



# Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Finanziato con PNRR MISSIONE 4  
componente 1  
investimento 1.2

riccardo arzaroli architetto  
viale Derna n. 45 25048 Edolo (BS)  
Ordine Architetti Brescia n. 2082

luogo	titolo
via A. Morino 25048 Edolo (BS)	Realizzazione mensa per la scuola secondaria di primo grado di Edolo (BS) CUP G28H24000930006 Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

committente	scala	data	documento
Comune di Edolo Largo Mazzini n. 1 25048 Edolo (BS)	varie	13.12.2024	elenco prezzi

all. D

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Realizzazione mensa per la scuola secondaria di Edolo (BS)  
CUP:G28H24000930006. Finanziato dall'Unione Europea - Next  
Generation EU.  
Finanziato con PNRR MISSIONE 4 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO  
1.2

**COMMITTENTE:** Comune di Edolo

Edolo, 13/12/2024

**IL TECNICO**  
Arch. Riccardo Arzaroli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 1C.06.560.00 50.a	Parete realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due facce ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria - con una lastra da 13 mm per faccia  Controparete cartongesso montante 5 cm doppia lastra <b>euro (quarantauno/89)</b>	m <sup>2</sup>	41,89
Nr. 2 1C.06.560.00 50.a.	Parete realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due facce ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria - con una lastra da 13 mm per faccia  Controparete cartongesso montante 3 cm doppia lastra <b>euro (quarantauno/89)</b>	m <sup>q</sup>	41,89
Nr. 3 1C.06.560.00 50.b	Parete realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due facce ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria - con doppia lastra da 13 mm per faccia  Parete verso cavedio con doppio montante da 5 cm <b>euro (cinquantatre/88)</b>	m <sup>2</sup>	53,88
Nr. 4 1C.07.110.00 40	Intonaco completo a civile per interni, su superfici verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici ed arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, con finitura sotto staggia, compresi i piani di lavoro interni <b>euro (venti/30)</b>	m <sup>2</sup>	20,30
Nr. 5 1C.10.250.00 30.a	Isolamento termico a parete o intercapedini perimetrali, realizzato con lastre di polistirene espanso estruso a superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione kPa 100, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, bordo battentato. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: - 30 mm <b>euro (nove/60)</b>	m <sup>2</sup>	9,60
Nr. 6 1C.10.250.00 30.b	Isolamento termico a parete o intercapedini perimetrali, realizzato con lastre di polistirene espanso estruso a superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione kPa 100, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, bordo battentato. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: - per ogni 10 mm in più <b>euro (due/04)</b>	m <sup>2</sup> x cm	2,04
Nr. 7 1C.10.300.00 20.e	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,036, resistenza alla compressione ≥ kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m <sup>2</sup> , assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - 100 mm <b>euro (sessantanove/83)</b>	m <sup>2</sup>	69,83
Nr. 8 1C.10.300.00 20.f	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,036, resistenza alla compressione ≥ kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m <sup>2</sup> , assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - per ogni 10 mm in più <b>euro (zero/85)</b>	m <sup>2</sup>	0,85
Nr. 9 1C.12.020.00 10.h	Fornitura e posa tubi in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte), con manicotto elettrico o con manicotto di dilatazione; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 110 - s = 4,3 <b>euro (ventiquattro/28)</b>	m	24,28
Nr. 10 1C.16.050.00 30.b	Pavimenti in cubetti di porfido, posati su letto di sabbia e cemento soffice dello spessore di 10 cm. Compresi: la sabbia e il cemento per il sottofondo, la posa ad archi contrastanti o a ventaglio, la battitura, la bagnatura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria: - del Trentino Alto Adige pezzatura 6/8 cm <b>euro (sessantaotto/22)</b>	m <sup>2</sup>	68,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 11 1C.18.350.00 50	Pavimento sopraelevato ispezionabile composto da struttura di sostegno formata da piedini, in acciaio zincato provvisti di barra filettata e dado di regolazione, bloccaggio con dado munito di tacche di fissaggio, testa a croce sagomata per l'aggancio di traverse, con campo di regolazione variabile in altezza; provvisto di guarnizione antirombo in polietene antistatico a tenuta d'aria e polvere, autoestinguente e atossica, fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione; traverse di portata (h 38 mm) in acciaio zincato a sezione Omega, disposte a maglie con interasse 600 x 600 mm, complete di guarnizioni antistatiche in polietene a tenuta d'aria, antirombo, antipolvere, autoestinguenti e atossiche; pannello modulare 600 x 600 x 30 mm, monolitici monostrato in conglomerato cementizio con granulati di marmo e/o granito, rispondente alle norme UNI EN 12825; rinforzati internamente con rete di acciaio elettrosaldato; bordo laterale antiurto di materiale plastico solidarizzato. Totalmente esenti da colle o resine, euroclasse A1 di resistenza al fuoco, previsto per un carico accidentale di esercizio pari a 450 kg/m². Finitura superiore lucida o antiscivolo, colori chiari o scuri. Sono compresi e compensati: il tracciamento, sul pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti; tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, l'accatastamento e la movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali; le assistenze murarie. <b>euro (centosei/57)</b>	m²	106,57
Nr. 12 1C.21.400.00 10.a	Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: - per spessori da 80 a 120 mm <b>euro (dieci/74)</b>	m	10,74
Nr. 13 1C.22.040.00 20.b	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 rampe di scale <b>euro (nove/76)</b>	kg	9,76
Nr. 14 1C.23.190.00 20	Riempimento dell'intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico (Ug = - 0,3 - Rw = +0,5/1 dB) <b>euro (otto/57)</b>	m²	8,57
Nr. 15 1C.24.340.00 10.a	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto a base di resine sintetiche, lucido, multiuso (p.s. 0,95-1,10 kg/l secondo i colori - resa 0,075-0,09 l/m² per una mano) <b>euro (dieci/20)</b>	m²	10,20
Nr. 16 AN.01	Onere relativo alla modifica di esistente quadro generale mediante l'installazione di nuovo interruttore magnetotermico 4Px32A. La voce risulta comprensiva di accessori di cablaggio ed ogni altro onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (duecentotrentaquattro/34)</b>	n.	234,34
Nr. 17 AN.02	Fornitura e posa di un quadro elettrico modulare dim. 486x810x129mm. circa per posa da incasso Grado di protezione IP40. Quadro completo di dispositivi di protezione, comando, segnalazione ecc. Il quadro si intende inoltre completo di collettore di rame per la connessione dei conduttori di protezione, morsetti e tutti gli accessori necessari a dare il quadro perfettamente in opera, montato e cablato in ogni sua parte, completo di etichette identificanti. I conduttori dovranno fare capo ad una apposita morsettiera numerata dal quadrista (lo schema della morsettiera, unitamente allo schema del quadro dovranno essere posizionati in un'apposita tasca portadocumenti inserita all'interno della carpenteria); le estremità di ciascun conduttore verranno numerate ed inserite in capocorda con fissaggio a pressione. Il quadro dovrà essere provato e certificato come previsto dalle norme CEI applicabili (CEI 17-113, 17-114, 17-43, 23-51). Collettore di rame per la connessione dei conduttori di protezione, morsetti e tutti gli accessori necessari a dare il quadro perfettamente in opera. <b>euro (duemilasettecentoquarantadue/77)</b>	n.	2'742,77
Nr. 18 AN.03	Punto luce comandato con rilevatore di presenza con copertura 360°, raggio di rilevazione 8m, realizzato in esecuzione esposta con tubi rigidi conformi alle norme CEI 23-8 completi di accessori in modo da ottenere un grado di protezione pari ad IP 54, ditta Steinel modello di riferimento IS 360-1 DE o similare. <b>euro (centocinquantanove/73)</b>	n.	159,73
Nr. 19 AN.04	Punto luce comandato con rilevatore di presenza con copertura 360°, protocollo DALI, versione master, possibilità di collegamento pulsante di forzatura, raggio di rilevazione massima Ø 24 m trasversale, massima Ø 8 m frontale, massima Ø 6,4 m presenza fissa, completo di accessori in modo da ottenere un grado di protezione pari ad IP 54. La voce risulta comprensivo di accessori per montaggio in controsoffitto, quota parte di telecomando per programmazione ed ogni altro onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta LUXOMAT 93460 o equivalente. <b>euro (duecentoquarantaquattro/99)</b>	n.	244,99
Nr. 20 AN.05	Punto luce comandato con rilevatore di presenza con copertura 360°, protocollo DALI, versione slave, possibilità di collegamento pulsante di forzatura, raggio di rilevazione massima Ø 24 m trasversale, massima Ø 8 m frontale, massima Ø 6,4 m presenza fissa, completo di accessori in modo da ottenere un grado di protezione pari ad IP 54. La voce risulta comprensivo di accessori per fissaggio in controsoffitto, quota parte di telecomando per programmazione ed ogni altro onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta LUXOMAT 92254 o equivalente. <b>euro (centosessantaotto/84)</b>	n.	168,84
Nr. 21 AN.06	Fornitura e posa di panel quadrato per posa da incasso in controsoffitto, potenza LED 33W, 4000K, 3600lm, resa cromatica CRI 80, alimentatore DALI, con corpo in lamiera di acciaio e cornice in alluminio, diffusore in tecnopolimero prismaticizzato ad alta trasmittanza, grado di protezione IP43. La voce risulta comprensiva di accessori di fissaggio, accessori di cablaggio ed ogni onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta Disano 842 PANEL LED art. 150205-0041 + 998038-00 o equivalente.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (centocinque/27)</b>	n.	105,27
Nr. 22 AN.07	Fornitura e posa di faretto tondo per posa da incasso in controsoffitto, potenza LED 11W, 4000K, 1317lm, resa cromatica CRI 95, con corpo in alluminio, diffusore in materiale termoplastico, grado di protezione IP44. La voce risulta comprensiva di accessori di fissaggio, accessori di cablaggio ed ogni onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta Disano 882 COMPACT art. 156405-00 o equivalente.		
	<b>euro (sessanta/87)</b>	n.	60,87
Nr. 23 AN.08	Fornitura e posa di lampada a led 56W, 4000K, 9561lm, resa cromatica CRI 80, con corpo in materiale plastico, diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2 stabilizzato ai raggi UV, grado di protezione IP66. La voce risulta comprensiva di accessori di fissaggio, accessori di cablaggio ed ogni onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta Disano 963 HYDRO LED art. 164766-00 o equivalente.		
	<b>euro (centotrentacinque/70)</b>	n.	135,70
Nr. 24 AN.09	Fornitura e posa di lampada di emergenza da incasso in controsoffitto, tipo autest, flusso luminoso in emergenza 340lm, batteria Li-FePO4 3,2V 1,5Ah, autonomia 1h, grado di protezione IP42. La voce risulta comprensiva di accessori di fissaggio, accessori di cablaggio ed ogni onere ed accessorio per fare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello di riferimento ditta Linergy serie Vialed Evo art. VE1301 o equivalente		
	<b>euro (centocinquantasei/07)</b>	n.	156,07
Nr. 25 LOM241.1C. 04.020.0010. a	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: - C16/20		
	<b>euro (centonovantanove/73)</b>	m <sup>3</sup>	199,73
Nr. 26 LOM241.1E. 01.010.0080. a	Dispersore tondo in corda di rame elettrolitico, nelle sezioni: - 35 mm <sup>2</sup>		
	<b>euro (dodici/00)</b>	cad	12,00
Nr. 27 LOM241.1E. 01.020.0010. a	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a tondi di diametro 8-10 mm, nei diametri: - 20 mm		
	<b>euro (sedici/95)</b>	cad	16,95
Nr. 28 LOM241.1E. 01.040.0030	Piastra equipotenziale con piastra, coperchio e morsettiera in acciaio zincato galvanicamente, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 6 conduttori per sezioni fino a 16 mmq		
	<b>euro (centocinquantanove/58)</b>	cad	159,58
Nr. 29 LOM241.1E. 02.010.0010. b	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 20mm		
	<b>euro (tre/22)</b>	m	3,22
Nr. 30 LOM241.1E. 02.010.0010. c	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm		
	<b>euro (tre/68)</b>	m	3,68
Nr. 31 LOM241.1E. 02.010.0010. d	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm		
	<b>euro (cinque/24)</b>	m	5,24
Nr. 32 LOM241.1E. 02.010.0010. e	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 40mm		
	<b>euro (sei/16)</b>	m	6,16
Nr. 33 LOM241.1E. 02.010.0020. e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 40mm		
	<b>euro (quattordici/60)</b>	m	14,60
Nr. 34 LOM241.1E. 02.020.0010. i	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti. - 480x152x70 mm		
	<b>euro (dodici/06)</b>	cad	12,06
Nr. 35 LOM241.1E. 02.020.0020.	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm		
	<b>euro (diciannove/17)</b>	cad	19,17

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
d			
Nr. 36 LOM241.1E. 02.040.0015. b	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 1,5 mm <sup>2</sup> <b>euro (uno/12)</b>	m	1,12
Nr. 37 LOM241.1E. 02.040.0015. c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 2,5 mm <sup>2</sup> <b>euro (uno/26)</b>	m	1,26
Nr. 38 LOM241.1E. 02.040.0015. e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 6 mm <sup>2</sup> <b>euro (uno/69)</b>	m	1,69
Nr. 39 LOM241.1E. 02.040.0015. f	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 10 mm <sup>2</sup> <b>euro (due/39)</b>	m	2,39
Nr. 40 LOM241.1E. 02.060.0015. a	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 <b>euro (cinquantauno/73)</b>	cad	51,73
Nr. 41 LOM241.1E. 02.060.0015. e	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: - pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè <b>euro (quaranta/87)</b>	cad	40,87
Nr. 42 LOM241.1E. 02.060.0015. f	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 comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro <b>euro (quarantatre/06)</b>	cad	43,06
Nr. 43 LOM241.1E. 02.060.0015. g	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 in parallelo ad una qualsiasi derivazione <b>euro (diciannove/89)</b>	cad	19,89
Nr. 44 LOM241.1E. 02.060.0015. i	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 <b>euro (cinquanta/30)</b>	cad	50,30
Nr. 45 LOM241.1E. 02.060.0040. b	Prese di corrente in parallelo all'interno di cassetta esistente, in qualsiasi tipo di posa e con qualunque grado di protezione, in opera nei tipi: - 2x16A + T, o bipasso 10/16 A, grado di sicurezza 2.2 <b>euro (diciannove/18)</b>	cad	19,18
Nr. 46 LOM241.1E. 02.060.0055. a	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato, per alimentazione apparecchi utilizzatori a tensione fino a 400 V. Grado di protezione IP55. Il tutto in opera comprese: linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione in rame ricotto isolato conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, sezionatore, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq <b>euro (centosette/55)</b>	cad	107,55

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 47 LOM241.1E. 02.060.0075. a	Derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori 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, prese telefoniche/dati o citofoniche, relè di segnalazione e simili. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Restano esclusi alimentatori, apparecchiature terminali e di comando quali citofoni, altoparlanti, rivelatori di fumo e centralino di controllo: - pulsante di chiamata campanello 24 V, compresa la rispettiva catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc) <b>euro (centosessantaotto/06)</b>	cad	168,06
Nr. 48 LOM241.1E. 02.060.0090	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, compresa scatola da incasso e quota parte della scatola di derivazione, Il tutto in opera incassato nel muro, chiusura delle stesse al rustico con malta cementizia, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. <b>euro (ventisei/00)</b>	cad	26,00
Nr. 49 LOM241.1E. 05.010.0230. a	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie: - 16A - 230V - 2P+T <b>euro (trentasette/51)</b>	cad	37,51
Nr. 50 LOM241.1E. 05.010.0230. c	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie: - 16A - 400V - 3P+N+T <b>euro (quarantadue/13)</b>	cad	42,13
Nr. 51 LOM241.1E. 12.060.0020	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". <b>euro (centodiciassette/42)</b>	cad	117,42
Nr. 52 LOM241.1E. 13.020.0050. a	Pulsanti manuali indirizzabili: - pulsante indirizzato manuale da interno a rottura vetro, provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione. Fornito con chiave di test, certificato CPR in accordo alla Normativa EN 54 parte 11 e 17. Alimentazione 15-28Vcc., corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo. Temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C. Umidità relativa sino a 95%. Grado di protezione IP24D. <b>euro (centoventiotto/25)</b>	cad	128,25
Nr. 53 LOM241.1E. 13.020.0090. a	Segnalatori acustici indirizzabili - Sirena elettronica indirizzabile alimentata da loop o con alimentazione esterna <b>euro (centocinquantaotto/38)</b>	cad	158,38
Nr. 54 LOM241.1E. 13.020.0090. c	Segnalatori acustici indirizzabili - supporto di montaggio per sirena di colore rosso <b>euro (diciassette/09)</b>	cad	17,09
Nr. 55 LOM241.1E. 13.060.0010. c	Fornitura in opera di cavo di tipo twistato e schermato, antincendio, grado 3 colore rosso a norme CEI20/22 II°, CEI20/35 e CEI20/37. - 2x1.5 mmq <b>euro (tre/36)</b>	m	3,36
Nr. 56 LOM241.1M .08.010.0040 .a	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale circolare con motore 220 V - 1f - 50 Hz, accoppiati direttamente, completi di serrandina di sovrappressione e staffe. - fino a 250 m³/h - fino a 100 Pa Modello di riferimento ditta Vortice serie VORT QUADRO MICRO 100T art. 11940 o similare <b>euro (duecentosessantasette/92)</b>	cad	267,92
Nr. 57 LOM241.1M .10.030.0030 .b	Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi. - fino a 0,300 KW - oltre 500 mm <b>euro (quattrocentootto/80)</b>	kw	408,80
Nr. 58 LOM241.1M .10.070.0010 .d	Sistemi terminali di distribuzione modulare, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfiato aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); collettori di andata e ritorno in ottone tipo monoblocco a più derivazioni con eventuale by pass e staffe; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione (su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione); raccordi e guarnizioni per allacciamento a tubi in acciaio o rame o plastica; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati); n° derivazioni: - derivazioni 6 + 6 <b>euro (seicentoquattordici/83)</b>	cad	614,83
Nr. 59 LOM241.1M .10.070.0010 .f	Sistemi terminali di distribuzione modulare, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfiato aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); collettori di andata e ritorno in ottone tipo monoblocco a più derivazioni con eventuale by pass e staffe; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione (su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione); raccordi e guarnizioni per allacciamento a tubi in acciaio o rame o plastica; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati); n° derivazioni: - derivazioni 8 + 8 <b>euro (seicentostantatre/25)</b>	cad	673,25
Nr. 60	Derivazione per radiatore a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazioni del		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
LOM241.1M .10.130.0010	radiatore, eseguita con materiali previsti nel presente prezzoario. <b>euro (centoquarantanove/96)</b>	cad	149,96
Nr. 61 LOM241.1M .11.010.0010 .a	Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni <b>euro (duecentoventiquattro/62)</b>	cad	224,62
Nr. 62 LOM241.1M .11.010.0030 .f	Sistemi d'erogazione per vaso igienico: - cassetta di lavaggio da incasso capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a pulsante, placca d'ispezione, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e guarnizioni <b>euro (centonovantauno/12)</b>	cad	191,12
Nr. 63 LOM241.1M .11.020.0010 .c	Lavabi normali in vetrochina colore bianco: - a parete da 70 x 55 cm circa, completo di mensole <b>euro (centotrentaquattro/83)</b>	cad	134,83
Nr. 64 LOM241.1M .11.020.0040 .a	Gruppi d'erogazione per lavabo: - a bordo lavabo da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, guarnizioni <b>euro (centosei/56)</b>	cad	106,56
Nr. 65 LOM241.1M .11.020.0050 .c	Gruppi di scarico per lavabo: - libero per lavabo da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, sifone ispezionabile con canotto e rosone, guarnizioni <b>euro (cinquantasette/09)</b>	cad	57,09
Nr. 66 LOM241.1M .11.020.0060 .a	Completamenti per lavabi: - colonna lavabo a parete <b>euro (cinquanta/19)</b>	cad	50,19
Nr. 67 LOM241.1M .11.090.0010 .e	Scaldabagni elettrici: - ad accumulo verticale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze <b>euro (duecentoottantasei/48)</b>	cad	286,48
Nr. 68 LOM241.1M .11.200.0010 .b	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzoario. - acqua fredda o acqua calda, con scarico <b>euro (duecentotre/89)</b>	cad	203,89
Nr. 69 LOM241.1M .14.070.0010 .c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in C-PVC, di colore arancione, per la distribuzione dell'acqua fredda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le guarnizioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di: - DN25, s=2,8 mm <b>euro (ventisei/08)</b>	m	26,08
Nr. 70 LOM241.1M .14.070.0010 .d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in C-PVC, di colore arancione, per la distribuzione dell'acqua fredda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le guarnizioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di: - DN32, s=2,4 mm <b>euro (ventinove/03)</b>	m	29,03
Nr. 71 LOM241.LP. EEA.a04.A1 020.Qa000.0 000.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni continue; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 ÷ 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. <b>euro (diciannove/38)</b>	1 m <sup>2</sup>	19,38
Nr. 72 LOM241.LP. EEA.a04.A1 020.Qa000.0	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027   altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m <sup>2</sup> ] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. COMPONENTI:		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
015.-	OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore [m] = $0,025 \div 0,027$   altezza [m] $\leq 3,5$ ; pressione [kN/m <sup>2</sup> ] $\leq 40$ . Incluso: disarmante, chiodi. RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] $\leq 3,50$ ; pressione [kN/m <sup>2</sup> ] $\leq 40$ ; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = $0,025 \div 0,027$ ; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. <b>euro (ventidue/03)</b>	1 m <sup>2</sup>	22,03
Nr. 73 LOM241.LP. EEA.a04.A1 020.Qa000.0 025.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei; spessore [m] = $0,027$ . Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei; spessore [m] = $0,027$ . Incluso: disarmante, chiodi. RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei in c.a.; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure o pannelli compensati multistrato, travi in legno squadrate o travi in legno a doppio T, filo di ferro, sbadacchi o tavole in legno di controventatura e stabilizzazione, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = $0,027$ ; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. <b>euro (quaranta/91)</b>	1 m <sup>2</sup>	40,91
Nr. 74 LOM241.LP. EEA.a04.A1 020.Qa000.0 040.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: sponde di travi e cordoli; spessore [m] = $0,025 \div 0,027$ . Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: sponde di travi e cordoli; spessore [m] = $0,025 \div 0,027$ . Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: sponde di travi e cordoli; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, staffe metalliche, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = $0,025 \div 0,027$ ; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto RT2 Puntello metallico; altezza [m] = $1,80 \div 3,60$ SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno LV1 LAVORO: Formazione. <b>euro (ventidue/01)</b>	1 m <sup>2</sup>	22,01
Nr. 75 LOM241.LP. EEA.a04.A1 020.Sb001.0 000.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni continue. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni continue. Incluso: disarmante, chiodi. RT2 Cassaforma componibile; impiego: fondazioni continue; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, sbadacchi o picchetti e/o da adeguate connessioni delle casseforme contrapposte, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmante, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. <b>euro (diciotto/13)</b>	1 m <sup>2</sup>	18,13
Nr. 76 LOM241.LP. EEA.a29.A1 045.Sb001.0 500.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico. RT2 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 LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. <b>euro (sei/44)</b>	1 m <sup>2</sup>	6,44
Nr. 77 LOM241.LP. EEA.a29.A1 045.Sb001.0 750.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. COMPONENTI: OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. RT2 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 spiccat), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. <b>euro (ventidue/76)</b>	1 m <sup>2</sup>	22,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 78 LOM241.LP. EEA.a29.A1 050.R0000.0 250.-	<p>OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OS1 OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2.</p> <p>RT2 Pannello di rete zavorrato; altezza [m] <math>\geq 2</math>; incluso: segnaletica, giunti di sicurezza, elementi di controvento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rete metallica su telaio zincato prefabbricato basato su zavorre; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese</p> <p>LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.</p> <p><b>euro (undici/47)</b></p>	1 m	11,47
Nr. 79 LOM241.OC .EEA.a01.C3 330.Sa000.02 50.-	<p>OPERA: Finestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>LAVORO: Installazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Finestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>RM2 Finestra bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4   tenuta all'acqua [classe] = 7A   resistenza al vento [classe] = C3   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1   potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 1,68. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E (Ucw [W/m²K] <math>\leq 1,4</math>); sistema a quattro punti di chiusura; frizioni senza arresto</p> <p>LV1 LAVORO: Installazione.</p> <p><b>euro (trecentosettantanove/32)</b></p>	1 m²	379,32
Nr. 80 LOM241.OC .EEA.a01.C3 332.Sa000.00 25.-	<p>OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>LAVORO: Installazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>RM2 Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4   tenuta all'acqua [classe] = 7A   resistenza al vento [classe] = C3   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1   potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 5,04. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E</p> <p>LV1 LAVORO: Installazione.</p> <p><b>euro (quattrocentoquindici/57)</b></p>	1 m²	415,57
Nr. 81 LOM241.OC .EEA.a01.C3 332.Sa000.00 35.-	<p>OPERA: Portafinestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>LAVORO: Installazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Portafinestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E.</p> <p>RM2 Portafinestra telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto   un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4   tenuta all'acqua [classe] = 7A   resistenza al vento [classe] = C3   trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1   potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 2,88. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E</p> <p>LV1 LAVORO: Installazione.</p> <p><b>euro (trecentosei/04)</b></p>	1 m²	306,04
Nr. 82 LOM241.OC .EEA.a02.C0 100.Zb009.0 250.-	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>RM2 Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% dei voc</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75</p> <p>RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75</p> <p>RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autopercoranti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria.</p> <p><b>euro (ottantatre/39)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	83,39
Nr. 83 LOM241.OC .EEA.a02.C0 915.G0000.0 250.e	<p>OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 8; . Incluso: malta.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 8; . Incluso: malta.</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m<sup>3</sup>] = 1600</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano</p> <p>LV1 LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.</p> <p><b>euro (quarantadue/92)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	42,92
Nr. 84 LOM241.OC .EEA.a02.C0 915.G0000.1 025.-	<p>OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento veloce (15 giorni), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento veloce (15 giorni), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento.</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 15; densità [kg/m<sup>3</sup>] = 1600</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP2 Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m<sup>3</sup>] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p> <p><b>euro (trentadue/87)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	32,87
Nr. 85 LOM241.OC .EEA.a02.C1 206.L0005.0 275.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori forti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori forti.</p> <p>RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   scura; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m<sup>3</sup>.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p><b>euro (cinquantatre/52)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	53,52
Nr. 86 LOM241.OC .EEA.a02.C1 210.H0000.0 025.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; spessore [mm] = 22. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; spessore [mm] = 22. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM2 Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: bordi dritti   bordi risegati; dimensione (x) [mm] = 600   dimensione (y) [mm] = 600   dimensione (z) [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>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</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM2 Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4</p> <p>RM2 Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla</p> <p>RM2 Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6   lunghezza [mm] = 40</p> <p>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</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p><b>euro (trentaquattro/00)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	34,00
Nr. 87 LOM241.OC .EEA.a02.C1 220.L0005.0 015.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali.</p> <p>RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1</p> <p>RM2 Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>RM2 Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.</p> <p><b>euro (quarantacinque/29)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	45,29
Nr. 88 LOM241.OC .EEA.a02.C1 240.L0005.0 000.a	<p>OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione.</p> <p>RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m<sup>3</sup>: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie.</p> <p><b>euro (tredici/51)</b></p>	1 m	13,51
Nr. 89 LOM241.OC .EEA.a02.C1 510.D0005.0 005.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m<sup>2</sup>] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m<sup>2</sup>] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,036   resistenza a compressione [kPa] = 100   reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM2 Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m<sup>2</sup>] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM2 Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato</p> <p>RM2 Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM2 Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata   strato di intonacatura</p> <p>RM2 Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM2 Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM2 Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>RM2 Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto   coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p><b>euro (sessantaotto/79)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	68,79
Nr. 90 LOM241.OC	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro   velo vetro bitumato; funzione: termoisolante   isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] =</p>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.EEA.a02.C1 515.D0001.0 045.-	<p>0,028   resistenza a compressione [kPa] = 150   reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti, fissaggi generici, raccordi, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato, realizzato a tetto caldo.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro   velo vetro bitumato; funzione: termoisolante   isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,028   resistenza a compressione [kPa] = 150   reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato.</p> <p>RM2 Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro   velo vetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante   isolamento termico; impiego: coperture a falde   coperture piane   pareti controterra; spessore [mm] = 30   lunghezza [mm] = 1200   larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 ÷ 0,028   resistenza a compressione [kPa] ≥ 150   reazione al fuoco [Euroclasse] = F   fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 ÷ 60   assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] &lt; 2   assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] &lt; 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 ÷ 45   calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 ÷ 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato</p> <p>RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti, fissaggi generici, raccordi, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p> <p><b>euro (trentaotto/95)</b></p>	1 m²	38,95
Nr. 91 LOM241.OC .EEA.a02.C1 820.Oa013.0 000.-	<p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione, geocomposito di fibra sintetica elastometriche; spessore [mm] = 2,5; impermeabilità dinamica [kPa] = 500   resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40   allungamento a rottura L/T [%] = 4   resistenza allo scorrimento [°C] = 100   flessibilità a freddo [°C] = -25   peak [MPa] ≥ 0,3   resistenza a propagazione fessure di riflessione [cicli] &gt; 12600   resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punt [cicli] &gt; 32600   resistenza a spellatura su lamina di acciaio [N/5 cm] ≥ 120; dimensione maglia (x) [mm] = 12,5   dimensione maglia (y) [mm] = 12,5.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo; resistenza al taglio su conglomerato misurata con prova ASTRA; peak misurata con T = 20°C e sforzo normale = 0,2 MPa; resistenza a propagazione delle fessure di riflessione Anti-reflective Cracking Test calcolata con uno sforzo di 520 N a 30 °C; resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punti (4PB) con carico di 0,8 kN; resistenza a spellatura su lamina di acciaio secondo UEAtc technical guide; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa; impermeabilità all'aria al Vacuum test.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, geocomposito di fibra sintetica elastometriche; spessore [mm] = 2,5; impermeabilità dinamica [kPa] = 500   resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40   allungamento a rottura L/T [%] = 4   resistenza allo scorrimento [°C] = 100   flessibilità a freddo [°C] = -25   peak [MPa] ≥ 0,3   resistenza a propagazione fessure di riflessione [cicli] &gt; 12600   resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punt [cicli] &gt; 32600   resistenza a spellatura su lamina di acciaio [N/5 cm] ≥ 120; dimensione maglia (x) [mm] = 12,5   dimensione maglia (y) [mm] = 12,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo; resistenza al taglio su conglomerato misurata con prova ASTRA; peak misurata con T = 20°C e sforzo normale = 0,2 MPa; resistenza a propagazione delle fessure di riflessione Anti-reflective Cracking Test calcolata con uno sforzo di 520 N a 30 °C; resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punti (4PB) con carico di 0,8 kN; resistenza a spellatura su lamina di acciaio secondo UEAtc technical guide; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa; impermeabilità all'aria al Vacuum test.</p> <p>RM2 Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione   antibumping   rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40   resistenza al taglio su conglomerato (peak) [Mpa] ≥ 0,3   impermeabilità dinamica [kPa] = 500   resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40   allungamento a rottura L/T [%] = 4   resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25   allungamento a rottura (L/T) [%] = 4   impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: l'adesione della geomembrana viene attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, è a base di bitume distillato e polimeri elastomerici sbs; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di mescola autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato. giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kpa (en 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (en 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °c) &gt; 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti &gt; 32600 cicli (con carico di 0,8 kn)</p> <p>LV1 LAVORO: Posa.</p> <p>RP2 Cannello bruciatore; impiego: guaine bituminose</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p><b>euro (quindici/69)</b></p>	1 m²	15,69
Nr. 92 LOM241.OC .EEA.a02.C1 825.D0006.0 000.-	<p>OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a secco su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>RM2 Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore   strato separatore   schermo; spessore [mm] = 0,1</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a secco su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p><b>euro (sei/34)</b></p>	1 m²	6,34
Nr. 93 LOM241.OC .EEA.a02.C3	<p>OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   medium density   laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
305.Qa000.0 000.-	SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   medium density   laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM2 Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata con colori base lucidi/opachi; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 ÷ 180   altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. <b>euro (settecentocinque/33)</b>	1 cad	705,33
Nr. 94 LOM241.OC .EEA.a02.C3 305.Qa000.0 010.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   medium density   laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   medium density   laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM2 Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90   altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. <b>euro (quattrocentocinquanta/14)</b>	1 cad	450,14
Nr. 95 LOM241.OC .EEA.a02.C3 335.T0000.1 005.-	OPERA: Vetratura, stampato nazionale di vetro generico. LAVORO: Posa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Vetratura, stampato nazionale di vetro generico. RM2 Vetratura stampato nazionale di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,7 mm RM2 Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV1 LAVORO: Posa. <b>euro (ventiquattro/35)</b>	1 m²	24,35
Nr. 96 LOM241.OC .EEA.a02.C3 335.T0000.1 520.-	OPERA: Vetratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza   controllo solare. LAVORO: Posa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Vetratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza   controllo solare. RM2 Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza   controllo solare; spessore [mm] = 33,1; fattore solare [-] = 0,17   trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 RM2 Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV1 LAVORO: Posa. <b>euro (novantasei/39)</b>	1 m²	96,39
Nr. 97 LOM241.OC .EEA.a02.C3 354.Mb054.0 000.-	OPERA: Soglia davanale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. COMPONENTI: OP1 OPERA: Soglia davanale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. RM2 Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista bocciardata o a levigatura media RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanali   soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto   gocciolatoio   ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1   dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo 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; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. <b>euro (novantasette/26)</b>	1 m	97,26
Nr. 98 LOM241.OC .EEA.a02.D3 007.Mb045.0 000.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo   a raso; lato (x) [cm] = 12   lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018, In orario normale. COMPONENTI: OP1 OPERA: Cordonata di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo   a raso; lato (x) [cm] = 12   lato (y) [cm] = 15.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018.</p> <p>RM2 Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 12   dimensione sezione (y) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p><b>euro (ventiquattro/05)</b></p>	1 m	24,05
Nr. 99 LOM241.OC .EEA.a02.E0 005.Sb001.0 020.-	<p>OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica   travature; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica   travature; impiego: solai   coperture   ossature   rampe   ripiani scale   pensiline   balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355.</p> <p>RM2 Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.</p> <p><b>euro (quattro/91)</b></p>	1 kg	4,91
Nr. 100 LOM241.OC .EEA.a02.E9 700.Sb017.0 255.-	<p>OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature.</p> <p>RM2 Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>RM2 Ferramenta filo di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto</p> <p>LV1 LAVORO: Posa.</p> <p><b>euro (uno/71)</b></p>	1 kg	1,71
Nr. 101 LOM241.OC .EEA.a02.I78 17.Sb003.00 10.-	<p>OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 0,6; peso [kg/m²] = 4,71. 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.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 0,6; peso [kg/m²] = 4,71. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>RM2 Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata   sezione tonda   sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera</p> <p>LV1 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.</p> <p><b>euro (trentacinque/09)</b></p>	1 m²	35,09
Nr. 102 LOM241.OC .EEA.a04.C1 505.D0000.0 005.-	<p>OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5.</p> <p>RM2 Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40</p> <p>OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio   vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30.</p> <p>OC2 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante;</p>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30.</p> <p>LV1 LAVORO: Formazione.</p> <p><b>euro (settantatre/54)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	73,54
Nr. 103 LOM241.OC .EEA.a04.E0 200.J0001.00 25.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 30. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 30. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>RM2 Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio   vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo 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.</p> <p>LV1 LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>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/m<sup>2</sup>] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p><b>euro (centocinque/08)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	105,08
Nr. 104 LOM241.OC .EEA.a06.C1 234.Ca000.0 000.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica generico; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica generico; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>RM2 Pittura idropittura di resina sintetica generico; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] &gt; 4000; peso specifico [kg/l] = 1,54</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, semilavabile</p> <p>LV1 LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p><b>euro (quattro/90)</b></p>	1 m <sup>2</sup>	4,90
Nr. 105 LOM241.OC .EEA.a10.E5 100.J0001.00 00.b	<p>OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC2.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40.</p> <p>RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150</p> <p>LV1 LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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.</p> <p>RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m<sup>3</sup>] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p> <p><b>euro (duecentosessantacinque/09)</b></p>	1 m <sup>3</sup>	265,09
Nr. 106 LOM241.OC .EEA.a10.E5 100.J0001.00 05.b	<p>OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; FALSO   classe di esposizione [classe] = XC2.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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.</p> <p>COMPONENTI:</p> <p>OP1 OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40.</p> <p>RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C28/35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150</p> <p>LV1 LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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.</p> <p>RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m<sup>3</sup>] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 107 LOM241.OC .EEA.a10.E5 100.J0001.00 25.b	<b>euro (duecentosettantatre/33)</b>	1 m³	273,33
	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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. COMPONENTI: OP1 OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5   classe di resistenza [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC2 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV1 LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [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. RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	256,51
Nr. 108 LOM241.OC .EEA.c09.A6 402.Na000.0 005.a	<b>euro (duecentocinquantasei/51)</b>		
	OPERA: Sbancamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0.750 m³. Escluso: roccia. LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso, profondità generica COMPONENTI: OP1 OPERA: Sbancamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0.750 m³. Escluso: roccia. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso. RM2 Terreno di terreno generico LV1 LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: profondità generica. RP2 Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	13,22
Nr. 109 LOM241.RM .30.10.25.Sb 016.0000.-_C AM	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature <b>euro (novantauno/72)</b>	100 kg	91,72
Nr. 110 LOM241.RP. 00.40.10.001 0.a	Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0   sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere <b>euro (novantatre/84)</b>	1 gg	93,84
Nr. 111 MC.40.150.0 020	Impasto di calcestruzzo non strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm con resistenza caratteristica C16/20 <b>euro (novantanove/37)</b>	m³	99,37
Nr. 112 Riduzione pe r scostamento	Riduzione per scostamento prezzi per la Provincia di Brescia pari al 4,876% <b>euro (dodicimilaquarantasei/52)</b>	a corpo	12'046,52
	Edolo, 13/12/2024		
	<b>Il Tecnico</b> Arch. Riccardo Arzaroli		
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		