
**PROGETTO ESECUTIVO RELATIVO ALLE OPERE DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA, ADEGUAMENTO TECNOLOGICO, RESTAURO E
RISANAMENTO CONSERVATIVO DELLA SALA POLIFUNZIONALE DEL
COMUNE DI CEDEGOLO (BS).**

Comune di Cedegolo, Piazza Roma n.1, 25051 Cedegolo (BS)

TAVOLA N.

8

SCALA

-

DATA

FEBBRAIO 2025

-RICHIESTA OFFERTA-

ARCHIVIO

P.E. 107/21



📍 Via IV Novembre, 60
25040 Malonno (BS)

☎ +39 0364 657012

📞 +39 347 9074891

✉ info@studiotecnicosalvetti.it



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1	ARROTONDAMENTI Arrotondamenti voce n.39 - Categorie: 011		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00			
2	INTONACO AL CIVILE --LOM241.OC OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce- .EEA.a16.C09 cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici 00.Zb005.050 interne. 5.- LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, su superficie interne verticali. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento. 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 PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. voce n.24 - Categorie: 003		22,88			
	SOMMANO...	1 m²	22,88			
3	INTONACO AL CIVILE -LOM241.OC OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce- EEA.a16.C09 cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici 00.Zb005.050 interne. 5.- LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, su superficie interne verticali. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento. RM2 Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. voce n.92 - Categorie: 005</p>		12,00			
	SOMMANO...	1 m²	12,00			
4	<p><i>MOVIMENTAZIONE MANUALE DI MATERIALI SCIOLTI</i> Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m anche su rampe scale, escluso il carico sull'automezzo: - da piano terra o rialzato voce n.57 - Categorie: 008</p>		2,65			
18-LOM241.						
NC.70.020.01						
50.b						
	SOMMANO...	m³	2,65			
5	<p><i>CARICO MANUALE DI MATERIALI SFUSI</i> Carico esclusivamente manuale di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, ecc.), trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico voce n.58 - Categorie: 008</p>		2,65			
19-LOM241.						
NC.90.050.00						
50						
	SOMMANO...	m³	2,65			
6	<p><i>SOVRAPPREZZO ISOLAMENTO PER OGNI 10 mm</i> Isolamento termico sotto pavimento, adatto a forti carichi, realizzato con lastre di polistirene espanso con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie. Nei tipi e spessori: - 650 kPa - ogni 10 mm di spessore in più voce n.2 - Categorie: 001</p>		1'385,86			
1C.10.200.01						
00.f						
	SOMMANO...	m² x cm	1'385,86			
7	<p><i>ONERI PER CONFERIMENTO ALLA DISCARICA RIFIUTI DI DEMOLIZIONE</i> 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 voce n.59 - Categorie: 008</p>		7,95			
20-LOM241.1						
C.27.050.010						
0.e						
	SOMMANO...	100 kg	7,95			
8	<p><i>PULIZIA</i> Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione</p>					
2C.24.770.00						
10.b						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
9 B15105c	di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati. - pulizia di rivestimenti, serramenti, vetri ecc voce n.97 - Categorie: 005 SOMMANO...	m²	586,27			
			586,27			
		mq	22,10			
			22,10			
10 C15040b	AEROGEL SP. 20 mm Isolamento termico a cappotto di pareti esterne/interne già preparate, eseguito con pannelli in aerogel a diffusione aperta e a diffusione capillare, rispondenti ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), conducibilità termica lambda = 0,015 ÷ 0,016 W/mK, accoppiati ad una membrana traspirante in polipropilene armato con fibra di vetro, Euroclasse di reazione al fuoco C-s1,d0, con bordi a spigolo vivo, dimensioni 1.400 x 720 mm, compreso idoneo collante su fondo asciutto previamente preparato con idonei tasselli e successiva rasatura con idoneo rasante ed interposta rete in fibra di vetro antialcalina del peso di >= 160 g/mq, escluso rivestimento di finitura adeguato all'ETA del produttore del sistema: spessore 20 mm voce n.55 - Categorie: 007 SOMMANO...	mq	22,10			
			22,10			
		mq	19,01			
			19,01			
11 C15040d	FINESTRA IN ALLUMINIO A 1 ANTA Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 micron, a taglio termico e giunto aperto, fornito e posto in opera, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 7A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento classe C3 secondo la norma UNI 12210, incluso il trasporto, escluso il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: prestazione termica del serramento: trasmittanza termica Uw <= 1,30 W/mqK (adatto per applicazione in zona climatica E); prestazione acustica del serramento: indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 36 dB: finestra a 1 anta, a battente voce n.61 - Categorie: 008 SOMMANO...	mq	19,01			
			19,01			
		mq				

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
12 C15040e	voce n.63 - Categorie: 008	mq	2,76			
	SOMMANO...		2,76			
	<i>PORTAFINESTRA IN ALLUMINIO A 2 ANTE</i> Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 micron, a taglio termico e giunto aperto, fornito e posto in opera, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 7A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento classe C3 secondo la norma UNI 12210, incluso il trasporto, escluso il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: prestazione termica del serramento: trasmittanza termica Uw <= 1,30 W/mqK (adatto per applicazione in zona climatica E); prestazione acustica del serramento: indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 36 dB: portafinestra 2 ante, a battente					
	voce n.16 - Categorie: 003	mq	17,28			
13 C15054b	SOMMANO...		17,28			
	<i>SOVRAPPREZZO PER ANODIZZAZIONE ELETTROCOLORE SP. 20 micron</i> Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron (Percentuale 3 %)					
	voce n.17 - Categorie: 003	%	10'947,74			
	SOMMANO...		10'947,74			
14 C15054b	<i>SOVRAPPREZZO PER ANODIZZAZIONE ELETTROCOLORE SP. 20 micron</i> Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron (Percentuale 3 %)					
	voce n.64 - Categorie: 008	%	16'416,44			
	SOMMANO...		16'416,44			
15 C15125e	<i>PORTA IN ACCIAIO AD UN BATTENTE DIMENSIONE 80x215 cm</i> Porta tagliafuoco cieca con struttura in acciaio ad un battente, omologata a norma UNI EN 1634-1, conforme alle certificazione di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, con guarnizione autoespandente per fumi caldi posta sui tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnata con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibile, completa di serratura con chiave ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso l'onere per le opere murarie necessarie per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 800 x 2.150 mm					
	voce n.67 - Categorie: 008	cad	2,00			
	SOMMANO...		2,00			

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
16 C15137c	<i>MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA PRINCIPALE O ANTA UNICA</i> Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura, per anta principale o unica anta voce n.20 - Categorie: 003 voce n.65 - Categorie: 008		4,00 1,00			
	SOMMANO...	cad	5,00			
17 C15137d	<i>MANIGLIONE ANTIPANICO PER SECONDA ANTA</i> Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno per seconda anta (larghezza minima anta 400 mm) del tipo commerciale voce n.21 - Categorie: 003		4,00			
	SOMMANO...	cad	4,00			
18 C25092a	<i>CONTROTELAIO IN ABETE SP. 2,5 cm</i> Controtelaio in abete dello spessore di 2,5 cm, fornito e posto in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani: di larghezza fino a 5,5 cm voce n.62 - Categorie: 008		63,60			
	SOMMANO...	m	63,60			
19 LOM241.1C.0 1.090.0020.a	<i>SCROSTAMENTO INTONACO</i> Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione. voce n.10 - Categorie: 003		8,04			
	SOMMANO...	m²	8,04			
20 LOM241.1C.0 1.170.0010	<i>RIMOZIONE SANITARI</i> Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. voce n.28 - Categorie: 002		4,00			
	SOMMANO...	cad	4,00			
21 LOM241.1C.0 7.760.0040	<i>INTONACO</i> Intonaco completo ad applicazione manuale o meccanica, eseguito su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, compreso piani di lavoro, mediante: -rinzafo con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Dosaggio 3 Kg/m², spessore massimo mm. 2; -intonaco minerale di sottofondo con malta premiscelata a base di					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	calci, calci idrauliche, silici attive ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Tirato a staggia e ultimato a frattazzo fino, applicato in due strati da cm. 1; -rasatura liscia con rasante a base di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm, applicato in due strati da mm. 1. voce n.11 - Categorie: 003		8,04			
	SOMMANO...	m²	8,04			
22	PAVIMENTO SCALA					
LOM241.1C.1	Fornitura e posa zoccolino piano a gradoni in elementi in altezza da 16 ÷ 19 cm e lunghezza 40 ÷ 48 cm, piano e costa vista lucidata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali: - Beola grigia		16,80			
7.500.0070.f	voce n.5 - Categorie: 001					
	SOMMANO...	m	16,80			
23	PAVIMENTO VINILICO MULTISTRATO					
LOM241.1C.1	Pavimento vinilico multistrato pressato a caldo costituito da un supporto in pvc e fibra di vetro, uno strato di legno naturale tranciato di spessore non inferiore a 0,5 mm , e da uno strato d'usura protettivo in pvc trasparente di spessore non inferiore a 0,5 mm., spessore totale 2,0 mm , peso 2,5-2,9 kg/m2 Classe EN685 33/42 gruppo d'abrasione T (EN 660-1 < 0,08mm.), con superficie leggermente goffrata, spessore totale 2,0-2,5 mm. ; ; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; realizzato con listoni cm 15-18 x 100-120		42,69			
8.450.0075	voce n.84 - Categorie: 010					
	SOMMANO...	m²	42,69			
24	SALDATURA DEI GIUNTI DEL PAVIMENTO IN PVC					
LOM241.1C.1	Saldatura a caldo, previa preparazione, dei giunti di piastrelle o teli vinilici per pavimenti, con interposizione di filetto in PVC e refilatura finale, compresa pulizia finale e assistenza muraria. - in teli		44,64			
8.450.0250.a	voce n.85 - Categorie: 010					
	SOMMANO...	m	44,64			
25	GUSCIA CONTROPARETE PER PAVIMENTI VINILICI					
LOM241.1C.1	Formazione di guscia contro parete per i pavimenti vinilici e similari, compresa fornitura e posa dell'elemento sottoguscia arrotondato preformato d'angolo ed ogni assistenza muraria		47,40			
8.450.0300	voce n.86 - Categorie: 010					
	SOMMANO...	m	47,40			
26	CONTROTELAI IN LEGNO DI ABETE SP. DA 80 A 120 mm					
LOM241.1C.2	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		25,20			
1.400.0010.a	voce n.23 - Categorie: 003					
			25,20			

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
			25,20			
	SOMMANO...	m	25,20			
27 LOM241.1C.2 2.040.0020.a	<i>PARAPETTO FINESTRE</i> Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): - per balconi voce n.68 - Categorie: 008		70,00			
	SOMMANO...	kg	70,00			
28 LOM241.1C.2 2.350.0090	<i>COMANDO ELETTRICO PER APERTURA A DISTANZADI SERRAMENTI MOTORIZZATI</i> Comando elettrico per apertura a distanza di serramenti motorizzati. In opera, comprese assistenze murarie voce n.60 - Categorie: 008		8,00			
	SOMMANO...	cad	8,00			
29 LOM241.1C.2 4.100.0020.f	<i>TRATTAMENTO DI SUPERFICI</i> 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: - fondo a base di una miscela di microemulsioni polisilossaniche ed acriliche in grado di penetrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento (p.s. 1 kg/l, resa 0,2 - 0,3 l/m²) voce n.93 - Categorie: 005		341,86			
	SOMMANO...	m²	341,86			
30 LOM241.1C.2 7.050.0100.e	<i>ONERI PER CONFERIMENTO ALLA DISCARICA RIFIUTI DI DEMOLIZIONE</i> 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 voce n.30 - Categorie: 002 voce n.44 - Categorie: 006		16,63 7,07			
	SOMMANO...	100 kg	23,70			
31 LOM241.1C.2 7.050.0100.e .	<i>ONERI PER CONFERIMENTO ALLA DISCARICA RIFIUTI DI DEMOLIZIONE</i> 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 voce n.14 - Categorie: 003		8,43			
	SOMMANO...	100 kg	8,43			
32 LOM241.1C.2 7.100.0010.g	<i>ONERI PER CONFERIMENTO ALLA DISCARICA MATERIALE DI COIBENTAZIONE</i> Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	speciali pericolosi: - fibre artificiali vetrose (FAV) confezionati a norma di legge (CER 170603*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi voce n.45 - Categorie: 006		0,47			
	SOMMANO...	100 kg	0,47			
33 LOM241.1E.0 2.020.0020.h	CASSETTA DI DERIVAZIONE 60x380x120 mm Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 460x380x120 mm voce n.72 - Categorie: 009		3,00			
	SOMMANO...	cad	3,00			
34 LOM241.1E.0 2.060.0015.a	INTERRUTTORE ACCENSIONE LUCI Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V voce n.71 - Categorie: 009		20,00			
	SOMMANO...	cad	20,00			
35 LOM241.1E.0 2.060.0015.k	NUOVE PRESE 2x16 Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare voce n.70 - Categorie: 009		51,00			
	SOMMANO...	cad	51,00			
36 LOM241.1E.0 5.020.0010.f	FRUTTI PULSANTIERA Frutti componibili conformi norme CEI 23-9, applicati in supporti predisposti, nei tipi: - interruttore bipolare 16A - 250V - illuminabile voce n.74 - Categorie: 009		18,00			
	SOMMANO...	cad	18,00			
37 LOM241.1E.0 5.020.0070.c	SUPPORTO PULSANTIERA Supporto per frutti componibili in resina con placca metallica fissata a pressione o con viti: - combinazione di 6 posti allineati voce n.73 - Categorie: 009		3,00			
			3,00			

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
			3,00			
	SOMMANO...	cad	3,00			
38 LOM241.1E.0 6.040.0030.d	LUCE DI EMERGENZA 24 W Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi ad incasso, a vista o a bandiera con potenze: - 24 W PL voce n.77 - Categorie: 009		5,00			
	SOMMANO...	cad	5,00			
39 LOM241.1E.0 6.060.0010	LUCE PER FACCIATE ESTERNE 39 W Apparecchio d'illuminazione cilindrico per facciate esterne di tipo decorativo. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso, verniciato in più fasi per la protezione alla corrosione, alle nebbie saline e ai raggi UV, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm. Doppio fascio di luce verso l'alto e verso il basso equipaggiato con lampada led 4000K - 3000 + 1700 lm - potenza totale 39 W voce n.80 - Categorie: 009		3,00			
	SOMMANO...	cad	3,00			
40 LOM241.1E.0 6.060.0110.c	PLAFONIERA LED 4000K, POTENZA 43 w MODULO 600 x 600 mm Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliesteri ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da: - lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 600 x 600 mm voce n.78 - Categorie: 009		35,00			
	SOMMANO...	cad	35,00			
41 LOM241.1E.1 2.060.0020	TERMOSTATO Termostato con display per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento). Può funzionare controllato dalla centrale in modalità "cronotermostato" oppure gestire una zona indipendentemente in modalità "termostato". voce n.75 - Categorie: 009		1,00			
	SOMMANO...	cad	1,00			
42 LOM241.1M. 09.040.0060. f	DIFFUSORI RETTANGOLARI 525x525 Diffusori rettangolari multidirezionali con serranda di regolazione - 525x525 (LxH) voce n.48 - Categorie: 006		12,00			
	SOMMANO...	cad	12,00			
43 LOM241.1M. 11.010.0010.	VASO IGIENICO A SEDERE Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - con cassetta di lavaggio a zaino con scarico a parete o pavimento, completo di gruppo					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
b	di scarico, viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni voce n.35 - Categorie: 002		2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
44 LOM241.1M. 11.010.0040. a	SEDILE PER VASO IGIENICO Completamenti per vaso igienico: - sedile per vaso normale in poliestere con coperchio voce n.36 - Categorie: 002		2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
45 LOM241.1M. 11.020.0010. a	LAVABO A PARETE 60x45 cm Lavabi normali in vetrochina colore bianco: - a parete da 60 x 45 cm circa, completo di mensole voce n.37 - Categorie: 002		2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
46 LOM241.1M. 11.020.0040. a	RUBINETTO MISCELATORE PER LAVABO Gruppi d'erogazione per lavabo: - a bordo lavabo da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigitto e scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, guarnizioni voce n.38 - Categorie: 002		2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
47 LOM241.1M. 11.200.0010. b	ALLACCIAMENTO ACQUA FREDDA Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzario. - acqua fredda o acqua calda, con scarico voce n.33 - Categorie: 002		4,00			
	SOMMANO...	cad	4,00			
48 LOM241.2E.0 2.060.0030	RIMOZIONE E SUCCESSIVA INSTALLAZIONE DI PLAFONIERA Rimozione temporanea e successiva installazione di plafoniera in qualunque condizione di posa, su impianti già in opera. voce n.69 - Categorie: 009		31,00			
	SOMMANO...	cad	31,00			
49 LOM241.NC. 70.020.0100. a	MOVIMENTAZIONE MANUALE DI MATERIALI SCIOLTI Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m: - movimentazione con carriole voce n.12 - Categorie: 003		4,21			
	SOMMANO...	m³	4,21			
50 LOM241.NC. 70.020.0150. b	MOVIMENTAZIONE MANUALE DI MATERIALI SCIOLTI Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m anche su rampe scale, escluso il carico sull'automezzo: - da piano terra o rialzato					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
51 LOM241.NC. 90.050.0050	voce n.42 - Categorie: 006	m³	4,71			
	SOMMANO...		4,71			
	CARICO MANUALE DI MATERIALI SFUSI Carico esclusivamente manuale di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, ecc.), trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico					
	voce n.43 - Categorie: 006	m³	4,71			
	SOMMANO...		4,71			
52 LOM241.OC. EEA.a02.C01 00.Zb009.025 0.-	PARETE CARTONGESSO DOPPIA LASTRA SP. 13 mm OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54. RM2 Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% dei voc RM2 Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 RM2 RISORSA MATERIALE: Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria. voce n.87 - Categorie: 010	1 m²	77,70			
	SOMMANO...		77,70			
53 LOM241.OC. EEA.a02.C01	MURATURA IN POROTON SP. 30 cm REI 180 OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] =					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
02.J0007.026 0.-	REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. RM2 Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile portante confinata a giunto sottile portante armata a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 ÷ 62,5 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 ÷ 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 ÷ 5; densità [kg/m³] = 400 ÷ 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 ÷ 10 RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente rinforzo; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni. voce n.31 - Categorie: 002 voce n.88 - Categorie: 010					
	SOMMANO...	1 m²		0,75 8,51 <hr/> 9,26		
54 LOM241.OC. EEA.a02.C01 02.Zb009.004 0.-	<i>CONTROPARETE IN CARTONGESSO CON TERMOISOLANTE</i> OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. LAVORO: Posa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. RM2 Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie LV1 LAVORO: Posa. voce n.53 - Categorie: 007					
	SOMMANO...	1 m²		486,78 <hr/> 486,78		
55 LOM241.OC.	<i>CONTROPARETE IN CARTONGESSO FINALE</i> OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone;					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
EEA.a02.C01 02.Zb009.007 5.-	funzione: controparete. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete. RM2 Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/ forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie LV1 LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. voce n.54 - Categorie: 007					
	SOMMANO...	1 m²		486,78		
				486,78		
56 LOM241.OC. EEA.a02.C09 15.G0000.10 40.a	MASSETTO PER PAVIMENTI SP. 5 cm OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica parquet pavimenti resilienti linoleum marmi sottili prefiniti moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati, tirato in perfetto piano. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica parquet pavimenti resilienti linoleum marmi sottili prefiniti moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 300. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tirato in perfetto piano. RP2 Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo voce n.3 - Categorie: 001 voce n.83 - Categorie: 010					
	SOMMANO...	1 m²		213,18 23,10		
				236,28		
57 LOM241.OC. EEA.a02.C12 06.L0005.027 0.-	PAVIMENTO IN GRES DIMENSIONI 15x30 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata colori forti. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata colori forti. RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata scura; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. voce n.7 - Categorie: 001					
	SOMMANO...	1 m²	197,98			
			197,98			
58 LOM241.OC. EEA.a02.C12 10.Od002.00 15.-	CONTROSOFFITTO CON PANNELLI 600x600 mm OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/ forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/ forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM2 Lastra di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo minerale verniciato colorato/bianco; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 spessore [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 180 resistenza al fuoco [classe] = O RM2 Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi RM2 Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/ forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. voce n.47 - Categorie: 006					
	SOMMANO...	1 m²	244,45			
			244,45			
59	RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
LOM241.OC. EEA.a02.C12 20.L0005.000 0.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 RM2 Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM2 Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV1 LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. voce n.34 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	1 m²	41,58			
			41,58			
60 LOM241.OC. EEA.a02.C12 40.L0005.000 0.a	ZOCCOLINO IN GRES OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/ aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. voce n.6 - Categorie: 001					
	SOMMANO...	1 m	102,60			
			102,60			
61 LOM241.OC. EEA.a02.C15 15.D0005.02 25.-	ISOLAMENTO SP. 30 mm SOTTOPAVIMENTO CONDUCIBILITA' TERMICA 0,035 W/mqk OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 650 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi,					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. voce n.1 - Categorie: 001		197,98			
	SOMMANO...	1 m²	197,98			
62 LOM241.OC. EEA.a02.C15 15.Od001.03 15.-	<i>ISOLAMENTO SP. 40 mm CONDUCIBILITA' TERMICA 0,035 W/mqk</i> OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; a tutta altezza. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; a tutta altezza. RM2 Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/ aspetto: pannelli rigidi; impiego: intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. voce n.51 - Categorie: 007		951,97			
	SOMMANO...	1 m²	951,97			
63 LOM241.OC. EEA.a02.C15 15.Od004.05 20.-	<i>ISOLAMENTO SP. 45 mm CONDUCIBILITA' TERMICA 0,032 W/mK</i> OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. RM2 Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. voce n.46 - Categorie: 006		473,89			
	SOMMANO...	1 m²	473,89			
64 LOM241.OC. EEA.a02.C18 25.D0006.00 05.-	<i>BARRIERA AL VAPORE</i> OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa. SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	adesivo su tessuto non tessuto. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto. RM2 Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore strato separatore schermo; spessore [mm] = 0,1 RM2 Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa. voce n.52 - Categorie: 007					
				486,78		
	SOMMANO...	1 m²		486,78		
65 LOM241.OC. EEA.a02.C33 05.Sb003.000 5.-	PORTE D'ACCIAIO IN LAMIERA D'ACCIAIO ZINCATA DIMENSIONI FINO AD 80x210 cm OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] ≤ 80. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] ≤ 80. RM2 Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sendzimir; larghezza [cm] = 70 ÷ 80 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. voce n.25 - Categorie: 003					
				4,00		
	SOMMANO...	1 cad		4,00		
66 LOM241.OC. EEA.a02.C33 05.Sb003.001 0.-	PORTE D'ACCIAIO IN LAMIERA D'ACCIAIO ZINCATA DIMENSIONI 90x200-210 cm OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] = 90. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] = 90. RM2 Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sendzimir; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. voce n.26 - Categorie: 003					
				1,30		
	SOMMANO...	1 cad		1,30		
67 LOM241.OC. EEA.a02.C33 08.Sa000.000 5.-	SPECCHIATURA CIECA PER INFISSI OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore finito [mm] = 40. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio con interposto pannello coibente. COMPONENTI:					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	OP1 OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore finito [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio con interposto pannello coibente. RM2 Pannello coibentato di materiale generico; geometria/forma/ aspetto: bilaminato; funzione: specchiatura cieca; impiego: porte impennate in lega alluminio generico; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con pannello coibente interposto LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. voce n.18 - Categorie: 003		13,68			
	SOMMANO...	1 m²	13,68			
68 LOM241.OC. EEA.a02.C33 25.Sb003.000 5.-	CONTROTELAIO IN ACCIAIO ZINCATO OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti monoblocco. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. COMPONENTI: OP1 OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti monoblocco. Incluso: zanche. RM2 Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: monoblocco. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. voce n.15 - Categorie: 003		34,40			
	SOMMANO...	1 m	34,40			
69 LOM241.OC. EEA.a02.C97 30.E0000.001 0.-	PROFILATO IN GOMMA PER GRADINI OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/ aspetto: colori di produzione a spigolo arrotondato; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/ forma/aspetto: colori di produzione a spigolo arrotondato; impiego: gradini. RM2 Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: in vari colori; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [cm] = 52 dimensione (y) [cm] = 1200 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: spigolo arrotondato; composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli LV1 LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. voce n.4 - Categorie: 001		8,50			
	SOMMANO...	1 m	8,50			
70 LOM241.OC. EEA.a02.C97 64.D0023.00 65.-	SOVRAPPREZZO SPECCHIATURA CIECA PER INFISSI OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: incolore; spessore [mm] = 6. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. COMPONENTI: OP1 OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura:					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	incolore; spessore [mm] = 6. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM2 Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa LV1 LAVORO: Posa. voce n.19 - Categorie: 003		13,68			
	SOMMANO...	1 m²	13,68			
71 LOM241.OC. EEA.a06.C12 32.Ca000.07 55.-	<i>VERNICIATURA DI SUPERFICI IN FERRO</i> OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM2 Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV1 LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. voce n.96 - Categorie: 005		27,23			
	SOMMANO...	1 m²	27,23			
72 LOM241.OC. EEA.a06.C12 34.Ca004.00 00.-	<i>PITTURAZIONE PER ZOCCOLINO</i> OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica epossilossanica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica epossilossanica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM2 Pittura idropittura di resina sintetica epossidica (EP); finitura: trasparente; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente senza solvente, non infiammabile, alta riflessione della luce, alto effetto barriera, adatto a superfici sottoposte a frequenti cicli di lavaggio LV1 LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. voce n.95 - Categorie: 005		79,51			
	SOMMANO...	1 m²	79,51			
73 LOM241.OC. EEA.a06.C12 34.Ca009.02 55.-	<i>PITTURAZIONE A DUE RIPRESE</i> OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, una mano di fondo, una mano a finire. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM2 Pittura poliuretanica di materiale generico; impiego: murature interne LV1 LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di fondo, una mano a finire. voce n.94 - Categorie: 005	1 m²	981,84			
	SOMMANO...		981,84			
	74 LOM241.OC. EEA.c01.C010 0.Za000.0055 .e	<i>DEMOLIZIONE DI MURATURA</i> OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] > 5,01. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti,, con attrezzature meccaniche. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] > 5,01. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti;. RM2 Sistema murario di materiale generico LV1 LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzature meccaniche. RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.22 - Categorie: 003	1 m³	0,58		
	SOMMANO...	0,58				
75 LOM241.OC. EEA.c01.C091 0.J0001.0250 .-	<i>RIMOZIONE MASSETTO PAVIMENTO</i> OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: pavimentazione esterna platea; spessore [cm] ≤ 8. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio;					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	impiego: pavimentazione esterna platea; spessore [cm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. RM2 Strato di sottofondo di conglomerato cementizio LV1 LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.82 - Categorie: 010		23,10			
	SOMMANO...	1 m²	23,10			
76 LOM241.OC. EEA.c01.C120 6.D0017.077 0.-	<i>RIMOZIONE PAVIMENTO IN PVC</i> OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in piastrelle resilienti. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: in piastrelle resilienti. RM2 Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.81 - Categorie: 010		23,10			
	SOMMANO...	1 m²	23,10			
77 LOM241.OC. EEA.c04.C121 0.Za000.0000 .-	<i>RIMOZIONE CONTROSOFFITTO</i> OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno. 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: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.), fino ad altezza di 4,00 m. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	(alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.). RM2 Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV1 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: fino ad altezza di 4,00 m. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.40 - Categorie: 006					
	SOMMANO...	1 m²	235,67			
			235,67			
78	<i>RIMOZIONE RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE</i>					
LOM241.OC.	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.					
EEA.c04.C122	LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento					
0.L0002.0250	macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile;					
.-	carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.					
	SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti.					
	COMPONENTI:					
	OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.					
	SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante.					
	RM2 Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento					
	SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche					
	LV1 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 a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.					
	SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti.					
	RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300					
	SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere					
	voce n.29 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	1 m²	41,58			
			41,58			
79	<i>RIMOZIONE ISOLAMENTO CONTROSOFFITTO</i>					
LOM241.OC.	OPERA: Strato di isolamento, generico di materiale generico; impiego:					
EEA.c04.C151	parete pavimento.					
5.Za000.0250	LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento e accatastamento					
.-	macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/					
	recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento.					
	COMPONENTI:					
	OP1 OPERA: Strato di isolamento, generico di materiale generico;					
	impiego: parete pavimento.					
	RM2 Pannello di materiale generico					
	LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento e accatastamento					
	macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/					
	recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento.					
	RP2 Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco					
	diamantato					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.41 - Categorie: 006		235,67			
	SOMMANO...	1 m²	235,67			
80 LOM241.OC. EEA.c04.C332 9.R0000.000 0.b	<i>RIMOZIONE DI SERRAMENTI IN FERRO</i> OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM2 Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/ min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere voce n.9 - Categorie: 003 voce n.56 - Categorie: 008		28,09 26,50			
	SOMMANO...	1 m²	54,59			
81 LOM241.OC. EEA.c07.C333 6.T0000.0300 .-	<i>RIMOZIONE PARAPETTO IN VETRO</i> OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Smontaggio. Incluso: carico e trasporto ad impianti di recupero. SPECIFICHE TECNICHE: vetri rotti o da sostituire, di qualsiasi tipo, da serramenti in legno o in ferro o da strutture di qualsiasi genere. Riferito a serramenti che vengono riutilizzati. COMPONENTI: OP1 OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: vetri rotti o da sostituire, di qualsiasi tipo, da serramenti in legno o in ferro o da strutture di qualsiasi genere. Riferito a serramenti che vengono riutilizzati. RM2 Lastra di vetro generico LV1 LAVORO: Smontaggio. Incluso: carico e trasporto ad impianti di recupero. RP1 Autocarro a cassone ribaltabile Portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere voce n.89 - Categorie: 010		8,00			
	SOMMANO...	1 m²	8,00			
82 LOM241.RU. 00.00.00.000 0.-	<i>OPERAIO EDILE DI 4° LIVELLO</i> Operaio edile di livello 4° voce n.32 - Categorie: 002		6,00			
	SOMMANO...	1 h	6,00			

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL R.U.P.

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
84 NP.01	RAMPA PER ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE Fornitura e posa in opera di rampa esterna per l'abbattimento delle barriere architettoniche, da posizionare all'esterno dell'ingresso della sala polifunzionale. L'opera è da realizzarsi in struttura in carpenteria in lega di alluminio, compresi eventuali pianerottoli di sosta, costituita da struttura autoportante con pavimentazione in lamiera stirata antiscivolo. L'opera deve essere completa di elementi accessori e di fissaggio, e quant'altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte in ogni sua parte. Pendenza della rampa >= 8% per disabili.Sono compresi nella fornitura: i disegni esecutivi ed i calcoli strutturali per il corretto dimensionamento della struttura e sicurezza, le certificazioni e schede tecniche prodotto sull'ottima qualità e provenienze del materiale; dichiarazione di prestazione e corretta posa in opera; eventuali prove di laboratorio autorizzato sulla qualità del materiale ove richiesto dalla D.L., e quanto richiesto dalle normative vigenti. voce n.8 - Categorie: 001			1,00		
	SOMMANO...	a corpo		1,00		
85 NP.02	ADEGUAMENTO SCALE ESTERNE Sistemazione n. 2 scale esterne sul lato nord consistente in rimozione di attuale pavimentazione in pietra, rifilatura vecchi e nuovo gradino, pulitura e rispistino intonaco e nuova pavimentazione in pietra, sistemazione ringhiere attuali con carteggiatura, pitturazione, il tutto per dare la scale eseguite a rego d'arte. voce n.27 - Categorie: 004			1,00		
	SOMMANO...	a corpo		1,00		
86 NP.03	TENDE VERTICALI IN TESSUTO SCORREVOLI ESTERNE Fornitura e posa in opera di tende verticali scorrevoli esterne in tessuto oscurante resistente alle intemperie con movimentazione elettrica e radiocomando. Comprese le prestazioni di assistenza muraria, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta, motore elettrico, telecomando ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. voce n.66 - Categorie: 008			1,00		
	SOMMANO...	a corpo		1,00		
87 NP.04	SEPARAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO Separazione ed adeguamento impianto elettrico zona galleria con installazione di quadro elettrico con comandi e differenziale dedicato separati dal quadro elettrico presente attualmente nel locale regia, per rendere autonoma la zona sovrastante. Collegamento elettrico porte uscita di sicurezza all'esistente impianto semaforico.Rimozione n. 3 lampade esterne ed eventuale adeguamento impianto e successiva installazione di lampade. Comprensivo di ogni opera muraria si rendesse necessaria. voce n.79 - Categorie: 009			1,00		
	SOMMANO...	a corpo		1,00		
88 NP.05	RIMOZIONE CARTELLONISTICA, ESTINTORI E NASPO Rimozione di cartellonistica, estintori e naspo per posa di isolamento a parete con successivo riposizionamento e verifica posizione e loro					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
89 NP.06	effettivo funzionamento con verifiche e controlli voce n.50 - Categorie: 007		1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
	MANUTENZIONE E IMPLEMENTAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO Manutenzione ed implementazione di impianto semaforico di emergenza anticendio consistente in: - verifica e messa in servizio di lampada semaforica di colore solo rosso esistente con verifica efficienza, implementazione centralina e posa di altra lampada semaforica di colore rosso sul lato opposto al fine di fermare il traffico su entrambi i sensi di marcia nel caso di utilizzo di porte di emergenza poste sul lato nord dell'edificio. Comprensivo di ogni onere necessario a rendere funzionante l'impianto, comprensivo di collegamento e verifica lampade esterne su porte di uscita. Gli apparecchi illuminanti saranno sostituiti ed esclusi dalla presente voce. voce n.76 - Categorie: 009		1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
90 NP.07	PANNELLO MULTISTRATO MARINO IGNIFUGO Fornitura e posa in opera di struttura portante metallica costituita da montanti e supporti per la realizzazione del piano di posa del nuovo pavimento (per la porzione del nuovo ufficio) compreso il sovrastante pannello multistrato marino ignifugo, per la successiva posa della pavimentazione in pvc. Nella presente voce si intende ricompresa la realizzazione della struttura della scala sul disimpegno degli uffici. voce n.90 - Categorie: 010		1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
	RISCALDAMENTO CON 2 SPLIT INTERNI Fornitura a posa in opera di n. 2 split interni da 3,4 Kw per il riscaldamento e il raffrescamento (senza unità esterna). Completa di ogni onere necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. voce n.91 - Categorie: 010		1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
92 NP.09	RACCORDO BOCCHETTE DI RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di raccordo per bocchette di riscaldamento che permette di raccordare un'entrata di forma rotonda ad una con un'uscita rettangolare. voce n.49 - Categorie: 006		1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
	ARROTONDAMENTI Arrotondamenti voce n.98 - Categorie: 011		-1,00			
	SI DETRAGGONO...	a corpo	-1,00			
Parziale LAVORI A CORPO						

[illegible]