,56
Nr. 34 LOM241.OC .EEA.a02.C9 700.D0013.0 010.-	<p>OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP1 OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100.</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. RM2 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 LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - euro (nove/05)</p>	1 m ²	9,05
Nr. 35 LOM241.OC .EEA.a06.C1 234.Ba009.0 255.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. OP1 OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta granulometria media; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. euro (quattordici/19)</p>	1 m ²	14,19
Nr. 36 LOM241.OC .EEA.a16.C0 900.10001.00 10.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali. euro (diciassette/29)</p>	1 m ²	17,29
Nr. 37 LOM241.OC .ITA.c01.D0 200.J0001.02 50.-	<p>OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] <= 12. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] <= 12. SPECIFICHE TECNICHE: - OC2 OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. LV1 LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 29; peso [t] <= 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Terna a telaio fisso; potenza [kW] <= 70; peso [t] <= 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere euro (sette/39)</p>	1 m ²	7,39
Nr. 38 LOM241.RT. 00.00.00.006 0.a	<p>Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione euro (sette/66)</p>	1 m ²	7,66
Nr. 39 LOM241.RT. 00.00.00.006 0.b	<p>Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione euro (tre/71)</p>	1 m ²	3,71
Nr. 40 LOM241.RT. 00.00.00.007 0.a	<p>Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione euro (zero/90)</p>	1 m ²	0,90
Nr. 41 LOM241.RT. 00.00.00.007 0.b	<p>Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione euro (uno/77)</p>	1 m ²	1,77
Nr. 42 LOM241.RT. 00.00.00.008	<p>Schermatura; incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: teli in fibra sintetica; criterio di misurazione: misurata sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, eseguito una sola volta, per un periodo massimo di un anno</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0.a	euro (tre/17)	1 m²	3,17
Nr. 43 LOM251.1C. 07.710.0020	Consolidamento di supporti deboli, inconsistenti, sfarinanti, assorbenti, con primer a base di resina poliuretanica in soluzione, applicato a pennello o rullo euro (due/84)	m²	2,84
Nr. 44 LOM251.1C. 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 strollatura 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 euro (diciotto/87)	m²	18,87
Nr. 45 LOM251.1C. 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, 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 euro (millequattrocentosessantaquattro/34)	cad	1'464,34
Nr. 46 LOM251.1C. 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. euro (diciassette/25)	m²	17,25
Nr. 47 LOM251.1C. 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 euro (due/81)	m²	2,81
Nr. 48 LOM251.1C. 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. euro (due/44)	m²	2,44
Nr. 49 LOM251.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. euro (duecentosettantaquattro/78)	1 cad	274,78
Nr. 50 LOM251.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.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 51 LOM251.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 060.-	RP Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. euro (seicentosessantaquattro/71)	1 cad	664,71
Nr. 52 LOM251.LP. EEA.Pa29.A 1035.R000. 0250.-	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. euro (otto/07)	1 cad	8,07
Nr. 53 LOM251.LP. EEA.Pa29.A 1060.Za001. 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. euro (ventiquattro/90)	1 m²	24,90
Nr. 54 LOM251.OC .EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio, ponteggio a telai prefabbricati. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera, eventuali ripristini localizzati. euro (ventitre/17)	1 m²	23,17
Nr. 55 LOM251.OC .EEA.Pa06.C 1234.Ca012. 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 euro (diciassette/29)	1 m²	17,29
Nr. 56 LOM251.RM .94.10.00.Za 000.0515.-	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 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. euro (cinque/80)	1 m²	5,80
Nr. 57 LOM251.RP. 01.30.30.001 0.a	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 euro (trentauno/57)	1 cad	31,57
Nr. 58 LOM251.RT. 00.00.00.001 0.b	Container; larghezza [m] = 2,40 lunghezza [m] = 6 altezza [m] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione valutato cadauno per un mese. euro (undici/88)	1 cad	11,88
Nr. 59 LOM251.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 fermapiè, 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		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. euro (due/53)	1 m²	2,53
Nr. 59 LOM251.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. euro (centoventi/00)	1 cad	120,00
Nr. 60 LOM251.RU .00.00.00.001 5.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (ventisette/06)	1 h	27,06
Nr. 61 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 euro (zero/82)	m²	0,82
Nr. 62 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 euro (sei/27)	m²	6,27
Nr. 63 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 a 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. euro (quattordici/10)	m²	14,10
Nr. 64 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 euro (dodici/69)	m²	12,69
Nr. 65 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. euro (settantanove/91)	cadauno	79,91
Nr. 66 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) euro (trentauno/44)	kg	31,44
Nr. 67 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 euro (cinquantacinque/31)	m	55,31
Nr. 68 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 euro (dieci/84)	m	10,84
Nr. 69 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 euro (sette/38)	kg	7,38
Nr. 70 LOM252.1C. 22.080.0020	Ferro lavorato per catene, cerchiature, cravatte, chiavi da muro, tenditori, zanche, piattabande, fasce e simili, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine; trasporti, sollevamenti, assistenza muraria alla posa in opera, piani di lavoro. euro (otto/84)	kg	8,84
Nr. 71 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 euro (nove/20)	kg	9,20
Nr. 72 LOM252.1C. 22.100.0010. a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo euro (uno/82)	kg	1,82
Nr. 73 LOM252.1C. 27.050.0100. b	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), 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 euro (nove/43)	100 kg	9,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 74 LOM252.1C. 27.100.0010. d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170903*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi euro (ottantauno/09)	100 kg	81,09
Nr. 75 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 euro (diciannove/94)	%	19,94
Nr. 76 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 detratti 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 euro (diciannove/94)	%	19,94
Nr. 77 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. euro (venti/24)	1 m ²	20,24
Nr. 78 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 euro (diciassette/45)	m ³	17,45
Nr. 79 LOM252.OC .EEA.Ma09. E9725.Ca001 .0015.-	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. 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/m ³] = 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) euro (novantasette/68)	1 m	97,68
Nr. 80 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0100.Za001 .0010.c	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. 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) euro (diciassette/47)	1 m ²	17,47
Nr. 81 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0910.Za001 .0000.-	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 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) euro (otto/00)	1 m ²	8,00
Nr. 82 LOM252.OC .EEA.Mc01. C1206.J0009 .0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di conglomerato bituminoso; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: cernita; pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di asfalto. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di conglomerato bituminoso; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 83 LOM252.OC .EEA.Mc01. C1206.Za000 .0250.-	<p>SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di asfalto. RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; lato x [cm] = 10 lato y [cm] = 20 spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto naturale LV Demolizione. Incluso: cernita; pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 euro (sei/78)</p> <p>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 di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. 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 discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 euro (dieci/62)</p>	1 m ²	6,78
Nr. 84 LOM252.OC .EEA.Mc01. E0200.Zb031 .0000.d	<p>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 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) euro (trentatre/15)</p>	1 m ²	10,62
Nr. 85 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0250.-	<p>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 euro (dodici/20)</p>	1 m ²	33,15
Nr. 86 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L000 2.0250.-	<p>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) euro (diciannove/88)</p>	1 m ²	12,20
Nr. 87 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3015.R000 1.0000.b	<p>OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. OP Parapetto di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. RM Parapetto di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) euro (dieci/85)</p>	1 m ²	19,88
		1 m ²	10,85

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 88 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.b	<p>OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno.</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili.</p> <p>RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico</p> <p>RM Sistema porta di legno naturale generico</p> <p>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.</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300</p> <p>RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a)</p> <p>RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)</p> <p>RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>euro (diciotto/27)</p>	1 m ²	18,27
Nr. 89 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3340.Za000 .0000.-	<p>OPERA: Lucernario di materiale generico; impiego: coperture.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Escluso: opere provvisorie di sostegno/protezione; movimentazione in cantiere; cernita rottami; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica; oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque natura, forma e dimensione. OP Lucernario di materiale generico; impiego: coperture.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque natura, forma e dimensione.</p> <p>RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria: cupola rettangolare parete doppia; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato x interno [cm] = 235 lato y interno [cm] = 135 spessore vetratura [mm] = 4+3. Incluso: morsetti; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/polycarbonato/polimetacrilato; fissaggio alla base senza forare il serramento</p> <p>LV Rimozione. Escluso: opere provvisorie di sostegno/protezione; movimentazione in cantiere; cernita rottami; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica; oneri di smaltimento.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a)</p> <p>euro (diciassette/34)</p>	1 m ²	17,34
Nr. 90 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3356.R000 0.0000.b	<p>OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria: in lamiera in profilati; impiego: finestre porte finestre. Incluso: accessori.</p> <p>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.</p> <p>RM Tapparella di metallo ferro</p> <p>LV Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</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> <p>euro (sei/85)</p>	1 m ²	6,85
Nr. 91 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> <p>euro (sei/13)</p>	1 m	6,13
Nr. 92 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> <p>euro (dieci/89)</p>	1 m	10,89
Nr. 93 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0015.a	<p>OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso.</p> <p>RM Terreno di terra generico</p> <p>LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d)</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c)</p> <p>euro (trenta/88)</p>	1 m ³	30,88
Nr. 94 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0020.d	<p>OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; geometria: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>RM Terreno di terra generico</p> <p>LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d)</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c)</p> <p>euro (trentauno/10)</p>	1 m³	31,10
Nr. 95 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0050.-	<p>OPERA: Trincea di terra generico; impiego: interno.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: demolizione di trovanti rocciosi/relitti di murature [m³] ≤ 0,750; trasporto all'esterno del materiale di risulta: carico su automezzo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. OP Trincea di terra generico; impiego: interno.</p> <p>RM Terreno di terra generico</p> <p>LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: demolizione di trovanti rocciosi/relitti di murature [m³] ≤ 0,750; trasporto all'esterno del materiale di risulta: carico su automezzo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] = 1. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.a)</p> <p>RP Martello demolitore; peso [kg] < 50</p> <p>euro (centosedici/99)</p>	1 m³	116,99
Nr. 96 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 [m³/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 [m³/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 [m³/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> <p>euro (millesessantotto/45)</p>	1 cad	1'068,45
Nr. 97 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> <p>euro (cinquantaquattro/27)</p>	1 m²	54,27
Nr. 98 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 [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>euro (settantasei/69)</p>	1 m²	76,69
Nr. 99 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>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<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] $\geq 1,3$. 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>euro (centonovantaotto/77)</p>	1 m ²	198,77
Nr. 100 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/m³] = 200. Confezionato in cantiere.</p> <p>LV Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo.</p> <p>RP Pompa autocarata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.</p> <p>euro (ventitre/97)</p>	1 m ²	23,97
Nr. 101 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] $\geq 0,3$. 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 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] $\geq 0,3$. 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 ridisperdibili, 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] $\geq 0,3$; assorbimento acqua [%] $< 0,1$</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 [m³] = 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>euro (centoottantacinque/48)</p>	1 m	185,48
Nr. 102 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	<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] > 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] =</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>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: auto perforante; 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] > 60 mediante dinamometro elettronico finalizzate alla certificazione finale del sistema costruttivo per tipologia di travetto e/o solaio.</p> <p>euro (quarantasei/19)</p>	1 m ²	46,19
<p>Nr. 103</p> <p>LOM252.OC</p> <p>.EEA.Pa02.C</p> <p>1210.Od002.</p> <p>0025.-</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> <p>euro (cinquantaotto/78)</p>	1 m ²	58,78
<p>Nr. 104</p> <p>LOM252.OC</p> <p>.EEA.Pa02.C</p> <p>1211.H0000.</p> <p>0000.a</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 sostegno; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 24 lato y [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostegno intermedio per orditura a vista</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>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: auto perforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature</p> <p>LV Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>euro (trentanove/63)</p>	1 m ²	39,63
<p>Nr. 105</p> <p>LOM252.OC</p> <p>.EEA.Pa02.C</p> <p>1215.Sb003.</p> <p>0050.-</p>	<p>OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: lastra grecata; spessore lastra [mm] = 10/10; peso [kg/m²] = 10,5. Escluso: lattoneria accessoria; raccordi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggio con chiodi/viti alla struttura sottostante. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapposizione lastre. OP Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: lastra grecata; spessore lastra [mm] = 10/10; peso [kg/m²] = 10,5. Escluso: lattoneria accessoria; raccordi; pezzi speciali.</p> <p>RM Lastra di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: auto perforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature</p> <p>LV Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggio con chiodi/viti alla struttura sottostante. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapposizione lastre.</p> <p>euro (cinquanta/01)</p>	1 m ²	50,01
<p>Nr. 106</p> <p>LOM252.OC</p> <p>.EEA.Pa02.C</p> <p>1515.Od001.</p> <p>0000.-</p>	<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.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per tramezzi in tavolato/cartongesso.</p> <p>RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria: rigida; funzione: isolante acustico; impiego: murature tramezzi; spessore [cm] = 2;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lana miscelata con resine termoindurenti; per tramezzi in tavolato/cartongesso</p> <p>RM Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio sigillatura; impiego: lastre</p> <p>LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.</p> <p>euro (otto/55)</p>	1 m ²	8,55
Nr. 107 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] \leq 90 altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>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] \leq 90 altezza [cm] = 210; resistenza effrazione [classe] = 3. Incluso: viteria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in acciaio; pannelli di rivestimento in legno mordenzato.</p> <p>RM Portoncino di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: singola anta coibentato; impiego: interno; larghezza [cm] \leq 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</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: marcatura CE conforme alla direttiva CEE 89/106</p> <p>LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria.</p> <p>euro (novecentodiciassette/36)</p>	1 cad	917,36
Nr. 108 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] \leq 22 portata [t] \leq 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>euro (due/42)</p>	1 kg	2,42
Nr. 109 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>euro (due/51)</p>	1 kg	2,51
Nr. 110 LOM252.OC .EEA.Pa02.I 7817.Sa000.0 005.-	<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>euro (trentanove/38)</p>	1 m ²	39,38
Nr. 111 LOM252.OC .EEA.Pa04.A 6415.J0001.0 020.-	<p>OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (\emptyset) [mm] \leq 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 (\emptyset) [mm] \leq 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>euro (centosettantaquattro/39)</p>	1 m ³	174,39
Nr. 112 LOM252.OC	<p>OPERA: Reinterro di terra generico.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm;</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0000.-	bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Terreno di terra generico LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (due/92)	1 m³	2,92
Nr. 113 LOM252.OC .EEA.Pa04.E 0200.J0001.0 000.a	OPERA: Solaio, con lamiera grecata di conglomerato cementizio; geometria/forma: piano inclinato; spessore tot [cm] = 10 spessore lamiera [mm] = 7/10. Incluso: lamiera grecata in acciaio zincato. Escluso: armature di distribuzione in acciaio (tondini d'armatura, rete elettrosaldata). LAVORO: Formazione. Incluso: getto in opera; (eventuali) casseri; fissaggio con viti alla struttura preesistente; rivettatura. SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto di altezza [mm] = 55; conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25; armature da contabilizzare a parte in base ai calcoli dei cementi armati. Getto vibrato per riempimento greche/soletta; casseri con armatura provvisoria di sostegno fino ad un'altezza dal piano di appoggio di [m] ≤ 4,50. OP Solaio, con lamiera grecata di conglomerato cementizio; geometria/forma: piano inclinato; spessore tot [cm] = 10 spessore lamiera [mm] = 7/10. Incluso: lamiera grecata in acciaio zincato. Escluso: armature di distribuzione in acciaio (tondini d'armatura, rete elettrosaldata). SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto di altezza [mm] = 55; conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25; armature da contabilizzare a parte in base ai calcoli dei cementi armati. RM Lamiera grecata di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: collaborante; impiego: solai SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di conglomerato cementizio RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solai vespai aerati; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura di distribuzione in acciaio (tondini, rete elettrosaldata); bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25. Quantità di conglomerato cementizio gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. LV Formazione. Incluso: getto in opera; (eventuali) casseri; fissaggio con viti alla struttura preesistente; rivettatura. SPECIFICHE TECNICHE: getto vibrato per riempimento greche/soletta; casseri con armatura provvisoria di sostegno fino ad un'altezza dal piano di appoggio di [m] ≤ 4,50. LP2 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/mq] ≤ 70. LAVORO: Formazione. LP2 OPERA STRUMENTALE: Puntellatura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: soffitti, volte, ecc.; altezza [m] = 3,8 ÷ 5. LAVORO: Formazione. euro (ottantauno/69)	1 m²	81,69
Nr. 114 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ca009. 0500.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. OP Strato di verniciatura, smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. RM Smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro superfici in legno LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. euro (tredici/21)	1 m²	13,21
Nr. 115 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. euro (diciassette/37)	1 m²	17,37
Nr. 116 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Za001. 0530.-	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 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; arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arricciatura eseguita con rasante a base di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	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) euro (trentauno/78)	1 m²	31,78
Nr. 117 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) euro (ventiotto/78)	1 m²	28,78
Nr. 118 LOM252.OC .EEA.Pa16.D 1200.J0009.0 000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato bituminoso; finitura: colorato; impiego: manto stradale; spessore [cm] = 0,2. LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: premiscelato a base di resine versatili, coloranti inorganici, polveri di quarzo selezionate. Su superfici in conglomerato bituminoso chiuso. OP Strato di pavimentazione di conglomerato bituminoso; finitura: colorato; impiego: manto stradale; spessore [cm] = 0,2. SPECIFICHE TECNICHE: premiscelato a base di resine versatili, coloranti inorganici, polveri di quarzo selezionate. RM Premiscelato di resina sintetica vinilversatica; finitura: colorato; geometria: liquido viscoso; funzione: trattamento superficiale di colorazione; impiego: pavimentazioni di conglomerati bituminosi a caldo strato di usura manto sportivo marciapiede vialetto pista ciclabile arredo urbano; fornitura: fusti LV Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici in conglomerato bituminoso chiuso. euro (sedici/73)	1 m²	16,73
Nr. 119 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 euro (due/94)	1 m²	2,94
Nr. 120 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 euro (undici/56)	1 m²	11,56
Nr. 121 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. euro (sei/60)	1 m	6,60
Nr. 122 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 consecutivi o frazione. euro (cinque/55)	1 m	5,55
Nr. 123 LOM252.RT. 00.10.00.003 0.a	Ponte mobile su ruote; altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione per il primo giorno. euro (sei/03)	1 gg	6,03
Nr. 124 LOM252.RT. 00.10.00.003 0.b	Ponte mobile su ruote; altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione per ogni giorno successivo o frazione. euro (sei/03)	1 gg	6,03
Nr. 125 NC.10.500.0 020	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno, travi in legno, compreso il montaggio, lo sfilo, il nolo per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, lo smontaggio. Valutazione in proiezione orizzontale della zona puntellata. euro (cinquantatre/49)	m²	53,49
Nr. 126	kit antisimico per controsoffitti - velette - pareti - incidenza media un irrigidimento ogni 6 mq di superficie		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP.AR.005	euro (duecentotrentanove/00)	cadauno	239,00
Nr. 127 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. euro (ottantacinque/77)	cadauno	85,77
Nr. 128 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. euro (quattrocentotrentadue/84)	cadauno	432,84
Nr. 129 NP00114.3	Oneri sicurezza per opere elettriche euro (quattromilasettecentoottantacinque/17)	cadauno	4'785,17
Nr. 130 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, $\lambda D = 0,041 \text{ W/(m.K)}$. 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 euro (centocinquantesette/87)	mq	157,87
Nr. 131 NP08	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03 90+90x210 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 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. Comprese assistenze murarie euro (tremilanovantanove/20)	cadauno	3'099,20
Nr. 132 NP09	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D10 250x350 h con due battenti 90+90 x 240 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 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. Comprese assistenze murarie euro (seimilacinquecentoquarantasei/97)	cadauno	6'546,97
Nr. 133 NP10	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D11 610x350 h con due battenti scorrevoli 100+100 x 240 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 per accesso certificato come uscita di sicurezza dotato 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 per allaccio elettrico, alimentazione elettrica, collegamento alla rilevazione fumi certificazioni per uscite di sicurezza VVF e quanto necessario alla realizzazione dell'opera alla regola dell'arte euro (diciassettemilatrecentosettantasette/22)	cadauno	17'377,22
Nr. 134 NP11	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D06 + D01 V vetrine + porta sul prospetto ovest 205+90x210 h con un battenti 90 x 210 h ed un fisso 205x210 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 euro (quattromilaseicentotrentaquattro/34)	cadauno	4'634,34
Nr. 135 NP12	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F01 VVF con sistema di apertura in caso di incendio collegato all'impianto di rilevazione antincendio 230+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 euro (tremilaquarantaquattro/73)	cadauno	3'044,73
Nr. 136 NP13	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F04 VVF con sistema di apertura in caso di incendio collegato all'impianto di rilevazione antincendio 200+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 euro (duemilaottocentoquattordici/46)	cadauno	2'814,46
Nr. 137 NP14	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F03 sagomato con curve su prospetti nord e sud 575+150 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 euro (seimilaquattrocentosettanta/17)	cadauno	6'470,17
Nr. 138 NP15	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F04 a nastro sui prospetti opvest e sud 3800+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 euro (ventinovemilatrecentoventidue/00)	cadauno	29'322,00
	Data, 20/04/2026 Il Tecnico -----		

ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 LOM241.LP. EEA.a02.A1 015.Za000.0 005.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1.				
	LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.				
	SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1.				
	SPECIFICHE TECNICHE: -				
	RT2 Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)				
	SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione				
	LV1 LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.				
	SPECIFICHE TECNICHE: -				
	RP1 Autocarro a cassone con gru				
	SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM241.RT.02.00.00.0030.b] Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; e ... 1 cad	1,000	145,00	145,00	NL/AT
Nr. 2 LOM241.OC .EEA.a02.C1 820.F0000.0 260.-	(E) [LOM241.RP.00.50.00.0070.a] Autocarro a cassone con gru				
	SPECIFICHE TECNICHE: cassone r ... 1 h	0,500	29,25	14,63	NL/AT
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 1 h	0,500	26,07	13,04	MDO/RU
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h	0,500	29,02	14,51	MDO/RU
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h	0,500	31,23	15,62	MDO/RU
	Sommano euro			202,80	
	Spese Generali 15.00% * (202.80) euro			30,42	
	Sommano euro			233,22	
	Utili Impresa 10% * (233.22) euro			23,32	
	T O T A L E euro / 1 cad			256,54	
	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.				
	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				
	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	
	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				
	T O T A L E euro / 1 m²			40,56	
Nr. 3 LOM241.OC .EEA.a02.C9 700.D0013.0 010.-	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. OP1 OPERA: 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. RM2 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 LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - E L E M E N T I : (E) [LOM241.RM.30.10.25.D0013.0000.c] Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fe ... 1 m² (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h	1,100 0,016	6,09 29,02	6,70 0,46	MAT/PR MDO/RU
	Sommano euro			7,16	
	Spese Generali 15.00% * (7.16) euro			1,07	
	Sommano euro			8,23	
	Utili Impresa 10% * (8.23) euro			0,82	
	T O T A L E euro / 1 m²			9,05	
Nr. 4 LOM241.OC .EEA.a06.C1 234.Ba009.0 255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. OP1 OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta granulometria media; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. E L E M E N T I : (E) [LOM241.RM.18.10.10.Ba009.0500.-] Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato d ... 1 kg (E) [LOM241.RM.18.10.15.Ca012.0000.-_CAM] Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; ... 1 kg (E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h	2,450 0,400 0,025 0,050	2,70 5,93 31,23 29,02	6,62 2,37 0,78 1,45	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			11,22	
	Spese Generali 15.00% * (11.22) euro			1,68	
	Sommano euro			12,90	
	Utili Impresa 10% * (12.90) euro			1,29	
	T O T A L E euro / 1 m²			14,19	
Nr. 5 LOM241.OC .EEA.a16.C0 900.I0001.00 10.-	OPERA: Strato di intonacatura, arriccatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, arriccatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne				
	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				
	verticali. E L E M E N T I : (E) [LOM241.RM.00.00.00.I0001.0000.-_CAM] Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglom ... 100 kg (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 1 h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (13.67) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (15.72) euro T O T A L E euro / 1 m²	0,150 0,250 0,150	16,69 29,02 26,07	2,50 7,26 3,91 13,67 2,05 15,72 1,57 17,29	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
Nr. 6 LOM241.OC .ITA.c01.D0 200.J0001.02 50.-	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] <= 12. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] <= 12. SPECIFICHE TECNICHE: - OC2 OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. LV1 LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 29; peso [t] <= 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Terna a telaio fisso; potenza [kW] <= 70; peso [t] <= 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere E L E M E N T I : (A) [LOM252.OC.EEA.Pa04.C0910.Mb000.0500.-] OPERA: Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia n ... di cui MDO/RU= 19.767%; MAT/PR= 57.558%; ATT/AT= 1.744%; 1 m² (E) [LOM241.RP.00.00.00.0010.e] Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 29; peso [t] <= 5 ... 1 h (E) [LOM241.RP.00.00.00.1010.e] Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: - 1 h (E) [LOM241.RP.00.00.10.0010.b] Terna a telaio fisso; potenza [kW] <= 70; peso [t] <= 9,5 ... 1 h (E) [LOM241.RP.00.00.10.1010.b] Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: - 1 h (E) [LOM241.RP.00.50.00.0030.e] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 21,0 SPECIF ... 1 h (E) [LOM241.RP.00.50.00.1030.e] Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: - 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h (E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.84) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (6.72) euro T O T A L E euro / 1 m²	0,000 0,035 0,035 0,016 0,016 0,015 0,015 0,035 0,016 0,015 0,035	1,36 23,32 9,27 40,68 15,09 41,78 16,26 29,02 29,02 29,02 29,02	0,00 0,82 0,32 0,65 0,24 0,63 0,24 1,02 0,46 0,44 1,02	AN NL/AT NL/AT NL/AT NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
Nr. 7 LOM251.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				
	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. 8 LOM251.LP. EEA.Pa02.A 1025.Za001. 0250.-	[I] = 200 capacità serbatoio acqua [I] = 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. E L E M E N T I : (E) [LOM251.RT.02.00.00.0030.a] Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1 pr ... 1 cad	1,000	150,00	150,00	NL/AT
	(E) [LOM251.RP.00.50.00.0070.a] Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese d ... 1 h	0,500	29,25	14,63	NL/AT
	(E) [LOM251.RP.00.50.00.1070.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00 ... 1 h	0,500	15,52	7,76	NL/AT
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,500	27,06	13,53	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,500	30,12	15,06	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,500	32,48	16,24	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	
	T O T A L E euro / 1 cad			274,78	
	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. E L E M E N T I : (E) [LOM251.RT.02.00.00.0010.a] Box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza ... 1 cad	1,000	300,00	300,00	NL/AT
	(E) [LOM251.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
	(E) [LOM251.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
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,900	27,06	51,41	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	1,500	30,12	45,18	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	1,900	32,48	61,71	MDO/RU
	Sommano euro			525,46	
	Spese Generali 15.00% * (525.46) euro			78,82	
	Sommano euro			604,28	
	Utili Impresa 10% * (604.28) euro			60,43	
	T O T A L E euro / 1 cad			664,71	
Nr. 9 LOM251.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. E L E M E N T I : (E) [LOM251.RT.05.00.00.0010.e] Segnaletica verticale di lega alluminio generico; geometria: ... 1 cad	1,000	0,45	0,45	NL/AT
	A R I P O R T A R E			0,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			0,45	
Nr. 10 LOM251.LP. EEA.Pa29.A 1035.R000. 0250.-	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,197	30,12	5,93	MDO/RU
	Sommano euro			6,38	
	Spese Generali 15.00% * (6.38) euro			0,96	
	Sommano euro			7,34	
	Utili Impresa 10% * (7.34) euro			0,73	
	T O T A L E euro / 1 cad			8,07	
	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.				
Nr. 11 LOM251.LP. EEA.Pa29.A 1060.Za001. 0250.-	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				NL/AT MDO/RU
	SPECIFICHE TECNICHE: infissi nel terreno.				
	LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM251.RT.00.20.00.0040.a] Pannellatura su montanti di metallo generico; geometria: mon ... 1 m²	1,000	9,15	9,15	
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,350	30,12	10,54	
	Sommano euro			19,69	
	Spese Generali 15.00% * (19.69) euro			2,95	
	Sommano euro			22,64	
	Utili Impresa 10% * (22.64) euro			2,26	
Nr. 12 LOM251.LP. EEA.Pa29.A 1060.Za001. 0250.-	T O T A L E euro / 1 m²			24,90	NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio, ponteggio a telai prefabbricati.				
	LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera, eventuali ripristini localizzati.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM251.RT.00.00.00.0010.a] Ponteggio a telai prefabbricati. Incluso: tutti gli elementi ... 1 m²	1,000	5,50	5,50	
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,140	30,12	4,22	
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,140	30,12	4,22	
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,140	31,23	4,37	
	Sommano euro			18,31	
	Spese Generali 15.00% * (18.31) euro			2,75	
Nr. 12 LOM251.OC .EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	Sommano euro			21,06	MAT/PR NL/AT NL/AT NL/AT
	Utili Impresa 10% * (21.06) euro			2,11	
	T O T A L E euro / 1 m²			23,17	
	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/discardica.				
	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/discardica.				
	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				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM251.RM.14.00.10.R0001.0000.-] Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro 1 m²	0,000	0,00	0,00	
	(E) [LOM251.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 po ... 1 gg	0,008	82,00	0,66	
	(E) [LOM251.RP.01.30.20.0020.a] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 1 h	0,062	5,00	0,31	
	(E) [LOM251.RP.00.40.05.0010.a] Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte ... 1 h	0,049	2,53	0,12	
	A R I P O R T A R E			1,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,09	
	(E) [LOM251.RP.00.40.05.1010.a] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.a); p ... 1 h	0,049	0,29	0,01	NL/AT
	(E) [LOM251.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h	0,009	16,78	0,15	NL/AT
	(E) [LOM251.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,009	11,41	0,10	NL/AT
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,062	30,12	1,87	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,062	30,12	1,87	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,049	30,12	1,48	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,009	30,12	0,27	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,074	31,23	2,31	MDO/RU
	(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,150	30,12	4,52	MDO/RU
	Sommano euro			13,67	
	Spese Generali 15.00% * (13.67) euro			2,05	
	Sommano euro			15,72	
	Utili Impresa 10% * (15.72) euro			1,57	
	T O T A L E euro / 1 m²			17,29	
Nr. 13 LOM251.OC .EEA.Pa06.C 1234.Ca012. 0005.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; funzione: traspirante lavabile; impiego: interno murature intonacate; lavabilità [n.colpi spazzola] > 10000.</p> <p>LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resina in emulsione con battericidi e fungicidi; lavabile con sapone.</p> <p>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</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con sapone</p> <p>LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM251.RM.18.10.10.Ca012.0755.-] Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; geometria: ... 1 l</p> <p>(E) [LOM251.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h</p>	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	
	T O T A L E euro / 1 m²			5,80	
Nr. 14 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 sfio. 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 sfio. 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>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.18.10.20.Ba000.0500.-] Resina bicomponente epossidica di composto chimico generico; ... 1 dm³</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.10.00.0020.a] Pompa per iniezione; impiego: murature. Incluso: attrezzatur ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.10.00.1020.a] Spese di esercizio: Pompa per iniezione (RP.01.10.00.0020.a) ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h</p>	1,600 0,030 0,030 0,650	23,79 13,62 1,60 32,48	38,06 0,41 0,05 21,11	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU
	A R I P O R T A R E			59,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			59,63	
	(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	
Nr. 15 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>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.07.00.00.Za000.0000.-] Sistema murario di materiale generico 1 m</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressio ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 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> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (13.81) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (15.88) euro</p> <p>T O T A L E euro / 1 m²</p>	0,000 0,070 0,070 0,070 0,210 0,210	0,00 4,38 0,41 30,12 27,06 27,06	0,00 0,31 0,03 2,11 5,68 5,68	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU 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	
Nr. 16 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>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.06.00.00.Za000.0000.-] Strato di sottofondo di materiale generico 1 m²</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressio ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ... 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.00.00.00.0010.-] 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> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (6.32) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (7.27) euro</p> <p>T O T A L E euro / 1 m²</p>	0,000 0,050 0,050 0,050 0,080 0,080	0,00 4,38 0,41 30,12 30,12 27,06	0,00 0,22 0,02 1,51 2,41 2,16	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			6,32	
	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	
Nr. 17 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>				
	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				
	<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] < 50</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.06.10.15.J0001.0025.a] Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitur ... 1 m² 0,000 11,49 0,00 MAT/PR</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.00.25.0150.a] Martello demolitore; peso [kg] < 50 1 h 0,150 7,70 1,16 NL/AT</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,150 30,12 4,52 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 0,100 27,06 2,71 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 8,39</p> <p>Spese Generali 15.00% * (8.39) euro 1,26</p> <p>Sommano euro 9,65</p> <p>Utili Impresa 10% * (9.65) euro 0,97</p> <p>T O T A L E euro / 1 m² 10,62</p>				
Nr. 18 LOM252.OC .EEA.Mc01. E0200.Zb031 .0000.d	<p>OPERA: Solaio, misto di materiale mix laterizio-cemento; geometria: piano inclinato; spessore tot [cm] > 30.</p> <p>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 discarica; oneri di smaltimento.</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con travetti in laterizio e sovrastante soletta in conglomerato cementizio.</p> <p>RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio</p> <p>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.</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>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.08.00.00.L0011.0000.-] Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio 1 m³ 0,000 0,00 0,00 MAT/PR</p> <p>(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</p> <p>(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</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 0,450 30,12 13,55 MDO/RU</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 0,450 27,06 12,18 MDO/RU</p> <p>Sommano euro 26,21</p> <p>Spese Generali 15.00% * (26.21) euro 3,93</p> <p>Sommano euro 30,14</p> <p>Utili Impresa 10% * (30.14) euro 3,01</p> <p>T O T A L E euro / 1 m² 33,15</p>				
Nr. 19 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0250.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, in pannelli di materiale generico; geometria: moduli mobili. Incluso: elementi di sostegno; isolante.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale metallico, fibre minerali, cartongesso, legno, plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico</p> <p>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.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per un'altezza di interpiano [m] ≤ 4.</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300</p> <p>RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.b)</p> <p>RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio</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				
	(RP.00.50.00.1030.c) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.09.00.00.Za000.0000.-] Sistema di controsoffittatura di materiale generico 1 m² (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.01.30.20.1020.a] Spese di esercizio: martello ad aria compressa (RP.01.30.20. ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.0010.b] Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.05.1010.b] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.b); p ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.c] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.c] 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 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (9.64) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (11.09) euro T O T A L E euro / 1 m²				
Nr. 20 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L000 2.0250.-	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 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) E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.16.10.05.L0002.0250.-] Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento ... 1 m² (E) [LOM252.RT.03.00.10.0050.a] Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 po ... 1 gg (E) [LOM252.RP.00.40.15.0020.a] Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di so ... 1 h (E) [LOM252.RP.00.40.15.1020.a] Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); ... 1 h (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.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (15.71) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (18.07) euro T O T A L E euro / 1 m²				
Nr. 21 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3015.R000 1.0000.b	OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica.. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. OP Parapetto di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. RM Parapetto di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica.. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.34.05.05.R0001.0000.-] Parapetto 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				
	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			5,05	
Nr. 22 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.b	(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			8,57	
	Spese Generali 15.00% * (8.57) euro			1,29	
	Sommano euro			9,86	
	Utili Impresa 10% * (9.86) euro			0,99	
	T O T A L E euro / 1 m²			10,85	
	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/discardie 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.				
Nr. 23 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3340.Za000 .0000.-	RM Sistema finestra/porta-finestra 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/discardie 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				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.14.00.10.Qa000.0000.-] Sistema finestra/porta-finestra di legno naturale 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	0,008	82,00	0,66	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0020.a] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9. Da conteggiare a ... 1 h	0,065	5,00	0,33	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.05.0010.a] Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte ... 1 h	0,052	2,53	0,13	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.05.1010.a] Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.a); p ... 1 h	0,052	0,29	0,02	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h	0,010	16,78	0,17	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,010	11,41	0,11	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,065	30,12	1,96	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,065	30,12	1,96	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,052	30,12	1,57	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,010	30,12	0,30	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,078	32,48	2,53	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,156	30,12	4,70	MDO/RU
	Sommano euro			14,44	
	Spese Generali 15.00% * (14.44) euro			2,17	
	Sommano euro			16,61	
	Utili Impresa 10% * (16.61) euro			1,66	
	T O T A L E euro / 1 m²			18,27	
Nr. 23 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3340.Za000 .0000.-	OPERA: Lucernario di materiale generico; impiego: coperture.				
	LAVORO: Rimozione. Escluso: opere provvisorie di sostegno/protezione; movimentazione in cantiere; cernita rottami; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discardie; oneri di smaltimento.				
	SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque natura, forma e dimensione. OP Lucernario di materiale generico; impiego: coperture.				
	SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque natura, forma e dimensione.				
	RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria: cupola rettangolare parete doppia; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato x interno [cm] = 235 lato y interno [cm] = 135 spessore vetratura [mm] = 4+3. Incluso: morsetti; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/prefabbricata VTR				
	SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/policarbonato/polimetacrilato; fissaggio alla base senza forare il serramento				
	LV Rimozione. Escluso: opere provvisorie di sostegno/protezione; movimentazione in cantiere; cernita rottami; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discardie; oneri di smaltimento.				
	RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a)				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.14.00.05.D0000.0275.g] Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: ... 1 cad	0,000	384,43	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.00.40.15.0020.a] Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di so ... 1 h	0,012	10,39	0,12	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.40.15.1020.a] Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); ... 1 h	0,012	9,82	0,12	NL/AT
	(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
	(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
	A R I P O R T A R E			7,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			7,75	
Nr. 24 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3356.R000 0.0000.b	(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			13,70	
	Spese Generali 15.00% * (13.70) euro			2,06	
	Sommano euro			15,76	
	Utili Impresa 10% * (15.76) euro			1,58	
	T O T A L E euro / 1 m²			17,34	
	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 scarica. 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 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)				MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.14.10.55.R0001.0000.-] Tapparella di metallo ferro 1 m	0,000	0,00	0,00	
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h	0,040	16,78	0,67	
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,040	11,41	0,46	
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,075	30,12	2,26	
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,075	27,06	2,03	
	Sommano euro			5,42	
	Spese Generali 15.00% * (5.42) euro			0,81	
	Sommano euro			6,23	
Nr. 25 LOM252.OC .EEA.Mc04.I 7816.R0000. 0000.-	Utili Impresa 10% * (6.23) euro			0,62	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	T O T A L E euro / 1 m²			6,85	
	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)				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.87.10.15.R0001.0000.-] Tubo di metallo ferro 1 m	0,000	0,00	0,00	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ... 1 h	0,030	16,78	0,50	
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,030	11,41	0,34	
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,070	30,12	2,11	
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,070	27,06	1,89	
	Sommano euro			4,84	
	Spese Generali 15.00% * (4.84) euro			0,73	
	Sommano euro			5,57	
	Utili Impresa 10% * (5.57) euro			0,56	
	T O T A L E euro / 1 m			6,13	
Nr. 26 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.				
	A R I P O R T A R E				

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				
	RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) E L E M E N T I: (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 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.61) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.90) euro T O T A L E euro / 1 m	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 8,61 1,29 9,90 0,99 10,89	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU <

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4,34	
Nr. 29 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0050.-	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.c] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da ... 1 h	0,140	17,94	2,51	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.c] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ... 1 h	0,140	11,46	1,60	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,190	32,48	6,17	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,060	30,12	1,81	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,100	30,12	3,01	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,190	27,06	5,14	MDO/RU
	Sommano euro			24,58	
	Spese Generali 15.00% * (24.58) euro			3,69	
	Sommano euro			28,27	
	Utili Impresa 10% * (28.27) euro			2,83	
	T O T A L E euro / 1 m³			31,10	
Nr. 29 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0050.-	OPERA: Trincea di terra generico; impiego: interno.				
	LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: demolizione di trovanti rocciosi/relitti di murature [m³] ≤ 0,750; trasporto all'esterno del materiale di risulta: carico su automezzo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scarica; oneri di smaltimento. OP				
	Trincea di terra generico; impiego: interno.				
	RM Terreno di terra generico				
	LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: demolizione di trovanti rocciosi/relitti di murature [m³] ≤ 0,750; trasporto all'esterno del materiale di risulta: carico su automezzo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scarica; oneri di smaltimento.				
	RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] = 1. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.a)				
	RP Martello demolitore; peso [kg] < 50				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.61.10.75.Na000.0000.a] Terreno di terra generico 1 cad	0,000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.00.00.00.0010.a] Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] = 1. ... 1 h	0,650	11,64	7,57	NL/AT
Nr. 30 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 7810.Sb003. 0035.-	(E) [LOM252.RP.00.00.00.1010.a] Spese di esercizio: mini escavatore cingolato (RP.00.00.00.0 ... 1 h	0,650	2,87	1,87	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.00.25.0150.a] Martello demolitore; peso [kg] < 50 1 h	0,650	7,70	5,01	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,050	32,48	1,62	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,650	30,12	19,58	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	2,100	27,06	56,83	MDO/RU
	Sommano euro			92,48	
	Spese Generali 15.00% * (92.48) euro			13,87	
	Sommano euro			106,35	
	Utili Impresa 10% * (106.35) euro			10,64	
	T O T A L E euro / 1 m³			116,99	
Nr. 30 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
Nr. 30 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 7810.Sb003. 0035.-	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	
	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. 31 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> <p>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [LOM252.RM.07.10.25.H0002.0010.a] Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; i ... 1 m²</p> <p>(E) [LOM252.RM.07.15.05.Sb004.0250.-] Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finit ... 1 m</p> <p>(E) [LOM252.RM.07.15.05.Sb004.0000.-] Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura ... 1 m</p> <p>(E) [LOM252.RM.38.15.95.R0000.0000.-] Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforan ... 1 100 pz</p> <p>(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.6250.-] Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: s ... 1 kg</p> <p>(E) [LOM252.RM.07.15.00.Oa002.0000.-] Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; i ... 1 m</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>	<p>4,600</p> <p>2,000</p> <p>0,750</p> <p>0,300</p> <p>0,500</p> <p>1,500</p> <p>0,400</p> <p>0,400</p>	<p>2,04</p> <p>3,42</p> <p>2,91</p> <p>0,93</p> <p>2,46</p> <p>0,08</p> <p>30,12</p> <p>27,06</p>	<p>9,38</p> <p>6,84</p> <p>2,18</p> <p>0,28</p> <p>1,23</p> <p>0,12</p> <p>12,05</p> <p>10,82</p>	<p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p></p> <p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	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	
Nr. 32 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>E L E M E N T I :</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>	<p>0,180</p> <p>0,007</p> <p>0,035</p> <p>0,350</p> <p>0,350</p>	<p>215,13</p> <p>107,87</p> <p>32,48</p> <p>30,12</p> <p>27,06</p>	<p>38,72</p> <p>0,76</p> <p>1,14</p> <p>10,54</p> <p>9,47</p>	<p>MAT/PR</p> <p>AN</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro			60,63	
	Spese Generali 15.00% * (60.63) euro			9,09	
	A R I P O R T A R E			69,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			69,72	
Nr. 33 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.Qb013. 0000.-	Sommano euro			69,72	
	Utili Impresa 10% * (69.72) euro			6,97	
	T O T A L E euro / 1 m²			76,69	
	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.				
	LAVORO: Posa.				
	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.				
	SPECIFICHE TECNICHE: colori di produzione.				
	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				
	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				
	LV Posa.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.07.10.30.Qb013.0000.-] Pannello stratificato di legno artificiale laminato (HPL); f ... 1 m²	1,000	121,68	121,68	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,620	30,12	18,67	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	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	
	T O T A L E euro / 1 m²			198,77	
Nr. 34 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0915.G0000. 1000.a	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.				
	E L E M E N T I :				
	(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
	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	
	T O T A L E euro / 1 m²			23,97	
Nr. 35	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: a rilievo non smaltato;				
	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				
LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.L0005. 0270.-	<p>funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 60 spessore [cm] = 1 spessore rilievo [cm] \geq 0,3. 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] \geq 0,3. 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] \geq 0,3; assorbimento acqua [%] $<$ 0,1</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 [m³] = 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>E L E M E N T I:</p> <p>(E) [LOM252.RM.06.10.15.L0005.0280.-] Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; fini ... 1 m</p> <p>(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.G0000.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico.</p> <p>LAVORO: F ...</p> <p>di cui MDO/RU= 14.753%; MAT/PR= 63.951%; ATT/AT= 0.351%; 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.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h</p>	1,100	119,71	131,68	MAT/PR
		0,030	101,49	3,04	AN
		0,200	32,48	6,50	MDO/RU
		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	
	T O T A L E euro / 1 m			185,48	
Nr. 36 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.H0003. 0005.-	<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] \geq 160. Incluso: orditura di sostegno; viti auto perforanti; 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] $>$ 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] \geq 160. Incluso: orditura di sostegno; viti auto perforanti; 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>				
	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			46,47	
	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	
Nr. 38 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1211.H0000. 0000.a	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 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. E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.09.10.10.H0000.0030.-] Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria: bordo ... 1 m² (E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb003.1000.-] Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciat ... 1 m (E) [LOM252.RM.09.15.00.Sb001.0500.-] Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: ... 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				
	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	
Nr. 39 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1215.Sb003. 0050.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: lastra grecata; spessore lastra [mm] = 10/10; peso [kg/m²] = 10,5. Escluso: lattoneria accessoria; raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggio con chiodi/viti alla struttura sottostante. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: sovrapposizione lastre. OP Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: lastra grecata; spessore lastra [mm] = 10/10; peso [kg/m²] = 10,5. Escluso: lattoneria accessoria; raccordi; pezzi speciali. RM Lastra di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature LV Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggio con chiodi/viti alla struttura sottostante. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: sovrapposizione lastre. E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.10.10.30.Sb003.0050.-] Lastra di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore nat ... 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	1,010 0,400 2,100 1,500 0,400 0,150 0,400 0,400	3,21 1,05 0,66 0,08 2,46 0,93 32,48 30,12	3,24 0,42 1,39 0,12 0,98 0,14 12,99 12,05	MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			31,05	
	Spese Generali 15.00% * (31.05) euro			0,09	
	Sommano euro			3,15	
	Utili Impresa 10% * (3.15) euro			1,45	
	T O T A L E euro / 1 m²			3,79	
	A R I P O R T A R E			39,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			39,53	
Nr. 40 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.Od001. 0000.-	Sommano euro			39,53	
	Spese Generali 15.00% * (39.53) euro			5,93	
	Sommano euro			45,46	
	Utili Impresa 10% * (45.46) euro			4,55	
	T O T A L E euro / 1 m²			50,01	
	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				
Nr. 41 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.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.12.10.05.Od001.0080.-] Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria: rigida; ... 1 m²	1,050	2,94	3,09	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.20.10.00.H0000.0000.-] Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio ... 100 kg	0,010	24,31	0,24	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,060	30,12	1,81	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,060	27,06	1,62	MDO/RU
	Sommano euro			6,76	
	Spese Generali 15.00% * (6.76) euro			1,01	
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 0005.Sb019.	Sommano euro			7,77	
	Utili Impresa 10% * (7.77) euro			0,78	
	T O T A L E euro / 1 m²			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.				
	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.				
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 0005.Sb019.	E L E M E N T I:				
	(E) [LOM252.RM.14.05.05.Sb001.0000.b] Portoncino di ingresso di lega ferrosa acciaio generico; fin ... 1 cad	1,000	616,54	616,54	MAT/PR
	(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
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	1,900	30,12	57,23	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	
	T O T A L E euro / 1 cad			917,36	
	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 antruggine. Escluso: oneri per demolizioni; ripristini di opere murarie; opere di sostegno e protezione.				
	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				
0000.-	<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>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [LOM252.RM.26.10.05.Sb019.0000.a] Profilato HE di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria: sezi ... 1 kg</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.0010.b] Autogrù telescopica; sbraccio [m] ≤ 22 ; portata [t] ≤ 25. D ... 1 h</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.1010.b] Spese di esercizio: autogrù telescopica (RP.00.40.15.0010.b) ... 1 h</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.00.00.00.0010.-] 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>	<p>1,030</p> <p>0,002</p> <p>0,002</p> <p>0,006</p> <p>0,008</p> <p>0,002</p> <p>0,006</p>	<p>1,15</p> <p>30,00</p> <p>11,11</p> <p>32,48</p> <p>30,12</p> <p>30,12</p> <p>27,06</p>	<p>1,18</p> <p>0,06</p> <p>0,02</p> <p>0,19</p> <p>0,24</p> <p>0,06</p> <p>0,16</p>	<p>MAT/PR</p> <p>NL/AT</p> <p>NL/AT</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro			1,91	
	Spese Generali 15.00% * (1.91) euro			0,29	
	Sommano euro			2,20	
	Utili Impresa 10% * (2.20) euro			0,22	
	T O T A L E euro / 1 kg			2,42	
Nr. 43 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>E L E M E N T I :</p> <p>(E) [LOM241.RM.30.10.00.Sb017.0000.-_CAM] Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strut ... 100 kg</p> <p>(E) [LOM241.RM.38.15.95.R0001.0300.-] Ferramenta filo di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: filo ... 1 kg</p> <p>(E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h</p> <p>(E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h</p> <p>(E) [LOM241.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 1 h</p>	<p>0,011</p> <p>0,030</p> <p>0,017</p> <p>0,013</p> <p>0,013</p>	<p>63,50</p> <p>0,87</p> <p>31,23</p> <p>29,02</p> <p>26,07</p>	<p>0,70</p> <p>0,03</p> <p>0,53</p> <p>0,38</p> <p>0,34</p>	<p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro			1,98	
	Spese Generali 15.00% * (1.98) euro			0,30	
	Sommano euro			2,28	
	Utili Impresa 10% * (2.28) euro			0,23	
	T O T A L E euro / 1 kg			2,51	
Nr. 44 LOM252.OC .EEA.Pa02.I 7817.Sa000.0 005.-	<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>				
	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.Pa04.E 0200.J0001.0 000.a	SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. E L E M E N T I: (E) [LOM252.RM.38.10.05.Sa000.0000.-] Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: prever ... 1 kg (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] 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	2,850 0,220 0,220 0,012	6,20 32,48 27,06 30,12	17,67 7,15 5,95 0,36	MAT/PR MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (31.13) euro			31,13 4,67	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (35.80) euro			35,80 3,58	
	T O T A L E euro / 1 m²			39,38	
	OPERA: Solaio, con lamiera grecata di conglomerato cementizio; geometria/forma: piano inclinato; spessore tot [cm] = 10 spessore lamiera [mm] = 7/10. Incluso: lamiera grecata in acciaio zincato. Escluso: armature di distribuzione in acciaio (tondini d'armatura, rete elettrosaldata). LAVORO: Formazione. Incluso: getto in opera; (eventuali) casseri; fissaggio con viti alla struttura preesistente; rivettatura. SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto di altezza [mm] = 55; conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25; armature da contabilizzare a parte in base ai calcoli dei cementi armati. Getto vibrato per riempimento greche/soletta; casseri con armatura provvisoria di sostegno fino ad un'altezza dal piano di appoggio di [m] <= 4,50. OP Solaio, con lamiera grecata di conglomerato cementizio; geometria/forma: piano inclinato; spessore tot [cm] = 10 spessore lamiera [mm] = 7/10. Incluso: lamiera grecata in acciaio zincato. Escluso: armature di distribuzione in acciaio (tondini d'armatura, rete elettrosaldata). SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto di altezza [mm] = 55; conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25; armature da contabilizzare a parte in base ai calcoli dei cementi armati. RM Lamiera grecata di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: collaborante; impiego: solai SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di conglomerato cementizio RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solai vespai aerati; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura di distribuzione in acciaio (tondini, rete elettrosaldata); bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25. Quantità di conglomerato cementizio gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. LV Formazione. Incluso: getto in opera; (eventuali) casseri; fissaggio con viti alla struttura preesistente; rivettatura. SPECIFICHE TECNICHE: getto vibrato per riempimento greche/soletta; casseri con armatura provvisoria di sostegno fino ad un'altezza dal piano di appoggio di [m] <= 4,50. LP2 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/mq] ≤ 70. LAVORO: Formazione. LP2 OPERA STRUMENTALE: Puntellatura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: soffitti, volte, ecc.; altezza [m] = 3,8 ÷ 5. LAVORO: Formazione. E L E M E N T I: (E) [LOM252.RM.08.10.15.Sb003.0000.-] Lamiera grecata di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: c ... 1 kg (E) [LOM252.RM.38.15.95.R0000.0000.-] Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforan ... 1 100 pz (A) [LOM252.OC.EEA.Pa10.E0207.J0001.0000.b] OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; i ... di cui MDO/RU= 5.777%; MAT/PR= 67.968%; ATT/AT= 5.307%; 1 m³ (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 (A) [LOM252.LP.EEA.Pa03.A1015.Qa000.0035.-] OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno natural ... di cui MDO/RU= 37.896%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 41.149%; 1 m²	9,250 0,100 0,070 0,170 0,230 0,230 1,000	1,72 0,93 159,82 32,48 30,12 27,06 18,71	15,91 0,09 11,19 5,52 6,93 6,22 18,71	MAT/PR MAT/PR AN MDO/RU MDO/RU MDO/RU AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (64.57) euro			64,57 9,69	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (74.26) euro			74,26 7,43	
	T O T A L E euro / 1 m²			81,69	
	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. 46 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ca009. 0500.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. OP Strato di verniciatura, smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. RM Smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro superfici in legno LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.18.10.25.Ca009.0000.-] Smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); ... 1 l (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,200 0,260	13,03 30,12	2,61 7,83	MAT/PR MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10.44) euro			10,44 1,57	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.01) euro			12,01 1,20	
	T O T A L E euro / 1 m²			13,21	
Nr. 47 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. E L E M E N T I : (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 Spese Generali 15.00% * (13.73) euro			13,73 2,06	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (15.79) euro			15,79 1,58	
	T O T A L E euro / 1 m²			17,37	
Nr. 48 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Za001. 0530.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo; finitura: liscia; impiego: esterno superfici verticali. LAVORO: 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 eseguita con rasante a base di 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: rinzaffo; 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:				
	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. 49 LOM252.OC .EEA.Pa16.C 0900.Zb028. 0000.-	spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a) E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1755.-] Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impieg ... 1 m³	0,018	161,29	2,90	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1775.-] Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; fu ... 1 m³	0,005	270,43	1,35	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.12.15.10.Sa000.0000.-] Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: ordit ... 1 m	0,300	1,10	0,33	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.10.00.0010.a] Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta ... 1 h	0,070	7,37	0,52	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.10.00.1010.a] Spese di esercizio: Impianto di spruzzatura (RP.01.10.00.001 ... 1 h	0,070	1,14	0,08	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,070	32,48	2,27	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,380	30,12	11,45	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,230	27,06	6,22	MDO/RU
	Sommano euro			25,12	
	Spese Generali 15.00% * (25.12) euro			3,77	
	Sommano euro			28,89	
	Utili Impresa 10% * (28.89) euro			2,89	
	T O T A L E euro / 1 m²			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: rinzafoo; 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.				
Nr. 50 NP02	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: rinzafoo; 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)				
	E L E M E N T I : (E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1750.-] Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impieg ... 1 m³	0,018	162,42	2,92	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1780.a] Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; fu ... 1 m³	0,005	738,75	3,69	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.12.15.10.Sa000.0000.-] Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: ordit ... 1 m	0,300	1,10	0,33	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.10.00.0010.a] Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta ... 1 h	0,070	7,37	0,52	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.10.00.1010.a] Spese di esercizio: Impianto di spruzzatura (RP.01.10.00.001 ... 1 h	0,070	1,14	0,08	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,070	32,48	2,27	MDO/RU
	(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	0,200	27,06	5,41	MDO/RU
	Sommano euro			22,75	
	Spese Generali 15.00% * (22.75) euro			3,41	
	Sommano euro			26,16	
	Utili Impresa 10% * (26.16) euro			2,62	
	T O T A L E euro / 1 m²			28,78	
	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				
	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. 51 NP08	E L E M E N T I: (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	
	T O T A L E euro / mq			157,87	
	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D03 90+90x210 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 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 assistenze murarie				
	E L E M E N T I: (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(0,9+0,9+0,1+0,1)* (2,1+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	4,600	291,79	1'342,23	---
	(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	4,600	67,10	308,66	---
	(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	4,600	25,23	116,06	---
Nr. 52 NP09	(E) [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	4,600	15,31	70,43	---
	(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	4,600	106,23	488,66	---
	(E) [1C.09.400.0030.e] Maniglione antipánico 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			2'449,96	
	Spese Generali 15.00% * (2 449.96) euro			367,49	
	Sommano euro			2'817,45	
	Utili Impresa 10% * (2 817.45) euro			281,75	
	T O T A L E euro / cadauno			3'099,20	
	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D10 250x350 h con due battenti 90+90 x 240 h ed elementi fissi vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 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 assistenze murarie				
	E L E M E N T I: (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(2,5+0,1+0,1)*(3,5+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	9,990	291,79	2'914,98	---
Nr. 53 NP10	(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	9,990	67,10	670,33	---
	(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	9,990	25,23	252,05	---
	(E) [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	9,990	15,31	152,95	---
	(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	9,990	106,23	1'061,24	---
	(E) [1C.09.400.0030.e] Maniglione antipánico 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			5'175,47	
	Spese Generali 15.00% * (5 175.47) euro			776,32	
	Sommano euro			5'951,79	
	Utili Impresa 10% * (5 951.79) euro			595,18	
	T O T A L E euro / cadauno			6'546,97	
	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. 54 NP11	come uscita di sicurezza dotato 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 per allaccio elettrico, alimentazione elettrica, collegamento alla rilevazione fumi certificazioni per uscite di sicurezza VVF e quanto necessario alla realizzazione dell'opera alla regola dell'arte E L E M E N T I: (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(6,1+0,1+0,1)*(3,5+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	23,310	291,79	6'801,62	---
	(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	23,310	67,10	1'564,10	---
	(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	23,310	25,23	588,11	---
	(E) [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	23,310	15,31	356,88	---
	(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	23,310	106,23	2'476,22	---
	(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			13'736,93	
	Spese Generali 15.00% * (13 736.93) euro			2'060,54	
	Sommano euro			15'797,47	
	Utili Impresa 10% * (15 797.47) euro			1'579,75	
	T O T A L E euro / cadauno			17'377,22	
Nr. 55 NP12	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia D06 + D01 V vetrine + porta sul prospetto ovest 205+90x210 h con un battenti 90 x 210 h ed un fisso 205x210 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 E L E M E N T I: (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(2,95+0,1+0,1)*(2,1+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	7,245	291,79	2'114,02	---
	(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	7,245	67,10	486,14	---
	(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	7,245	25,23	182,79	---
	(E) [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	7,245	15,31	110,92	---
	(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	7,245	106,23	769,64	---
	Sommano euro			3'663,51	
	Spese Generali 15.00% * (3 663.51) euro			549,53	
	Sommano euro			4'213,04	
	Utili Impresa 10% * (4 213.04) euro			421,30	
	T O T A L E euro / cadauno			4'634,34	
	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F01 VVF con sistema di apertura in caso di incendio collegato all'impianto di rilevazione antincendio 230+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 E L E M E N T I: (E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(2,3+0,1+0,1)*(1+0,1+0,1)) di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²	3,000	291,79	875,37	---
Nr. 55 NP12	(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	3,000	67,10	201,30	---
	(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	3,000	25,23	75,69	---
	(E) [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	3,000	15,31	45,93	---
	(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	3,000	106,23	318,69	---
	A R I P O R T A R E			1'516,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'516,98	
Nr. 56 NP13	(E) [LOM252.1C.09.400.0110] Dispositivo di apertura e/o chiusura automatica di serrament ... di cui MDO/RU= 3.040%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; cad	1,000	889,92	889,92	---
	Sommano euro			2'406,90	
	Spese Generali 15.00% * (2 406.90) euro			361,04	
	Sommano euro			2'767,94	
	Utili Impresa 10% * (2 767.94) euro			276,79	
	T O T A L E euro / cadauno			3'044,73	
	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F04 VVF con sistema di apertura in caso di incendio collegato all'impianto di rilevazione antincendio 200+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 assistenze murarie				
	E L E M E N T I :				
	(E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(2+0,1+0,1)*(1+0,1+ 0,1))	2,640	291,79	770,33	---
	di cui MDO/RU= 13.794%; MAT/PR= 65.256%; ATT/AT= 0.000%; m²				
Nr. 57 NP14	(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	2,640	67,10	177,14	---
	(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	2,640	25,23	66,61	---
	(E) [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	2,640	15,31	40,42	---
	(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	2,640	106,23	280,45	---
	(E) [LOM252.1C.09.400.0110] Dispositivo di apertura e/o chiusura automatica di serrament ... di cui MDO/RU= 3.040%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; cad	1,000	889,92	889,92	---
	Sommano euro			2'224,87	
	Spese Generali 15.00% * (2 224.87) euro			333,73	
	Sommano euro			2'558,60	
	Utili Impresa 10% * (2 558.60) euro			255,86	
	T O T A L E euro / cadauno			2'814,46	
Nr. 58 NP15	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F03 sagomato con curve su prospetti nord e sud 575+150 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 assistenze murarie				
	E L E M E N T I :				
	(E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(5,75+0,1+0,1)*(1,5+ 0,1+0,1))	10,115	291,79	2'951,46	---
	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	10,115	67,10	678,72	---
	(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	10,115	25,23	255,20	---
	(E) [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	10,115	15,31	154,86	---
	(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	10,115	106,23	1'074,52	---
	Sommano euro			5'114,76	
	Spese Generali 15.00% * (5 114.76) euro			767,21	
Nr. 58 NP15	Sommano euro			5'881,97	
	Utili Impresa 10% * (5 881.97) euro			588,20	
	T O T A L E euro / cadauno			6'470,17	
	Fornitura, trasporto e posa di serramento esterno vetrato con profili in alluminio tipologia F04 a nastro sui prospetti opvest e sud 3800+100 h vedi abaco tavola 544 2 PE A 17 , 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 assistenze murarie				
	E L E M E N T I :				
	(E) [1C.22.250.0010.b] Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o ... (qt=(38+0,1+0,1)*(1+0,1+ 0,1))				
	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				
	<u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u>				
Nr. 59 LOM252.LP. EEA.Pa03.A 1015.Qa000. 0035.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi. Escluso: puntelli di stabilizzazione.				
	LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RT.00.00.30.0010.g] Cassaforma tradizionale di legno naturale generico; impiego: ... 1 m²	1,000	7,11	7,11	NL/AT
	(E) [LOM252.RT.00.00.30.0040.a] Puntello testa piatta di lega ferrosa generico; altezza [m] ... 1 cad	1,000	2,63	2,63	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,100	27,06	2,71	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,100	30,12	3,01	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,100	32,48	3,25	MDO/RU
	Sommano euro			18,71	
	Spese Generali 15.00% * (18.71) euro			2,81	
	Sommano euro			21,52	
	Utili Impresa 10% * (21.52) euro			2,15	
	T O T A L E euro / 1 m²			23,67	
Nr. 60 LOM252.OC .EEA.Pa04.C 0910.Mb000. 0500.-	OPERA: Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia naturale generico; impiego: marciapiedi; spessore [cm] = 10.				
	LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento e rullatura. OP Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia naturale generico; impiego: marciapiedi; spessore [cm] = 10.				
	RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800				
	SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia				
	RM Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi				
	SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg				
	LV Formazione. Incluso: spandimento e rullatura.				
	RP Rullo compressore; peso [t] = 1,9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.b)				
	SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato.				
	RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1010.b)				
	RP Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 350. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1020.b)				
	SPECIFICHE TECNICHE: azionamento elettrico.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM241.RM.00.00.00.G0000.0270.-_CAM] Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma ... 1 m³	0,011	89,72	0,99	MAT/PR
	(E) [LOM241.RP.01.00.00.0040.a] Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenz ... 1 h	0,003	9,67	0,03	NL/AT
	(E) [LOM241.RP.01.00.00.1040.a] Materiale di consumo ed energia				
	SPECIFICHE TECNICHE: - 1 h	0,003	1,57	0,00	NL/AT
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato 1 h	0,003	31,23	0,09	MDO/RU
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato 1 h	0,003	29,02	0,09	MDO/RU
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 1 h	0,003	26,07	0,08	MDO/RU
	(E) [LOM241.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 1 h	0,003	26,07	0,08	MDO/RU
	Sommano euro			1,36	
	Spese Generali 15.00% * (1.36) euro			0,20	
	Sommano euro			1,56	
	Utili Impresa 10% * (1.56) euro			0,16	
	T O T A L E euro / 1 m²			1,72	
Nr. 61 LOM252.OC .EEA.Pa10.E 0207.J0001.0 000.b	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solai vespai aerati; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura di distribuzione in acciaio (tondini, rete elettrosaldata); bordi di contenimento.				
	LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.				
	SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C20/25. Quantità di conglomerato cementizio gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.00.10.40.J0001.0015.a_CAM] Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometri ... 1 m³	1,010	136,05	137,41	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0040.a] Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenz ... 1 h	0,100	9,67	0,97	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1040.a] Spese di esercizio: vibratore per calcestruzzo (RP.01.00.00. ... 1 h	0,100	1,41	0,14	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.0010.a] Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizi ... 1 m³	1,000	3,33	3,33	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.1010.a] Spese di esercizio: pompa autocarrata (RP.00.30.05.0010.a) 1 m³	1,000	6,29	6,29	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h	0,100	32,48	3,25	MDO/RU
	A R I P O R T A R E			151,39	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			151,39	
Nr. 62 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0000.G0000. 0000.a	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,100	30,12	3,01	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,100	27,06	2,71	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,100	27,06	2,71	MDO/RU
	Sommano euro			159,82	
	Spese Generali 15.00% * (159.82) euro			23,97	
	Sommano euro			183,79	
	Utili Impresa 10% * (183.79) euro			18,38	
	T O T A L E euro / 1 m³			202,17	
	PRODOTTI 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.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1510.-] Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: ... 1 m³	1,050	25,12	26,38	MAT/PR
Nr. 63 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0000.Zb005. 0000.a	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0020.-] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso ti ... 100 kg	3,030	18,39	55,72	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.a] Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a ... 1 h	0,340	0,77	0,26	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.a] Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020. ... 1 h	0,340	0,55	0,19	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,350	27,06	9,47	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,350	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro			101,49	
	Spese Generali 15.00% * (101.49) euro			15,22	
	Sommano euro			116,71	
	Utili Impresa 10% * (116.71) euro			11,67	
	T O T A L E euro / 1 m³			128,38	
	PRODOTTI SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento.				
	LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.				
	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.				
Nr. 64 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0001.J0001.0 000.b	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1510.-] Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: ... 1 m³	1,050	25,12	26,38	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.I0000.0000.-] Legante idraulico di calce generico; geometria: sfuso; forni ... 100 kg	3,535	11,93	42,17	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0020.-] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso ti ... 100 kg	1,010	18,39	18,57	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.a] Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a ... 1 h	0,350	0,77	0,27	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.a] Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020. ... 1 h	0,350	0,55	0,19	NL/AT
	(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
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,350	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro			107,87	
	Spese Generali 15.00% * (107.87) euro			16,18	
	Sommano euro			124,05	
	Utili Impresa 10% * (124.05) euro			12,41	
	T O T A L E euro / 1 m³			136,46	
Nr. 64 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0001.J0001.0 000.b	PRODOTTI SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio.				
	LAVORO: Formazione a mano.				
	SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 150.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0005.-_CAM] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso ti ... 100 kg	1,510	16,11	24,33	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1250.a] Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametr ... 1 m³	0,800	31,58	25,26	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1510.-] Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: ... 1 m³	0,400	25,12	10,05	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,400	27,06	37,88	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	1,400	27,06	37,88	MDO/RU
	Sommano euro			135,40	
	Spese Generali 15.00% * (135.40) euro			20,31	
	Sommano euro			155,71	
	Utili Impresa 10% * (155.71) euro			15,57	
	A R I P O R T A R E			171,28	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			171,28	
	T O T A L E euro / 1 m³			171,28	
Nr. 65 LOM252.PO. ITA.Pa04.D0 001.J0001.05 10.b	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.				
	E L E M E N T I :				
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0020.-] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso ti ... 100 kg	2,020	18,39	37,15	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1250.a] Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametr ... 1 m³	0,800	31,58	25,26	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.b] Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 350. Da conteggiare a ... 1 h	0,500	0,97	0,49	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.b] Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020. ... 1 h	0,500	0,56	0,28	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,600	27,06	16,24	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,500	27,06	13,53	MDO/RU
	Sommano euro			92,95	
	Spese Generali 15.00% * (92.95) euro			13,94	
	Sommano euro			106,89	
	Utili Impresa 10% * (106.89) euro			10,69	
	T O T A L E euro / 1 m³			117,58	
	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				
	COSTI ELEMENTARI				
Nr. 66 1C.09.400.00 30.e	Maniglione antipanico per porte normali non REI, a norma UNI/EN1125 omologato per uscite di sicurezza, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su porte in ferro, lega leggera, legno; dei tipi: - comando esterno maniglia-cilindro euro / cad			61,96	---
Nr. 67 1C.22.250.00 10.b	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron, completi di ferramenta adeguata di movimento e chiusura, maniglie di alluminio, guarnizioni in EPDM o neoprene e fornitura dei controtelai. Sono comprese altresì la posa in opera del falso telaio, la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente, tutte le assistenze murarie, i piani di lavoro interni, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Misurazione riferita all'imbotte esterno, o in mancanza al perimetro esterno visibile del serramento. I serramenti, completati con i vetri di cui al capitolo 1C.23 - Opere da vetraio, dovranno rispettare in materia di prestazione energetica, i requisiti minimi stabiliti con Deliberazione della Giunta della Regione Lombardia VIII/ 5773 del 31 ottobre 2007 e s.m.i. Devono essere prodotte le documentazioni che certificano la rispondenza alle seguenti norme: Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 - UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento. Dovranno inoltre essere certificati il potere fonoisolante minimo di 34 dB (ISO 717) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i.. Con apertura: - ad uno o più battenti euro / m²			291,79	---
Nr. 68 1C.22.250.01 10.b	Sovrapprezzo ai serramenti in lega di alluminio per realizzazione con profilati speciali alluminio legno, verniciato RAL esterno e con massello di legno laminato interno, nei tipi: - tutte le tipologie di serramenti apribili euro / m²			67,10	---
Nr. 69 1C.22.250.01 30.c	Variazione costo dei serramenti in lega leggera per diversa finitura: - verniciatura colori speciali euro / m²			25,23	---
Nr. 70 1C.22.250.01 50	Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di profili arrotondati euro / m²			15,31	---
Nr. 71 1C.23.155.00 50.d	Fornitura e posa di vetro selettivo a controllo termico e solare - Fattore solare/Trasmissione luminosa (70/40 oppure 60/30 oppure 50/25) di spessore: - spesso 10 mm (± 0,3) euro / m²			106,23	---
Nr. 72 LOM241.RM .00.00.00.G0 000.0270.-_C AM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - euro / 1 m³			89,72	MAT/PR
Nr. 73 LOM241.RM .00.00.00.100 01.0000.-_C AM	Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio RM1 Legante aereo di calce grassello SPECIFICHE TECNICHE: - euro / 100 kg			16,69	MAT/PR
Nr. 74 LOM241.RM .02.10.00.F0 003.0005.-	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 RM1 Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia; peso [g/m²] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con velo vetro. euro / 1 m²			20,03	MAT/PR
Nr. 75 LOM241.RM .18.10.10.Ba 009.0500.-	Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta granulometria media; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante di composto chimico silicato di potassio SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM1 Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - euro / 1 kg			2,70	MAT/PR
	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. 76 LOM241.RM .18.10.15.Ca 012.0000.-_C AM	Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati RM1 Resina di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante microgranulare di roccia naturale quarzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Cariche selezionate	euro / 1 kg		5,93	MAT/PR
Nr. 77 LOM241.RM .20.10.05.F0 006.0000.-	Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione	euro / 1 kg		0,66	MAT/PR
Nr. 78 LOM241.RM .30.10.00.Sb 017.0000.-_C AM	Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento	euro / 100 kg		63,50	MAT/PR
Nr. 79 LOM241.RM .30.10.25.D0 013.0000.c	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	euro / 1 m²		6,09	MAT/PR
Nr. 80 LOM241.RM .38.15.95.R0 001.0300.-	Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto	euro / 1 kg		0,87	MAT/PR
Nr. 81 LOM241.RM .61.10.75.Na 000.0000.a	Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: -	euro / 1 cad		0,00	MAT/PR
Nr. 82 LOM241.RP. 00.00.00.001 0.e	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 29; peso [t] <= 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		23,32	NL/AT
Nr. 83 LOM241.RP. 00.00.00.101 0.e	Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: -	euro / 1 h		9,27	NL/AT
Nr. 84 LOM241.RP. 00.00.10.001 0.b	Terna a telaio fisso; potenza [kW] <= 70; peso [t] <= 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		40,68	NL/AT
Nr. 85 LOM241.RP. 00.00.10.101 0.b	Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: -	euro / 1 h		15,09	NL/AT
Nr. 86 LOM241.RP. 00.50.00.003 0.c	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		17,94	NL/AT
Nr. 87 LOM241.RP. 00.50.00.003 0.e	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		41,78	NL/AT
Nr. 88 LOM241.RP. 00.50.00.007 0.a	Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		29,25	NL/AT
Nr. 89 LOM241.RP. 00.50.00.103 0.c	Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: -	euro / 1 h		15,57	NL/AT
Nr. 90 LOM241.RP. 00.50.00.103 0.e	Materiale di consumo ed energia SPECIFICHE TECNICHE: -	euro / 1 h		16,26	NL/AT
Nr. 91 LOM241.RP. 01.00.00.004 0.a	Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	euro / 1 h		9,67	NL/AT
Nr. 92	Materiale di consumo ed energia				
	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				
LOM241.RP. 01.00.00.104 0.a	SPECIFICHE TECNICHE: - euro / 1 h			1,57	NL/AT
Nr. 93 LOM241.RT. 02.00.00.003 0.b	Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione euro / 1 cad			145,00	NL/AT
Nr. 94 LOM241.RU .00.00.00.000 5.-	Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato euro / 1 h			31,23	MDO/RU
Nr. 95 LOM241.RU .00.00.00.001 0.-	Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato euro / 1 h			29,02	MDO/RU
Nr. 96 LOM241.RU .00.00.00.001 5.-	Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune euro / 1 h			26,07	MDO/RU
Nr. 97 LOM251.RM .14.00.10.R0 001.0000.-	Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro euro / 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 98 LOM251.RM .18.10.10.Ca 012.0755.-	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 euro / 1 l			4,44	MAT/PR
Nr. 99 LOM251.RP. 00.40.05.001 0.a	Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) euro / 1 h			2,53	NL/AT
Nr. 100 LOM251.RP. 00.40.05.101 0.a	Spese di esercizio: argano a tamburo (RP.00.40.05.0010.a); potenza [kW] = 1,5 euro / 1 h			0,29	NL/AT
Nr. 101 LOM251.RP. 00.50.00.003 0.a	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) euro / 1 h			16,78	NL/AT
Nr. 102 LOM251.RP. 00.50.00.007 0.a	Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. euro / 1 h			29,25	NL/AT
Nr. 103 LOM251.RP. 00.50.00.103 0.a	Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.a); portata [t] ≤ 1,5 euro / 1 h			11,41	NL/AT
Nr. 104 LOM251.RP. 00.50.00.107 0.a	Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00.0070.a) euro / 1 h			15,52	NL/AT
Nr. 105 LOM251.RP. 01.30.20.002 0.a	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 euro / 1 h			5,00	NL/AT
Nr. 106 LOM251.RT. 00.00.00.001 0.a	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 i primi 30 giorni consecutivi o frazione. euro / 1 m²			5,50	NL/AT
Nr. 107 LOM251.RT. 00.20.00.004 0.a	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. euro / 1 m²			9,15	NL/AT
	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. 108 LOM251.RT. 02.00.00.001 0.a	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. euro / 1 cad			300,00	NL/AT
Nr. 109 LOM251.RT. 02.00.00.003 0.a	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. euro / 1 cad			150,00	NL/AT
Nr. 110 LOM251.RT. 03.00.10.005 0.a	Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 euro / 1 gg			82,00	NL/AT
Nr. 111 LOM251.RT. 05.00.00.001 0.e	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. euro / 1 cad			0,45	NL/AT
Nr. 112 LOM251.RU .00.00.00.000 5.-	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			32,48	MDO/RU
Nr. 113 LOM251.RU .00.00.00.000 5.--	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			31,23	MDO/RU
Nr. 114 LOM251.RU .00.00.00.001 0.-	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			30,12	MDO/RU
Nr. 115 LOM251.RU .00.00.00.001 5.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			27,06	MDO/RU
Nr. 116 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. euro / cad			889,92	---
Nr. 117 LOM252.RM .00.10.05.Mb 001.1250.a	Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia euro / 1 m³			31,58	MAT/PR
Nr. 118 LOM252.RM .00.10.05.Mb 001.1510.-	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata euro / 1 m³			25,12	MAT/PR
Nr. 119 LOM252.RM .00.10.10.G0 000.0005.-_C AM	Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos euro / 100 kg			16,11	MAT/PR
Nr. 120 LOM252.RM .00.10.10.G0 000.0020.-	Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg euro / 100 kg			18,39	MAT/PR
Nr. 121 LOM252.RM .00.10.10.100 00.0000.-	Legante idraulico di calce generico; geometria: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg euro / 100 kg			11,93	MAT/PR
Nr. 122	Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impiego: interno murature; densità [kg/m³] = 1100				
	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				
LOM252.RM .00.10.15.Za 001.1750.- Nr. 123	SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei (calce e anidrite); applicazione meccanica su murature nuove/ esistenti euro / 1 m³			162,42	MAT/PR
LOM252.RM .00.10.15.Za 001.1755.- Nr. 124	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 euro / 1 m³			161,29	MAT/PR
LOM252.RM .00.10.15.Za 001.1775.- Nr. 125	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 euro / 1 m³			270,43	MAT/PR
LOM252.RM .00.10.15.Za 001.1780.a Nr. 126	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 euro / 1 m³			738,75	MAT/PR
LOM252.RM .00.10.15.Za 001.6250.- Nr. 127	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 euro / 1 kg			2,46	MAT/PR
LOM252.RM .00.10.40.J00 01.0015.a_C AM	Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso semifluido; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: test slump [mm] = 100 ÷ 150; diametro massimo aggregati [mm] = 30 RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 euro / 1 m³			136,05	MAT/PR
Nr. 128 LOM252.RM .06.00.00.Za 000.0000.-	Strato di sottofondo di materiale generico euro / 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 129 LOM252.RM .06.10.15.J00 01.0025.a	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 euro / 1 m²			11,49	MAT/PR
Nr. 130 LOM252.RM .06.10.15.L0 005.0280.-	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 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 euro / 1 m			119,71	MAT/PR
Nr. 131 LOM252.RM .07.00.00.Za 000.0000.-	Sistema murario di materiale generico euro / 1 m			0,00	MAT/PR
Nr. 132 LOM252.RM .07.10.00.L0 011.0525.a	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria: ad incastro; impiego: murature; lunghezza [cm] = 30 spessore [cm] = 25 altezza [cm] = 19; foratura [%] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: con alte prestazioni termiche euro / 100 pz			215,13	MAT/PR
Nr. 133 LOM252.RM .07.10.25.H0 002.0010.a	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 euro / 1 m²			2,04	MAT/PR
Nr. 134 LOM252.RM .07.10.30.Qb 013.0000.-	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 SPECIFICHE TECNICHE: bordatura costituita da profili verticali tubolari e profili orizzontali stoncati 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 euro / 1 m²			121,68	MAT/PR
Nr. 135 LOM252.RM .07.15.00.Oa 002.0000.-	Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature tramezzi controsoffitti euro / 1 m			0,08	MAT/PR
Nr. 136 LOM252.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				
	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				
.07.15.05.Sb 004.0000.- Nr. 137 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo euro / 1 m 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			2,91	MAT/PR
.07.15.05.Sb 004.0250.- Nr. 138 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo euro / 1 m Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio euro / 1 m³			3,42 0,00	MAT/PR MAT/PR
.08.00.00.L0 011.0000.- Nr. 139 LOM252.RM	Lamiera grecata di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: collaborante; impiego: solai SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di conglomerato cementizio				
.08.10.15.Sb 003.0000.- Nr. 140 LOM252.RM	euro / 1 kg Sistema di controsoffittatura di materiale generico euro / 1 m²			1,72 0,00	MAT/PR MAT/PR
.09.00.00.Za 000.0000.- Nr. 141 LOM252.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 Profilo principale di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "C"; funzione: portante; impiego: sistema di controsoffittatura; lato x [mm] = 12 lato y [mm] = 38 RM Profilo secondario di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "Z"; impiego: sistema di controsoffittatura; lato x [mm] = 19 lato y [mm] = 21 RM Profilo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "T"; impiego: sistema di controsoffittatura; lato x [mm] = 20 lato y [mm] = 12 euro / 1 m²			3,89	MAT/PR
Nr. 142 LOM252.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				
.09.10.10.H0 000.0030.- Nr. 143 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: spessore bordo armato [cm] = 3 euro / 1 m² Lastra di gesso rivestito; impiego: interno controsoffitti antisfondellamento; spessore [cm] = 1,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0			3,21	MAT/PR
.09.10.10.H0 002.0000.- Nr. 144 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: gesso additivato con fibre di vetro e vermiculite euro / 1 m² Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19 lato y [mm] = 24			2,24	MAT/PR
.09.15.00.Sb 001.0500.- Nr. 145 LOM252.RM	euro / 1 m 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				
.09.15.00.Sb 003.0750.- Nr. 146 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; rivestimento organico privo di cromo euro / 1 m 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			0,98	MAT/PR
.09.15.00.Sb 003.1000.- Nr. 147 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: sostegno intermedio per orditura a vista euro / 1 m Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: a forma di "U"; funzione: orditura di sostegno; impiego: controsoffitti antisfondellamento			1,05	MAT/PR
.09.15.00.Sb 003.1250.- Nr. 148 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48 euro / 1 m Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema di controsoffittatura antisfondellamento			0,75	MAT/PR
.09.15.05.Sb 003.0250.- Nr. 149 LOM252.RM	SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo; per profilo a forma di "C" [mm] = 27 x 48 euro / 1 cad Canale di gronda di materiale generico euro / 1 m			0,20 0,00	MAT/PR MAT/PR
.10.10.00.Za 000.0000.- Nr. 150 LOM252.RM	Lastra di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale; geometria: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 euro / 1 kg			3,09	MAT/PR
.12.10.00.Od 002.0265.-_C AM	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 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto stabile in ambiente umido; adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium; posato su orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; funzione: isolante acustico				
	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. 152 LOM252.RM .12.10.05.Od 001.0080.-	RM Membrana superficiale di fibra minerale lana di vetro; finitura: colorata; geometria: velo; funzione: rivestimento; impiego: pannello isolante RM Membrana di fondo di fibra minerale lana di vetro; funzione: rivestimento; impiego: pannello isolante euro / 1 m²			23,26	MAT/PR
Nr. 153 LOM252.RM .12.15.10.Sa0 00.0000.-	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 euro / 1 m²			2,94	MAT/PR
Nr. 154 LOM252.RM .14.00.05.D0 000.0275.g	Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata euro / 1 m			1,10	MAT/PR
Nr. 155 LOM252.RM .14.00.10.Qa 000.0000.-	Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria: cupola rettangolare parete doppia; funzione: autoportante; impiego: coperture; lato x interno [cm] = 235 lato y interno [cm] = 135 spessore vetratura [mm] = 4+3. Incluso: morsetti; guarnizioni di tenuta. Escluso: base in cemento/metallica/ prefabbricata VTR SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica tipo metacrilato/policarbonato/polimetacrilato; fissaggio alla base senza forare il serramento euro / 1 cad			384,43	MAT/PR
Nr. 156 LOM252.RM .14.05.05.Sb 001.0000.b	Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico euro / 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 157 LOM252.RM .14.10.55.R0 001.0000.-	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 RM Anta di lega ferrosa acciaio generico; finitura: legno mordenzato; geometria: coibentata rivestita in pannelli su due facce; impiego: portoncino RM Controtelaio di lega ferrosa acciaio generico; geometria: in profilati in lamiera; impiego: portoncino RM Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria: mezza; impiego: interno portoncino RM Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria: a pomolo tipo "pesante" fissa girevole; impiego: esterno portoncino euro / 1 cad			616,54	MAT/PR
Nr. 158 LOM252.RM .16.10.05.L0 002.0250.-	Tapparella di metallo ferro euro / 1 m			0,00	MAT/PR
Nr. 159 LOM252.RM .18.10.20.Ba 000.0500.-	Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento euro / 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 160 LOM252.RM .18.10.25.Ca 009.0000.-	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 euro / 1 dm³			23,79	MAT/PR
Nr. 161 LOM252.RM .20.10.00.H0 000.0000.-	Smalto bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro superfici in legno euro / 1 l			13,03	MAT/PR
Nr. 162 LOM252.RM .26.10.05.Sb 019.0000.a	Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio sigillatura; impiego: lastre euro / 100 kg			24,31	MAT/PR
Nr. 163 LOM252.RM .32.15.00.D0 008.0005.-	Profilato HE di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria: sezione ad "H"; funzione: strutturale; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: laminato a caldo euro / 1 kg			1,15	MAT/PR
Nr. 164 LOM252.RM .34.05.05.R0 001.0000.-	Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 euro / 1 cad			0,05	MAT/PR
Nr. 165 LOM252.RM .38.10.05.Sa0	Parapetto di metallo ferro euro / 1 m			0,00	MAT/PR
	Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria: piana; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce euro / 1 kg			6,20	MAT/PR
	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				
LOM252.RP. 00.40.15.002 0.a	(RP.00.40.15.1020.a) euro / 1 h			10,39	NL/AT
Nr. 184 LOM252.RP. 00.40.15.101 0.b	Spese di esercizio: autogrù telescopica (RP.00.40.15.0010.b); portata [t] ≤ 25,0 euro / 1 h			11,11	NL/AT
Nr. 185 LOM252.RP. 00.40.15.102 0.a	Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); portata [t] ≤ 3,0 euro / 1 h			9,82	NL/AT
Nr. 186 LOM252.RP. 00.50.00.003 0.a	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) euro / 1 h			16,78	NL/AT
Nr. 187 LOM252.RP. 00.50.00.003 0.c	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) euro / 1 h			17,94	NL/AT
Nr. 188 LOM252.RP. 00.50.00.103 0.a	Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.a); portata [t] ≤ 1,5 euro / 1 h			11,41	NL/AT
Nr. 189 LOM252.RP. 00.50.00.103 0.c	Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.c); portata [t] = 3,01 ÷ 5,0 euro / 1 h			11,46	NL/AT
Nr. 190 LOM252.RP. 01.00.00.002 0.a	Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1020.a) SPECIFICHE TECNICHE: azionamento elettrico. euro / 1 h			0,77	NL/AT
Nr. 191 LOM252.RP. 01.00.00.002 0.b	Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 350. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1020.b) SPECIFICHE TECNICHE: azionamento elettrico. euro / 1 h			0,97	NL/AT
Nr. 192 LOM252.RP. 01.00.00.004 0.a	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) euro / 1 h			9,67	NL/AT
Nr. 193 LOM252.RP. 01.00.00.102 0.a	Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020.a); capacità [l] ≤ 250 euro / 1 h			0,55	NL/AT
Nr. 194 LOM252.RP. 01.00.00.102 0.b	Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020.b); capacità [l] ≤ 350 euro / 1 h			0,56	NL/AT
Nr. 195 LOM252.RP. 01.00.00.104 0.a	Spese di esercizio: vibratore per calcestruzzo (RP.01.00.00.0040.a); potenza [kW] = 1 euro / 1 h			1,41	NL/AT
Nr. 196 LOM252.RP. 01.10.00.001 0.a	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) euro / 1 h			7,37	NL/AT
Nr. 197 LOM252.RP. 01.10.00.002 0.a	Pompa per iniezione; impiego: murature. Incluso: attrezzature per miscelazione. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1020.a) euro / 1 h			13,62	NL/AT
Nr. 198 LOM252.RP. 01.10.00.101 0.a	Spese di esercizio: Impianto di spruzzatura (RP.01.10.00.0010.a) euro / 1 h			1,14	NL/AT
Nr. 199 LOM252.RP. 01.10.00.102 0.a	Spese di esercizio: Pompa per iniezione (RP.01.10.00.0020.a) euro / 1 h			1,60	NL/AT
Nr. 200 LOM252.RP. 01.30.20.001 0.b	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) euro / 1 h			4,38	NL/AT
Nr. 201	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.a)				
	A R I P O R T A R E				

