

ELENCO PREZZI

OGGETTO "MANUTENZIONE STRAORDINARIA PONTE PEDONALE
DENOMINATO PONTE GOBBO A TREZZANO SUL NAVIGLIO"

COMMITTENTE COMUNE DI TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI)

CANTIERE PONTE PEDONALE VIA IV NOVEMBRE – VIA VITTORIO VENETO

Il Progettista

architetto Giovanni Antonio Dieni



Il Responsabile del Procedimento

ingegnere Jvan Tosi

**Comune di Trezzano sul
Naviglio (MI)**

**Servizio Lavori Pubblici
Area Infrastrutture**

Via Arrigo Boito n. 5 / 7
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
M. 02 4841 8296

**Comune di Trezzano sul
Naviglio**

Via Arrigo Boito n. 5 / 7
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
M. 02 4841 8296

INTRODUZIONE

Si riportano le voci utilizzate nel Computo Metrico Estimativo, desunte dal Prezziario Regionale Lombardia dei Lavori Pubblici, edizione 2025, con la relativa analisi ove presente.

Il prezziario regionale è lo strumento di riferimento per la determinazione, nei contratti relativi a lavori, del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni, in adempimento alle disposizioni di cui all'art. 41, comma 13, e dell'allegato I.14 "Criteri di formazione ed aggiornamento dei prezziari regionali" del D. Lgs. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici).

L'aggiornamento 2025 del Prezziario regionale si compone delle seguenti parti:

- Parte 1 - Elenco prezzi delle opere compiute relative agli ambiti Civile, Urbanizzazione, Difesa Suolo e Agroforestale.
- Allegato Parte 1 - Analisi prezzi delle opere compiute della Parte 1.
- Parte 2 - Elenco prezzi delle opere compiute relative agli Impianti Meccanici, Elettrici, Elettronici, Idraulici e Antincendio.
- Allegato Parte 2 - Analisi prezzi delle opere compiute della Parte 2.
- Parte 3 – Elenco prezzi delle Risorse Materiali, Strumentali e Umane delle Parti 1 e 2.
- Parte 4 – Elenco prezzi delle voci che presentano ancora la precedente struttura.
- Criteri di misurazione e specifiche tecniche – Riporta aspetti di dettaglio e prescrittivi relativi all'applicazione e all'utilizzo delle voci del Prezziario.

ELENCO PREZZI

PONTE GOBBO - TREZZANO SUL NAVIGLIO

COD. CM	LISTINO	DECLARATORIA	U.M.	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	Importo senza S.G. e U.I.	COSTO ELENCO PREZZI
APPONTAMENTO CANTIERE							
LOM251.LP.EEA.Pa29.A1035.R0000.00.00.-	PARTE 1	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ 200. Incluso: giunti di sicurezza antieffrazione, elementi di controvento, basi zavorrate. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.					
LOM252.RT.00.20.00.0030.a		Pannello di rete zavorrato; altezza [cm] ≥ 200. Incluso: giunti di sicurezza antieffrazione, elementi di controvento, basi zavorrate SPECIFICHE TECNICHE: telaio zincato, tamponatura con rete elettrosaldata, posa su basi zavorrate. criteri di misurazione per i primi 30giorni consecutivi o frazione.	ml	1	6,17 €		6,17 €
LOM252.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	h	0,1	30,12 €		3,01 €
Spese generali		15%					1,38 €
Utili di impresa		10%					1,06 €
Prezzo totale			ml	14,00			11,62 €
LOM251.LP.EEA.Pa02.A1099.Za001.00.00.-	PARTE 1	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica verticale zavorrata. Incluso: supporto zavorrato. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione.					
LOM251.RT.05.00.00.0010.y		Segnaletica, verticale zavorrata. Incluso: supporto zavorrato.SPECIFICHE TECNICHE: supporto di qualsiasi tipo e dimensione. criteri di misurazione per il primo seganle mobile posizionato.	1cad	1	0,77 €		0,77 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.a		Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	1h	0,197	16,78 €		3,31 €
LOM251.RP.00.50.00.1030.a		Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.a); portata [t] ≤ 1,5	1h	0,197	11,41 €		2,25 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,197	30,12 €		5,93 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,45	30,12 €		13,55 €
Spese generali		15%					3,87 €
Utili di impresa		10%					2,97 €
Prezzo totale			cad	6,00			32,65 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.a.-	PARTE 3	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	1h		21,23 €	16,78 €	
			1h	4,00			21,23 €
LOM251.RM.73.00.00.Za001.0255.-	PARTE 3	Quadro elettrico ASC; impiego: cantiere esterno; larghezza [mm] = 225 altezza [mm] = 500; corrente nominale ammissibile [A] = 16 tensione d'impiego [V] = 250. Incluso: interruttore magnetotermico, interruttore differenziale SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione [-] = IP67, n° prese [-] = 4	1 cad		179,37 €	141,79 €	
			cad	1,00			179,37 €
LOM251.RM.76.10.60.Za001.1250.-	PARTE 3	Faro LED; funzione: illuminazione; impiego: cantiere; potenza [W] = 20 potere illuminante [lm] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione [-] = IP65	1 cad		20,98 €	16,58 €	
			cad	5,00			20,98 €
LOM251.LP.EEA.Pa02.A1025.D0000.00.00.-	PARTE 1	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione, rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.					
LOM251.RT.02.00.00.0030.a		Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200 capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, lavabo, serbatoio di raccolta acque nere, serbatoio di accumulo acqua per lavabo e scarico, connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione. Escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.	1 cad	1	150,00 €		150,00 €
LOM251.RP.00.50.00.0070.a		Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.	1h	0,5	29,25 €		14,63 €
LOM251.RP.00.50.00.1070.a		Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00.0070.a)	1h	0,5	15,52 €		7,76 €
LOM251.RU.00.00.00.0015.-		Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,5	27,06 €		13,53 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,5	30,12 €		15,06 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 3°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,5	32,48 €		16,24 €
Spese generali		15%					32,58 €
Utili di impresa		10%					24,98 €
Prezzo totale			cad	1,00			274,78 €

LOM251.RP.00.50.00.0070.a	PARTE 3	Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.	1h		37,00 €	29,25 €	
			1h	2,00			37,00 €
LOM251.LP.EEA.Pa02.A1025.Za001.02 50.-	PARTE 1	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza [cm] = 240 lunghezza [cm] = 480. LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso); disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento					
LOM251.RT.02.00.00.0010.a		Box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza min [cm] = 240 lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso. Escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura, copertura e divisori interni a pannello sandwich (lamiera interna ed esterna con coibente centrale, spessore [mm] ≥ 40), infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC. criteri di misurazione per i primi 30 giorni	1 cad	1	300,00 €		300,00 €
LOM251.RP.00.50.00.0070.a		Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.	1h	1,5	29,25 €		43,88 €
LOM251.RP.00.50.00.1070.a		Spese di esercizio: autocarro a cassone con gru (RP.00.50.00.0070.a)	1h	1,5	15,52 €		23,28 €
LOM251.RU.00.00.00.0015.-		Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	1,9	27,06 €		51,41 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	1,5	30,12 €		45,18 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 3°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	1,9	32,48 €		61,71 €
Spese generali		15%					78,82 €
Utili di impresa		10%					60,43 €
Prezzo totale			cad	1,00			664,71 €
LOM251.RP.00.50.00.0070.a	PARTE 3	Autocarro a cassone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile.	1h		37,00 €	29,25 €	
			1h	4,00			37,00 €
LOM251.LP.EEA.Pa29.A1040.R0000.00 10.-	PARTE 1	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote, trabattello di metallo generico; altezza [m] = 4,1 + 8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per il primo giorno.					
LOM251.RT.00.10.00.0030.c		Ponte mobile su ruote; altezza [m] = 4,01 + 8 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione per il primo giorno.	1gg	1	12,06 €		12,06 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,6	30,12 €		18,07 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,6	30,12 €		18,07 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 3°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,6	31,23 €		18,74 €
Spese generali		15%					10,04 €
Utili di impresa		10%					7,70 €
Prezzo totale			gg	30,00			84,68 €
DISERBO E PULIZIA							
LOM251.1C.25.300.0310	PARTE 4	Rimozione manuale di vegetazione superiore e inferiore, previa applicazione a pennello di biocida	m2		47,37 €	37,45 €	
			mq	5,00			47,37 €
LOM251.1C.24.050.0020	PARTE 4	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscela di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.	m2		17,25 €	13,64 €	
			mq	215,09			17,25 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C6900.Za001.00 00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di pulitore; funzione: detergente rimozione di patine biologiche/proteiche/organiche/sintetiche; impiego: materiali lapidei/musivi e derivati/cementizi superfici decorate materiali ceramici/lignei/metallici/leghe; spessore [mm] = 2. LAVORO: Applicazione a pennello/ruolo. Incluso: rimozione a mano con spazzole e acqua. SPECIFICHE TECNICHE: a base di enzimi stabilizzati con matrici micro-nanotecnologiche. Prima dell'applicazione la superficie non deve essere trattata con altre sostanze. Applicabile anche su superfici umide a qualsiasi ph e a temperature tra 5°c e 38°c.					

LOM251.RM.39.10.05.Za001.0000.-		Pulitore; geometria: gel acquoso colore bianco; funzione: detergente rimozione di patine biologiche/proteiche/organiche/sintetiche; impiego: materiali lapidei/musivi e derivati/cementizi superfici decorate materiali ceramici/lignei/metallici/leghe; fornitura: barattolo SPECIFICHE TECNICHE: a base di enzimi stabilizzati con matrici micro-nanotecnologiche. Pronto all'uso	1kg	0,25	24,00 €	6,00 €
LOM251.RU.00.00.05.0020.-		Impiegato edili di livello 5°; qualifica: 2ª categoria; assistente tecnico polivalente: sviluppo progetti, operatore archeologico, capocantieri in edilizia storica, restauratore beni culturali, cantieri di recupero, cantieri edili, cantieri infrastrutturali	1h	0,25	32,12 €	8,03 €
Spese generali		15%				2,10 €
Utili di impresa		10%				1,61 €
Prezzo totale			mq	59,75		17,74 €
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI						
LOM251.OC.EEA.Mc04.C3015.R0001.0000.b	PARTE 1	OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici.				
LOM251.RM.34.05.05.R0001.0000.-		Parapetto di metallo ferro	1m	0	0,00 €	0,00 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.a		Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	1h	0,04	16,78 €	0,67 €
LOM251.RP.00.50.00.1030.a		Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.a); portata [t] ≤ 1,5	1h	0,04	11,41 €	0,46 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,13	30,12 €	3,92 €
LOM251.RU.00.00.00.0015.-		Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,13	27,06 €	3,52 €
Spese generali		15%				1,29 €
Utili di impresa		10%				0,99 €
Prezzo totale			mq	18,57		10,85 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.a	PARTE 3	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	1h		21,23 €	16,78 €
			1h	4,00		21,23 €
LOM251.OC.EEA.Pa05.C1250.Za001.0000.a	PARTE 1	OPERA: Traccia; impiego: pavimento; sezione traccia [cm²] ≤ 124. LAVORO: Esecuzione con attrezzatura manuale. Incluso: rimozione piastrelle demolizione sottofondo ripristino sottofondo accatastamento macerie all'esterno. Escluso: carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica oneri di smaltimento.				
LOM251.RM.00.10.45.Za001.2255.a		Malta premiscelata di riempimento; funzione: antiritiro asciugatura veloce; impiego: massetti pavimentazioni; tempo di asciugatura [gg] = 5; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: pronta all'uso; a base di leganti idraulici speciali	1m3	0,00062	338,09 €	0,21 €
LOM251.RP.01.30.20.0020.b		Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.b)	1h	0,06	5,00 €	0,30 €
LOM251.RP.00.50.00.1030.a		Spese di esercizio: martello ad aria compressa (RP.01.30.20.0020.b)	1h	0,06	3,65 €	0,22 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,06	30,12 €	1,81 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 3°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,185	31,23 €	5,78 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,185	30,12 €	5,57 €
Spese generali		15%				2,08 €
Utili di impresa		10%				1,60 €
Prezzo totale			mq	5,91		17,57 €
RIPRISTINI						
LOM251.1C.07.750.0100	PARTE 4	Armatura delle riprese di intonaco di sottofondo con rete metallica di filo di ferro di peso non inferiore a 0.750 kg/m², compresi tagli, adattamenti, sfridi, fissaggi	m2		9,50 €	7,19 €
			mq	8,40		9,50 €
LOM251.1C.07.750.0110	PARTE 4	Ripristino delle parti mancanti mediante l'utilizzo di malta tixotropica a ritiro controllato, stesa in modo continuo ed uniforme esclusi ponteggi fissi, esclusi oneri di smaltimento	m2		41,86 €	33,09 €
			mq	8,40		41,86 €
LOM251.1C.25.300.0410.b	PARTE 4	Rimozione di vecchie stuccature diffuse, comprese opere di consolidamento, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per: - piccole stuccature fino al 30% della superficie	m2		52,68 €	41,64 €
			mq	20,36		52,68 €

LOM251.1C.08.710.0010.c	PARTE 4	Ripresa saltuaria di sottofondi per pavimenti e lastrici con degrado diffuso sulla superficie. Compresa la rimozione delle parti deteriorate, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la regolarizzazione delle porzioni da ricostruire; la mano di primer di ancoraggio; la stuccatura di fessurazioni e crepe con adesivo epossidico applicato a pennello; l'impasto, con idoneo dosaggio di cemento, steso a colmatura delle lacune; il maggiore onere di mano d'opera per apprestamenti e preparazioni. Misurazione: intera superficie:	m2		6,29 €	4,97 €	
			mq	19,118			6,29 €
INTONACI, RASATURE, TINTEGGIATURE							
LOM251.1C.07.760.0010	PARTE 4	Rinzaffo su tutte le strutture murarie antiche interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Dosaggio 3 Kg/m², compresi piani di lavoro. Spessore massimo mm. 2.	m2		7,03 €	5,56 €	
			mq	17,70			7,03 €
LOM251.1C.07.760.0020	PARTE 4	Intonaco minerale di sottofondo rustico ad applicazione manuale o meccanica, eseguito su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta premiscelata a base di calci, calci idrauliche, silici attive ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Tirato a staggia e ultimato a fratazzo fino, compreso piani di lavoro. Applicato in due strati da cm. 1.	m2		25,88 €	20,46 €	
			mq	17,70			25,88 €
LOM251.1C.07.760.0030	PARTE 4	Rasatura liscia eseguita su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con rasante a base di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm. Applicato su preesistente intonaco in due strati da mm. 1. Compreso piani di lavoro	m2		11,35 €	8,97 €	
			mq	17,70			11,35 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C1234.Ba008.00.00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico silicato di potassio modificato; impiego: esterno murature. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate ed isolate.					
LOM251.RM.18.10.10.Ba008.0000.-		Pittura di composto chimico silicato di potassio modificato; impiego: esterno murature; peso specifico [kg/l] = 1,54	1l	0,3	5,56 €		1,67 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,1	30,12 €		3,01 €
Spese generali		15%					0,70 €
Utili di impresa		10%					0,54 €
Prezzo totale			mq	17,70			5,92 €
LOM251.1C.25.300.0630.b	PARTE 4	Pitturazione protettiva superficiale ad una o più riprese, compreso controllo ed eventuale rimozione della pittura in eccesso, assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, con: - polisilossano	m2		28,14 €	22,25 €	
			mq	101,80			28,14 €
OPERE IN PIETRA							
LOM251.OC.EEA.Pa02.D3007.Mb045.1000.-	PARTE 1	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito serizzo; geometria: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato x [cm] = 20,4 lato y [cm] = 27. 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] ≥ 0,03. In orario normale.					
LOM251.RM.34.15.15.Mb045.0250.d		Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione x sezione [cm] = 15 x 20,4 dimensione y sezione [cm] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1m	1	19,47 €		19,47 €
LOM251.RM.00.10.15.Za001.3030.-		Premiscelato malta da restauro; geometria: granulometria fine. SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce con pozzolana	1kg	0,05	4,84 €		0,24 €
LOM251.PO.EEA.Pa04.D0001.J0001.0000.g		PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.	1m3	0,03	137,95 €		4,14 €
LOM251.RP.00.00.00.0010.e		Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 + 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e)	1h	0,005	23,32 €		0,12 €
LOM251.RP.00.00.00.1010.e			1h	0,005	7,08 €		0,04 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.b			1h	0,006	17,37 €		0,10 €
LOM251.RP.00.50.00.1030.b			1h	0,006	11,43 €		0,07 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 3°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,11	32,48 €		3,57 €
LOM251.RU.00.00.00.0015.-		Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,11	27,06 €		2,98 €
Spese generali		15%					4,61 €
Utili di impresa		10%					3,53 €
Prezzo totale			ml	35,42			38,87 €
LOM251.RP.00.50.00.0030.b	PARTE 3	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 + 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.b)	1h		21,98 €	17,37 €	
			1h	8,00			21,98 €

LOM251.OC.EEA.Pa02.C6805.Mb046.000.-	PARTE 1	OPERA: Copertina di roccia naturale granito serizzo Antigorio; geometria: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera.					
LOM251.RM.06.10.20.Mb046.0000.-		Lastra di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: faccia a vista levigatura media; geometria: coste fresate a giunto; impiego: pavimenti rivestimenti; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: altra faccia grezza di sega; in alternativa in masselli con faccia vista bocciardata o a levigatura media	1m2	0,2	59,00 €		11,80 €
LOM251.RM.06.10.20.Mb046.0005.0		Lastra di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: faccia a vista levigatura media; geometria: coste fresate a giunto; impiego: pavimenti rivestimenti; spessore [cm] > 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: altra faccia grezza di sega; in alternativa in masselli con faccia vista bocciardata o a levigatura media; sovrapprezzo per ogni [cm] = 1 in più rispetto ad una lastra di spessore pari a [cm] = 2	1m2*cm	0,2	18,54 €		3,71 €
LOM251.RM.38.10.10.Mb041.0035.0		Lastra di roccia naturale granito generico; geometria: coste a vista levigate. Escluso: lastra. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per realizzazione di coste a vista levigate su lastre in granito/pietra dura	1m*cm	3	2,33 €		6,99 €
LOM251.RM.38.10.10.Mb041.0075.0		Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: liscia (molata); geometria: con scuretto con gocciolatoio con ribasso passante; impiego: davanzali soglie; lato incavo (x) [cm] ≤ 1 lato incavo (y) [cm] ≤ 1. Escluso: lastra. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per realizzazione di scuretti/gocciolatoi/ribassi passanti in lastre di granito/pietra dura	1m	1	6,56 €		6,56 €
LOM251.PO.EEA.Pa04.D0000.Zb005.000.a		PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R	1m3	0,05	107,87 €		5,39 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,45	30,12 €		13,55 €
LOM251.RU.00.00.00.0005.-		Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,45	27,06 €		12,18 €
Spese generali		15%					9,03 €
Utili di impresa		10%					6,92 €
Prezzo totale			ml	35,42			76,13 €
ILLUMINAZIONE							
LOM251.RM.71.10.20.Sb030.0000.-	PARTE 3	Pozzetto di lega ferrosa ghisa generico; lunghezza [mm] = 227 larghezza [mm] = 155 altezza [mm] = 115. Incluso: morsetto di sezionamento per tondi e piatti	1cad		198,57 €	156,97 €	
			cad	1,00			198,57 €
LOM251.RM.76.05.10.Za001.0520.a	PARTE 3	Derivazione d'impianto presa interbloccata; geometria: interruttore magnetotermico unipolare + neutro; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 10 corrente nominale interruttore [A] = 10 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T n° poli interruttore [-] = 1P+N. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP55; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo	1cad		52,11 €	41,19 €	
			cad	18,00			52,11 €
LOM251.RM.76.05.05.Za001.0560.-	PARTE 3	Corpo illuminante led; funzione: illuminazione di emergenza illuminazione non permanente illuminazione permanente segnapasso luce notturna; potenza [W] = 0,5. Componente: placca. Incluso: scatola da incasso, corpo in policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP55, ottica asimmetrica, attivabile anche come illuminazione permanente	1cad		202,82 €	160,33 €	
		RM Placca; funzione: copertura; impiego: corpo illuminante. Incluso: rete di protezione in alluminio pressofuso preverniciato	cad	16,00			202,82 €
LOM251.RM.76.10.60.Za001.0000.a	PARTE 3	Faro da esterno; finitura: verniciatura a polvere; potenza [W] = 48. Componente: lampada LED. Incluso: staffa orientabile, corpo in alluminio pressofuso, riflettore in materiale termoplastico infrangibile e autoestinguente, schermo in policarbonato trasparente infrangibile antingiallimento, guarnizioni in gomma silconica, pressacavo per entrata cavi, cassetta di alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: faro con fascio concentrante o elettrico, predisposto per sistema DALI, verniciatura resistente alla corrosione e agli agenti atmosferici	1 cad		434,31 €	343,33 €	
		RM Lampada LED; impiego: faro; rapporto potenza-consumo [lm/w] = 109 temperatura colore [K] = 4000 vita utile [h] = 50000 SPECIFICHE TECNICHE: lampada ad alta efficienza 1 cad 434,31€ 343,33€ 0,00% LOM251.RM.76.10.60.Za001.0000.b Faro da esterno; finitura: verniciatura a polvere; potenza [W]	cad	2,00			434,31 €

OPERE DA FABBRO							
LOM251.1C.22.080.0030.a	PARTE 4	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro	kg		9,20 €	7,27 €	
			kg	522,225			9,20 €
LOM251.1C.22.100.0010.a	PARTE 4	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	kg		1,82 €	1,44 €	
			kg	522,225			1,82 €
LOM251.RM.71.15.10.Sb003.0505.-	PARTE 3	Ferramenta piastra di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: 4 fori; funzione: collegamento piatti e tondi; impiego: nodo principale; diametro foro (Ø) [mm] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: staffa in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione	1 cad		15,70 €	12,41 €	
			cad	40,00			15,70 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba016.00.00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno esterno superfici in metallo. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.					
LOM251.RM.18.10.30.Ba016.0000.-		Vernice di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno esterno superfici in metallo; peso specifico [kg/l] = 1,26 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto sintetico	1l	0,09	6,38 €		0,57 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,12	30,12 €		3,61 €
Spese generali		15%					0,63 €
Utili di impresa		10%					
							0,48 €
Prezzo totale			mq	27,15			5,29 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba002.00.00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ossido micaceo. Stesura n.2 mani; su superfici già preparate.					
LOM251.RM.18.10.25.Ba002.0000.-		Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro; peso specifico [kg/l] = 1,35	1l	0,2	14,28 €		2,86 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,26	30,12 €		7,83 €
Spese generali		15%					1,60 €
Utili di impresa		10%					
							1,23 €
Prezzo totale			mq	27,150			13,52 €
OPERE SU PARAPETTO PONTE CARRAIO							
LOM251.1C.22.700.0040.c	PARTE 4	Grandi riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate con sostituzione delle parti difettose, lubrificazione delle cerniere, con totale smontaggio e rimontaggio: - cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate	m2		46,41 €	36,69 €	
			mq	3,30			46,41 €
LOM251.1C.22.040.0020.a	PARTE 4	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): - per balconi	kg		9,45 €	7,47 €	
			kg	82,50			9,45 €
LOM251.1C.24.300.0010	PARTE 4	Carteggiatura leggera e pulitura di opere in ferro nuove. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m2		1,83 €	1,45 €	
			mq	63,36			1,83 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba016.00.00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno esterno superfici in metallo. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.					
LOM251.RM.18.10.30.Ba016.0000.-		Vernice di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno esterno superfici in metallo; peso specifico [kg/l] = 1,26 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto sintetico	1l	0,09	6,38 €		0,57 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,12	30,12 €		3,61 €
Spese generali		15%					0,63 €
Utili di impresa		10%					
							0,48 €
Prezzo totale			mq	63,36			5,29 €
LOM251.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba002.00.00.-	PARTE 1	OPERA: Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ossido micaceo. Stesura n.2 mani; su superfici già preparate.					

LOM251.RM.18.10.25.Ba002.0000.-		Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro; peso specifico [kg/l] = 1,35	1l	0,2	14,28 €		2,86 €
LOM251.RU.00.00.00.0010.-		Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	1h	0,26	30,12 €		7,83 €
Spese generali		15%					1,60 €
Utili di impresa		10%					1,23 €
Prezzo totale			mq	68,31			13,52 €