

ENTE ATTUATORE	 COMUNE DI ROVELLO PORRO Prov. Como Piazza Risorgimento 3, 22070 Rovello Porro (CO) P.IVA 00227560133 Tel. 02 96751464 – Pec: comune.rovelloporro@pec.provincia.como.it R.U.P. Lazzaroni Ing. Davide Mail d.lazzaroni@comune.rovelloporro.co.it
-----------------------	---

PROGETTISTA INCARICATO: * documento firmato digitalmente	PRR Architetti Viale Rimembranze 43 21047 Saronno (VA) CF e P.IVA 03015770120 Tel 02 9600041 Mail info@prrchitetti.it Pec info@pec.prrarchitetti.it Arch. Sara Pivetta * Ordine Architetti PPC della Provincia di Varese n. iscrizione 1859	Collaboratore interventi paesaggistici Arch. Paes. Alessandra Battaglini Arch. Paes. Luigi Serio Arch. Paes. Luca Restelli Arch. Elisa Sportaro Agronomo Iunior Dot. Andrea Casiraghi
--	---	--

OPERA	REALIZZAZIONE AREA MERCATO VIA VOLTA CIG: B8A9A2D2FE		
FASE PROGETT.	PROGETTO ESECUTIVO		
DESCR. ELAB.	ELENCO PREZZI UNITARI – ANALISI DEI PREZZI		
DATA DI EMISSIONE:		28 maggio 2026	
REVISIONE:	1		
	2		
NUMERO ELABORATO	TIPOLOGIA	DOCUMENTI	NUMERO
	PE	doc	04



Comune di Rovello Porro

Como

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE AREA MERCATO VIA VOLTA

Parte d'Opera: Progetto Esecutivo

COMMITTENTE: Comune di Rovello Porro

Saronno, 28/05/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCI A MISURA</u>		
Nr. 1 AV.15070052	<i>Clematis spp.</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso circ. 18cm. euro (trentatre/40)	cad	33,40
Nr. 2 AV.15070072	<i>Gaura spp.</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso diam. 18cm. euro (undici/80)	cad	11,80
Nr. 3 AV.15070129	<i>Pennisetum alopecuroides</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso diam. 18cm. euro (undici/90)	cad	11,90
Nr. 4 AV.15070149	<i>Rhynchospermum jasminoides</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso diam. 18cm. h 1,30-1,25cm. euro (diciassette/90)	cad	17,90
Nr. 5 AV.15070160	<i>Verbena bonariensis</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso diam. 18cm. h 0,30-0,40cm. euro (tredici/40)	cad	13,40
Nr. 6 AV.15120870	<i>Liquidambar styraciflua</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in zolla circ. 18-20cm. euro (quattrocentotrentatre/80)	cad	433,80
Nr. 7 AV.15121230	<i>Prunus serrulata "Amanogawa"</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in zolla circ. 18-20cm. euro (trecentosettantaquattro/80)	cad	374,80
Nr. 8 AV.15121330	<i>Quercus robur "Fastigiata"</i> : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in zolla circ. 18-20cm. euro (quattrocentoventiuno/20)	cad	421,20
Nr. 9 AV.25010041	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul posto onde portarlo al giusto livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico euro (zero/66)	1 m ²	0,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 10 AV.25010054	Fornitura e stesa meccanica di terra di coltivo con finitura manuale, per quantità superiori a 12 mc euro (cinquantatre/82)	mc	53,82
Nr. 11 AV.25020001	ERBACEE - Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura; manutenzione e garanzia) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, per piantine poste su terreno nudo. euro (trentacinque/46)	mq	35,46
Nr. 12 AV.25020003	ARBUSTI - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti (esclusa fornitura; manutenzione e garanzia) in vaso o fitocella, (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq compresa la fornitura di 30 l di ammendante per mq., la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 30 l acqua al mq. euro (trenta/34)	mq	30,34
Nr. 13 AV.25020005	ARBUSTI - Messa a dimora di specie arbustive (esclusa fornitura; manutenzione e garanzia) con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m., compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l. di acqua. euro (quattordici/14)	cad	14,14
Nr. 14 AV.25020022	ALBERI - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, esclusa fornitura, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 16 cm a 20 cm. euro (duecentoventidue/79)	cad	222,79
Nr. 15 AV.25020053	RAMPICANTI - Messa a dimora di piante rampicanti, compreso lo scavo meccanico, il reinterro, il carico e trasporto del materiale di risulta, la fornitura e la distribuzione di di ammendante organico , legatura a tralicci e sostegni esistenti, bagnatura all'impianto: per piante di altezza da 120 cm a 200 cm euro (ventitre/02)	cad	23,02
Nr. 16 AV.2511	Realizzazione di un impianto di irrigazione a servizio dell'area verde costituito da: presa d'acqua da un punto di adduzione all'interno dell'area verde (es. contatore acqua pubblica o presa predisposta), valvole e minuteria sezionamenti impianto, centralina elettronica elettrica o a batteria con possibilità di controllo remoto (wi-fi / bluetooth), sensore pioggia montato su palo (h.2,5 m), elettrovalvole, eventuale filtro per ala gocciolante, tubazione in PE-AD verso i settori dimensionata in base alla portata, irrigatori a pioggia del tipo statico e/o dinamico, ala gocciolante auto compensante per l'adacquamento di cespugli ed alberi. Compresi scavi (e rinterri), pozzetti in PVC con coperchio verde e minuteria (raccordi, tubi, valvole, curve, TEE, manicotti ecc). euro (settemiladuecento/00)	a corpo	7'200,00
Nr. 17 LOM252.1C. 27.050.0100. a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (tre/97)	100 kg	3,97
Nr. 18 LOM252.1C. 27.050.0100. d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (tre/54)	100 kg	3,54
Nr. 19 LOM252.1C. 27.050.0100. h	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti di giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri) biodegradabili (CER 200201) euro (dieci/67)	100 kg	10,67

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 20 LOM252.1U. 06.530.0100	Decespugliamento o taglio delle scarpate stradali o bordi stradali, delle sponde, delle rogge, dei fossati con inclinazione inferiore a 45°, di erbe infestanti e infestanti arboree e vegetazione spontanea, compresa la pulizia, la raccolta e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, esclusi oneri di smaltimento. euro (cinquantaotto/68)	100 m ²	58,68
Nr. 21 LOM252.LP. EEA.Pa03.A 1015.Qa000. 0015.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m ²] ≤ 40. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi. Escluso: puntelli di stabilizzazione. LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m ²] ≤ 40. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi. Escluso: puntelli di stabilizzazione. RT Cassaforma tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50 spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27; pressione [kN/m ²] ≤ 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, disarmante, chiodi). Escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione valutato a superficie effettiva bagnata dal getto. LV LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. euro (venticinque/92)	1 m ²	25,92
Nr. 22 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0000.J0001 .0000.-	OPERA: Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo. Con mezzi meccanici. OP Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio LV Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) RP Martello elettrico demolitore; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1030.a) euro (diciannove/39)	1 m ³	19,39
Nr. 23 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0000.a	OPERA: Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. OP Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) euro (sette/99)	1 m ³	7,99
Nr. 24 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0015.a	OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m ³ . Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m ³ . Escluso: terreno roccioso. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	(RP.00.00.00.1020.d) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) euro (dieci/81)	1 m³	10,81
Nr. 25 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0040.a	OPERA: Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 0,8. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 0,8. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terra generico LV Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. euro (cinquantasei/34)	1 m³	56,34
Nr. 26 LOM252.OC .EEA.Pa01.L 8210.Sb030. 0005.-	OPERA: Idrante, soprasuolo di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato colore rosso; geometria: 2 attacchi UNI 70 1 attacco motopompa UNI 100; funzione: erogazione acqua; impiego: impianto antincendio; diametro nominale (Ø) [mm] = 80 altezza minima parte interrata [mm] = 960. Incluso: scarico automatico antigelo; valvola; flangia d'appoggio; dispositivo di manovra; tappi; catene. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: parte interrata verniciata di colore nero con valvola e flangia d'appoggio; parte esterna verniciata di colore rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene; attacchi UNI 70. OP Idrante, soprasuolo di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato colore rosso; geometria: 2 attacchi UNI 70 1 attacco motopompa UNI 100; funzione: erogazione acqua; impiego: impianto antincendio; diametro nominale (Ø) [mm] = 80 altezza minima parte interrata [mm] = 960. Incluso: scarico automatico antigelo; valvola; flangia d'appoggio; dispositivo di manovra; tappi; catene. SPECIFICHE TECNICHE: parte interrata verniciata di colore nero con valvola e flangia d'appoggio; parte esterna verniciata di colore rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene; attacchi UNI 70. RM Idrante soprasuolo di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato colore rosso; geometria: 2 attacchi UNI 70 1 attacco motopompa UNI 100; funzione: erogazione acqua; impiego: impianto antincendio; diametro nominale (Ø) [mm] = 80 altezza minima parte interrata [mm] = 960. Incluso: scarico automatico antigelo; valvola; flangia d'appoggio; dispositivo di manovra; tappi; catene SPECIFICHE TECNICHE: parte interrata verniciata di colore nero con valvola e flangia d'appoggio; parte esterna verniciata di colore rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene; attacchi UNI 70 LV Installazione. euro (cinquecentosessantadue/33)	1 cad	562,33
Nr. 27 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.J0001.0 770.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; funzione: drenante; impiego: esterno; spessore [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: stesura; staggatura; compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: impasto drenante/traspirante fornito con autobetoniera a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici, aggregati di granulometria variabile [mm] = 3 ÷ 22 con alta percentuale di vuoti. Stesura dell'impasto in consistenza terra umida; staggatura manuale/con mezzi meccanici per livellamento superficie; compattamento con piastra vibrante e rullo manuale/meccanico peso di [kg] > 80; postuma copertura del getto con teli geotessili. OP Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; funzione: drenante; impiego: esterno; spessore [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: impasto drenante/traspirante fornito con autobetoniera a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici, aggregati di granulometria variabile [mm] = 3 ÷ 22 con alta percentuale di vuoti. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; fornitura: autobetoniera; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile; provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (EPD) LV Posa. Incluso: stesura; staggatura; compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: stesura dell'impasto in consistenza terra umida; staggatura manuale/con mezzi meccanici per livellamento superficie; compattamento con piastra vibrante e rullo manuale/meccanico peso di [kg] > 80; postuma copertura del getto con teli geotessili. RP Rullo compressore; peso [t] = 0,3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.a)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale. RP Piastra vibrante; peso [t] = 0,05. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1030.a) SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato. RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.a) euro (quarantasette/22)	1 m²	47,22
Nr. 28 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.Mb056. 0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in cubetti di roccia naturale beola; impiego: esterno; lato x [cm] = 8 ÷ 10. Incluso: sabbia; cemento. LAVORO: Posa. Incluso: formazione letto di posa; battitura; bagnatura; intasamento connesure. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di posa [cm] = 10 in sabbia-cemento. Inserimento ad archi contrastanti/ventaglio. OP Strato di pavimentazione, in cubetti di roccia naturale beola; impiego: esterno; lato x [cm] = 8 ÷ 10. Incluso: sabbia; cemento. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di posa [cm] = 10 in sabbia-cemento. RM Cubetto per pavimento di roccia naturale beola; geometria: squadrato a spacco; impiego: esterno; lato x [cm] = 8 ÷ 10; peso [kg/m²] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: a piano naturale di cava PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: formazione letto di posa; battitura; bagnatura; intasamento connesure. SPECIFICHE TECNICHE: inserimento ad archi contrastanti/ventaglio. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1040.a) euro (cinquantadue/28)	1 m²	52,28
Nr. 29 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 2700.D0013. 0510.-	OPERA: Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino ad un'altezza di [m] = 4,00. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. OP Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [g/m²] = 136 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato LV Posa. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino ad un'altezza di [m] = 4,00. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. euro (uno/62)	1 m²	1,62
Nr. 30 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 2700.D0013. 0515.-	OPERA: Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino ad un'altezza di [m] = 4,00. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. OP Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [g/m²] = 165 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato LV Posa. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	qualsiasi tipo, fino ad un'altezza di [m] = 4,00. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. euro (uno/79)	1 m ²	1,79
Nr. 31 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3010.R0001. 0000.-	OPERA: Cannello, complessa di metallo ferro; peso medio [kg/m ²] = 30. Incluso: fissaggi; accessori d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine; assistenza per scarico; deposito; sollevamento a pié d'opera; posa da fabbro. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. OP Cannello, complessa di metallo ferro; peso medio [kg/m ²] = 30. Incluso: fissaggi; accessori d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. RM Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo LV Posa. Incluso: mano di antiruggine; assistenza per scarico; deposito; sollevamento a pié d'opera; posa da fabbro. Escluso: assistenza muraria. euro (dieci/46)	1 kg	10,46
Nr. 32 LOM252.OC .EEA.Pa02.D 3002.Sa000. 0000.-	OPERA: Dissuasore di lega alluminio generico; finitura: vernicatura ferromicacea. Incluso: corpo di fissaggio a terra con perno e zanca. LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione di foro di alloggiamento; raccolta di macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata. SPECIFICHE TECNICHE: In lega di alluminio fusa in conchiglia. Verniciatura a due mani. OP Dissuasore di lega alluminio generico; finitura: vernicatura ferromicacea. Incluso: corpo di fissaggio a terra con perno e zanca. SPECIFICHE TECNICHE: In lega di alluminio fusa in conchiglia. RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolati; geometria: paletti; diametro (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 9. Incluso: flangia a filo terreno (Ø = 150 mm) SPECIFICHE TECNICHE: paletti dissuasori in lega ferrosa acciaio inox aisi 304; altezza fuori terra [cm] = 80; altezza interrata [cm] = 30 PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio cemento [kg/m ³] = 150. Confezionato in cantiere. LV Posa. Incluso: predisposizione di foro di alloggiamento; raccolta di macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata. SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura a due mani. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP Autocarro con gru; portata [t] = 5 ÷ 13. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.c) euro (centosessantasette/60)	1 cad	167,60
Nr. 33 LOM252.OC .EEA.Pa02.D 3007.Mb041. 0750.-	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; 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: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m ³ /m] ≥ 0,03. In orario normale. OP Cordonata, tipo D di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato x [cm] = 20,4 lato y [cm] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m ³ /m] ≥ 0,03. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione x sezione [cm] = 15 ÷ 20,4 dimensione y sezione [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato malta da restauro; geometria: granulometria fine SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce con pozzolana PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 ÷ 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.b) euro (quarantatre/30)	1 m	43,30
Nr. 34 LOM252.OC .EEA.Pa02.D 4202.Sa000. 0000.-	OPERA: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 1. LAVORO: Posa. OP Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 1. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; livello rifrangenza pellicola [classe] = 1. Incluso: fissaggi LV Posa. euro (duecento/96)	1 m²	200,96
Nr. 35 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 9700.Sb016. 0000.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). OP Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; geometria: nervata; funzione: strutturale armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. euro (due/01)	1 kg	2,01
Nr. 36 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 9700.Sb017. 0000.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). OP Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. euro (due/18)	1 kg	2,18
Nr. 37 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.D0010.0 070.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80 LV Posa. euro (nove/42)	1 m	9,42
Nr. 38 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.D0010.0 085.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 spessore [mm] = 5,8; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 spessore [mm] = 5,8; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 11; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 spessore [mm] = 5,8; tensione circonferenziale [N/mm²] = 8 pressione nominale [bar] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 80 LV Posa. euro (undici/83)	1 m	11,83
Nr. 39 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 822.D0019.0 275.-	OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancio; funzione: scarico fognature scarico acque calde; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura acqua massima per 1 minuto = 95°C. OP Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancio; funzione: scarico fognature scarico acque calde; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura acqua massima per 1 minuto = 95°C. RM Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008 LV Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. euro (venti/55)	1 m	20,55
Nr. 40 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 822.D0019.0 280.-	OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancio; funzione: scarico fognature scarico acque calde; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura acqua massima per 1 minuto = 95°C. OP Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancio; funzione: scarico fognature scarico acque calde; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura acqua massima per 1 minuto = 95°C. RM Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008 LV Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (ventidue/02)	1 m	22,02
Nr. 41 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 832.D0006.0 260.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); impiego: agricoltura campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 110. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. OP Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); impiego: agricoltura campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 110. RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 110 LV Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] = 15. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1050.b)		
	euro (sette/68)	1 m	7,68
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 705.D0006.2 250.-	OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale imbocco (Ø) [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale imbocco (Ø) [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo sifoni con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria: tipo "Firenze"; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro nominale (Ø) (DN) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: sifone con ispezione RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: sifone Firenze diametro nominale [mm] = 110 ÷ 125 LV Posa.		
	euro (ottantauno/94)	1 cad	81,94
Nr. 43 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 725.J0001.05 05.-	OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro. OP Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 3,4. Componenti: sella, coperchio SPECIFICHE TECNICHE: per 20 persone PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro. RP Autocarro con gru; portata [t] = 13,01 ÷ 21. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.d)		
	euro (settecentoquarantaotto/73)	1 cad	748,73
Nr. 44 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 730.J0001.00 00.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; rinterro. OP Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna x [cm] = 20 dimensione interna y [cm] = 20 dimensione esterna x [cm] = 26 dimensione esterna y [cm] = 38 altezza [cm] = 22; peso [kg] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	LV Posa. Escluso: scavo; reinterro. euro (sessanta/41)	1 cad	60,41
Nr. 45 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 730.J0001.00 10.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. OP Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna x [cm] = 30 dimensione interna y [cm] = 30 dimensione esterna x [cm] = 38 dimensione esterna y [cm] = 54 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV Posa. Escluso: scavo; reinterro. euro (settantasei/18)	1 cad	76,18
Nr. 46 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 735.J0005.00 10.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. OP Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. RM Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (Ø) (DN) [cm] = 150 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere LV Posa. Escluso: scavo; reinterro. RP Autocarro con gru; portata [t] = 13,01 ÷ 21. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.d) euro (centonove/54)	1 cad	109,54
Nr. 47 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 740.J0001.00 00.-	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna x [cm] = 30 luce interna y [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 25. LAVORO: Posa. OP Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna x [cm] = 30 luce interna y [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 25. RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna x [cm] = 30 luce interna y [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 31 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato malta da inghisaggio; funzione: antiritiro presa rapida fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a base di cemento, inerti selezionati, additivi; utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV Posa. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) euro (sedici/83)	1 cad	16,83
Nr. 48 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 740.Sb031.0 030.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: rotondi telaio rotondo; funzione: autobloccante; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 84 luce (Ø) [mm] ≥ 600; peso [kg] ≥ 61. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato. Compresa qualsiasi attività per il completamento dell'opera. OP Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: rotondi telaio rotondo; funzione: autobloccante; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 84 luce (Ø) [mm] ≥ 600; peso [kg] ≥ 61. SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 61. Componenti: comando a 3 velocità, coperchio, ferramenta lucchetto, guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato RM Premiscelato malta da inghisaggio; funzione: antiritiro presa rapida fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a base di cemento, inerti selezionati, additivi; utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Comprese qualsiasi attività per il completamento dell'opera. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) euro (trecentotredici/05)	1 cad	313,05
Nr. 49 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 740.Sb031.0 070.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce x [mm] = 300 luce y [mm] = 300 altezza [mm] = 40; peso [kg] = 21,5. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce x [mm] = 300 luce y [mm] = 300 altezza [mm] = 40; peso [kg] = 21,5. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 40 luce x [mm] = 300 luce y [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21,5 RM Premiscelato malta da inghisaggio; funzione: antiritiro presa rapida fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a base di cemento, inerti selezionati, additivi; utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. euro (novantacinque/16)	1 cad	95,16
Nr. 50 LOM252.OC .EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0000.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Terreno di terra generico LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (due/92)	1 m³	2,92
Nr. 51 LOM252.OC .EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0010.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Aggregato ghiaia di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1700 LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	(RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (trentasei/96)	1 m³	36,96
Nr. 52 LOM252.OC .EEA.Pa04.C 0910.Mb000. 0000.-	OPERA: Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. OP Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. RP Rullo compressore; peso [t] = 1,9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (cinquantauno/51)	1 m³	51,51
Nr. 53 LOM252.OC .EEA.Pa04.C 0910.Mb000. 0250.-	OPERA: Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/minuta di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto. LAVORO: Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. OP Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/minuta di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto. RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. RP Rullo compressore; peso [t] = 1,9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (cinquantasette/57)	1 m³	57,57
Nr. 54 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ba002. 0000.-	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. OP Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. SPECIFICHE TECNICHE: ossido micaceo. RM Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro; peso specifico [kg/l] = 1,35 LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. euro (tredici/52)	1 m²	13,52
Nr. 55 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ba016. 0000.-	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. OP Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno esterno superfici in metallo. RM 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		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. euro (cinque/29)	1 m ²	5,29
Nr. 56 LOM252.OC .EEA.Pa10.A 6415.J0001.0 030.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato con betoniera; dosaggio cemento [kg/m ³] = 250; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R. OP Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato con betoniera; dosaggio cemento [kg/m ³] = 250; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Getto a mano. euro (centonovantaquattro/92)	1 m ³	194,92
Nr. 57 LOM252.OC .EEA.Pa10.E 5100.J0001.0 265.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; geometria: plinti travi rovesce platee; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2 consistenza [classe] = S4. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. Getto per quantità di calcestruzzo [m ³] ≤ 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. OP Fondazione di conglomerato cementizio; geometria: plinti travi rovesce platee; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2 consistenza [classe] = S4. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2. Componenti: legante generico, aggregato generico, legante riciclato SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; diametro massimo aggregati [mm] = 32 LV Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m ³] ≤ 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. RP Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m ³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. euro (centonovanta/44)	1 m ³	190,44
Nr. 58 LOM252.OC .EEA.Pa10.E 5100.J0001.0 330.-	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25. Escluso: armatura. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m ³] = 350. Per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. OP Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25. Escluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m ³] = 350. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. euro (duecentocinquantauno/81)	1 m ³	251,81
Nr. 59	OPERA: Fondazione, non armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
LOM252.OC .EEA.Pa10.E 5100.J0001.0 505.-	LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m³] = 350. Per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. OP Fondazione, non armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m³] = 350. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. euro (duecentoquaranta/52)	1 m³	240,52
Nr. 60 LOM252.OC .EEA.Pa42.D 4202.Da040. 0005.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucchiolevole; impiego: strade. LAVORO: Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. OP Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucchiolevole; impiego: strade. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. RM Pittura premiscelata di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: rinfrangente antisdrucchiolevole; impiego: segnaletica orizzontale RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale LV Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. RP Traccialinee. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.20.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: manuale, a caldo. euro (sei/86)	1 m²	6,86
Nr. 61 LOM252.OC .ITA.Mc09.D 2100.Na000. 0000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. RM Terreno di terra generico LV Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 RP Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.00.1010.a) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) euro (quindici/65)	1 m³	15,65
Nr. 62 LOM252.PO .EEA.Pa04.D 0000.G0000. 0000.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. PS1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere euro (centoventiotto/38)	1 m³	128,38
Nr. 63 LOM252.PO .EEA.Pa04.D 0001.J0001.0 000.e	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. PS1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere euro (centocinquantadue/36)	1 m³	152,36
Nr. 64 LOM252.RM .38.10.05.R0 002.0000.-	Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo euro (due/39)	1 kg	2,39
Nr. 65 LOM252.RM .38.15.95.R0 001.0505.-	Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincata euro (uno/09)	1 kg	1,09
Nr. 66 LOM252.RM .38.15.95.R0 001.1250.-	Ferramenta viteria di metallo ferro euro (uno/55)	1 kg	1,55
Nr. 67 LOM252.RM .53.15.40.Sa 000.0000.-	Palo di lega alluminio generico; finitura: scortecciato; funzione: segnaletica escursionismo; impiego: piantagione; diametro (Ø) [mm] = 6 lunghezza [m] = 2,5 euro (ventiquattro/95)	1 cad	24,95
Nr. 68 LOM252.RM .83.10.00.J00 05.0000.c	Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (Ø) (DN) [cm] = 150 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere euro (ottantasei/78)	1 cad	86,78
Nr. 69 LOM252.RP. 00.40.15.002 0.a	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) euro (tredici/15)	1 h	13,15
Nr. 70 LOM252.RP. 00.40.15.102 0.a	Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); portata [t] ≤ 3,0 euro (dodici/42)	1 h	12,42

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 71 LOM252.RU. 00.00.00.000 5.-	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (quarantauno/09)	1 h	41,09
Nr. 72 LOM252.RU. 00.00.00.001 0.-	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (trentaotto/10)	1 h	38,10
Nr. 73 LOM252.RU. 00.00.00.001 5.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (trentaquattro/23)	1 h	34,23
Nr. 74 NP.01	Realizzazione di portale in ferro verniciato. Sono comprese tutte le opere per dare il lavoro completo a regola d'arte. Incluso scavo, rinterro, plinto di fondazione, armatura, casserratura, ferro profilato, verniciatura, ferramenta. euro (millecentocinquantanove/31)	cad	1'159,31
Nr. 75 NP.02	Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi giallo; lunghezza granuli [mm] = 2 ÷ 4 diametro granuli (Ø) [mm] = 2 ÷ 4; densità apparente [g/cm³] = 0,35 ÷ 1,3. Sovrapprezzo euro (sei/01)	1 m²	6,01
Nr. 76 NP.03	Additivo sintetico di composto chimico ossido di cromo; funzione: colorante agli ossidi verde; lunghezza granuli [mm] = 2 ÷ 4 diametro granuli (Ø) [mm] = 2 ÷ 4; densità apparente [g/cm³] = 0,85 ÷ 1,3. Sovrapprezzo euro (tredici/30)	1 m²	13,30
Nr. 77 NP.04	Realizzazione e posa in opera di cordolo in lamiera di ferro nero, spessore 2 mm e altezza 15 cm, comprensiva di tutte le lavorazioni necessarie alla messa in opera, inclusi rinfiango in calcestruzzo, tagli, adattamenti, pulizia dell'area, carico, scarico e stoccaggio dei materiali, per dare l'opera finita e posta in opera a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi e i movimenti terra. euro (trentaquattro/07)	m	34,07
Nr. 78 NP.05	Formazione di plinto di fondazione per paletti di recinzione o cancelli. Formazione di blocco di fondazione in conglomerato cementizio per l'ancoraggio di pali di recinzione tubolari o a profilo a T e montanti di cancelli pedonali. L'opera comprende: Lo scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano o con mezzo meccanico; Il getto di calcestruzzo a prestazione garantita con classe di resistenza C12/15 (o C16/20); Il posizionamento e la messa in bolla del palo o del montante; La successiva rinfiancatura e costipamento del getto; L'onere per lo smaltimento del materiale di risulta alle discariche autorizzate. Il prezzo si intende comprensivo di ogni magistero, materiale e attrezzatura per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e posa del palo, della rete e del cancello, da computarsi con le relative voci di elenco. euro (undici/73)	cad	11,73
Nr. 79 NP.06	Recinzione per esterni adatta per parchi e aree a verde di altezza 1,5 metri, costituita da pannelli modulari in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri poliestere. Rete a maglia rettangolare con fili verticali e orizzontali robusti, completa di piantane verticali in profilato tubolare da fissare su plinti esistenti. Fornitura e posa in opera. Incluso: bulloneria in acciaio inox, collari, cappucci terminali per le piantane, sistemi di fissaggio antisvitamento, noli di sollevamento e trasporto interno, allineamento, messa in bolla e pulizia finale. Escluso: scavi, formazione di plinti di fondazione in conglomerato cementizio (computati a parte). euro (novantasette/57)	m	97,57

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 80 NP.07	Liriope muscari : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso circ. 18cm. euro (otto/90)	cad	8,90
Nr. 81 NP.08	Karex evergold : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso circ. 18cm. euro (nove/19)	cad	9,19
Nr. 82 NP.09	Rosa banksiae spp. : I prezzi indicati sono una media dei prezzi rilevati su diverse piazze italiane; i prezzi, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere su autocarro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. Forniti in vaso circ. 18cm. euro (ventiquattro/90)	cad	24,90
Nr. 83 NP.10	Fornitura e posa in opera di panchina monoblocco lineare tipo "Bellitalia mod. Demetra D" o equivalente, realizzata in conglomerato di pietre naturali o cemento ad alta resistenza, finitura sabbiata con seduta levigata. È compresa la fornitura del manufatto, il trasporto franco cantiere, lo scarico, la movimentazione all'interno dell'area di lavoro con idoneo mezzo di sollevamento meccanico, il posizionamento e il perfetto livellamento sul piano di posa predisposto. Sono inoltre inclusi la fornitura e l'installazione di barre filettate, viteria, tirafondi o staffe in acciaio per l'ancoraggio permanente al sottofondo, i noli delle attrezzature, i trasporti, la pulizia finale e ogni altro onere, magistero e prestazione necessaria per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi: lo scavo di sbancamento e la realizzazione del basamento/plinto di fondazione in calcestruzzo, da computarsi a parte. euro (millequattrocento/00)	cad	1'400,00
Nr. 84 NP.11	Panchina bellitalia demetra "2DWS" Fornitura e posa in opera di panchina monoblocco lineare tipo "Bellitalia mod. Demetra 2DWS" o equivalente, realizzata in conglomerato di pietre naturali o cemento ad alta resistenza, finitura sabbiata con seduta levigata. È compresa la fornitura del manufatto, il trasporto franco cantiere, lo scarico, la movimentazione all'interno dell'area di lavoro con idoneo mezzo di sollevamento meccanico, il posizionamento e il perfetto livellamento sul piano di posa predisposto. Sono inoltre inclusi la fornitura e l'installazione di barre filettate, viteria, tirafondi o staffe in acciaio per l'ancoraggio permanente al sottofondo, i noli delle attrezzature, i trasporti, la pulizia finale e ogni altro onere, magistero e prestazione necessaria per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi: lo scavo di sbancamento e la realizzazione del basamento/plinto di fondazione in calcestruzzo, da computarsi a parte. euro (duemilaseicento/00)	cad	2'600,00
Nr. 85 NP.12	Fornitura e posa in opera di panchina monoblocco lineare tipo "Metalco mod. Hoba" o equivalente. È compresa la fornitura del manufatto, il trasporto franco cantiere, lo scarico, la movimentazione all'interno dell'area di lavoro con idoneo mezzo di sollevamento meccanico, il posizionamento e il perfetto livellamento sul piano di posa predisposto. Sono inoltre inclusi la fornitura e l'installazione di barre filettate, viteria, tirafondi o staffe in acciaio per l'ancoraggio permanente al sottofondo, i noli delle attrezzature, i trasporti, la pulizia finale e ogni altro onere, magistero e prestazione necessaria per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi: lo scavo di sbancamento e la realizzazione del basamento/plinto di fondazione in calcestruzzo, da computarsi a parte. euro (milletrecentocinquanta/00)	cad	1'350,00
Nr. 86 NP.13	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti modello "Metalco mod. Spencer" o equivalente, costituito da un corpo cilindrico in lamiera d'acciaio zincato e verniciato a polvere (o in acciaio Corten), completo di calotta superiore di protezione (apribile o fissa) e contenitore interno estraibile (o anello portasacco) della capacità minima di 80-100 litri.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Sono compresi: la fornitura del manufatto, il kit posacenere integrato (se richiesto), il trasporto franco cantiere, lo scarico, la movimentazione interna, il posizionamento e il fissaggio permanente al piano calpestabile mediante tasselli ad espansione in acciaio inox su massetto esistente, oppure l'eventuale annegamento della zavorra di base in calcestruzzo. Inclusi altresì piccoli ritocchi di verniciatura, viteria, noli di attrezzature, pulizia finale e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi: la realizzazione del massetto o plinto di fondazione in calcestruzzo se non esistente. euro (mille/00)	cad	1'000,00
Nr. 87 NP.14	Fornitura e posa in opera di portabiciclette singolo ad archetto tipo "Metalco mod. Cos A3" o equivalente, idoneo per il parcheggio di due biciclette, realizzato in tubolare d'acciaio zincato e verniciato a polveri poliestere (o in acciaio inox / acciaio Corten), sagomato con asola inferiore passante per il fissaggio della catena antifurto. Sono compresi: la fornitura del manufatto, il trasporto franco cantiere, lo scarico e la movimentazione interna, il posizionamento, il perfetto allineamento secondo i disegni di progetto. È incluso il fissaggio mediante piastre base e tasselli meccanici ad espansione in acciaio inox su pavimentazione/massetto esistente, oppure il prolungamento del tubolare per l'annegamento diretto nel massetto di fondazione. Inclusi noli di attrezzature per la perforazione, minuteria metallica, pulizia e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (ottocento/00)	cad	800,00
Nr. 88 NP.15	Realizzazione di impianto elettrico generale, di illuminazione pubblica e di allacciamento al blocco servizi, valutato a CORPO. L'impianto comprende tutte le forniture e posazioni necessarie per dare l'opera finita e funzionante, e nello specifico: linea di alimentazione principale e secondaria, cavidotti interrati o staffati, quadri elettrici di distribuzione generale e di zona completi di carpenteria, interruttori magnetotermici differenziali e protezioni, linee di terra e coordinamento delle protezioni; impianto di illuminazione pubblica completo di sostegni/pali, corpi illuminanti a LED ad alta efficienza e relativi sistemi di comando e temporizzazione; impianto di allaccio e predisposizione forza motrice/luce per il blocco servizi. Sono inclusi tutti gli oneri di trasporto, tiro, posa, noli di attrezzature e piattaforme aeree, minuteria, prove di isolamento, verifiche strumentali, redazione degli elaborati as-built e rilascio della Dichiarazione di Conformità ai sensi del D.M. 37/08. Nota: Per il dettaglio analitico delle singole componenti e delle quantità minime garantite si rimanda espressamente al computo specialistico prestazionale allegato al presente progetto, il cui importo complessivo costituisce la base dell'offerta a corpo. euro (diciannovemilanovecentocinquantacinque/09)	a corpo	19'955,09
Nr. 89 NP.16	Fornitura e posa in opera di canale passacavi/passautenze lineare e ispezionabile, costituito da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ad alta resistenza, della sezione utile interna di cm 65 x 40, idoneo per l'alloggiamento delle linee impiantistiche del blocco servizi. Compresa la copertura con chiusino amovibile in elementi da 100 cm realizzato in lamiera d'acciaio mandorlata, rinforzata sul lato inferiore con profilati d'acciaio saldati per garantire una portata a passaggio pedonale ed evitare flessioni. Sono inclusi: la fornitura di tutti i materiali, i noli e i trasporti franco cantiere, lo scarico, la formazione del piano di posa e del rinfiango laterale mediante getto di calcestruzzo C25/30, la sigillatura dei giunti tra i moduli, la pulizia finale e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (trecentocinque/70)	m	305,70
Nr. 90 NP.17	Oneri per l'esecuzione di lavorazioni e assistenze murarie o impiantistiche da eseguirsi in economia, per l'allacciamento dei sottoservizi al blocco servizi e per l'esecuzione di opere accessorie imprevedute o non parcellizzabili nelle voci di opera compiuta, atte a garantire il perfetto completamento del progetto a regola d'arte. Il corrispettivo sarà contabilizzato a perfetta misura sulla base delle ore effettive di presenza in cantiere delle maestranze e dei noli d'uso delle attrezzature impiegate, previa autorizzazione scritta e firmata della Direzione Lavori tramite apposito "giornale degli operai". Sono compresi: l'impiego di operai edili o impiantistici (specializzati, qualificati o comuni), l'uso di piccoli utensili di cantiere, i noli strumentali necessari per micro-interventi di ripristino, le assistenze alle ditte fornitrici degli enti erogatori (luce, acqua, gas), la movimentazione di piccoli materiali e ogni altro onere accessorio. euro (ottocentosedici/98)	a corpo	816,98

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 91 SIC.SPCL	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u> La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta. euro (millequattrocentosessantadue/14) Saronno, 28/05/2026 Il Tecnico	%	1'462,14



Comune di Rovello Porro

Como

pag. 21

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE AREA MERCATO VIA VOLTA

Progetto Esecutivo

Parte d'Opera:

COMMITTENTE: Comune di Rovello Porro

Saronno, 28/05/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 1 NP.01	Realizzazione di portale in ferro verniciato. Sono comprese tutte le opere per dare il lavoro completo a regola d'arte. Incluso scavo, rinterro, plinto di fondazione, armatura, casseratura, ferro profilato, verniciatura, ferramenta. ELEMENTI: MANODOPERA / RISORSE UMANE (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h 7,000 41,09 287,63 31,385 (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h 2,500 34,23 85,58 9,338 (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h 2,500 38,10 95,25 10,393 totale manodopera / risorse umane euro 468,46 MATERIALI / PRODOTTI (E) [LOM252.RM.38.10.05.R0002.0000.-] Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo f ... (qt=0,15*0,8*0,06) 1 kg 0,007 2,39 0,02 0,002 (E) [LOM252.RM.38.10.05.R0002.0000.-] Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo f ... 1 kg 67,800 2,39 162,04 17,681 (E) [LOM252.RM.38.15.95.R0001.1250.-] Ferramenta viteria di metallo ferro 1 kg 2,000 1,55 3,10 0,338 (E) [LOM252.RM.38.15.95.R0001.0505.-] Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincata 1 kg 0,206 1,09 0,22 0,024 totale materiali / prodotti euro 165,38 NOLI / ATTREZZATURE (E) [LOM252.RP.00.40.15.0020.a] Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di so ... 1 h 2,500 13,15 32,88 3,588 (E) [LOM252.RP.00.40.15.1020.a] Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); ... 1 h 2,500 12,42 31,05 3,388 totale noli / attrezzature euro 63,93 ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [LOM252.OC.EEA.Mc09.A6401.Na000.0015.a] OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa ... (qt=0,5*0,7*1,2) di cui MDO/RU= 38.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ 0,420 10,81 4,54 0,495 (E) [LOM252.OC.EEA.Pa10.A6415.J0001.0030.-] OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenz ... (qt=0,7*1,2*0,1) di cui MDO/RU= 32.070%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ 0,084 194,92 16,37 1,786 (E) [LOM252.LP.EEA.Pa03.A1015.Qa000.0015.-] OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno natural ... di cui MDO/RU= 44.970%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m² 1,200 25,92 31,10 3,394 (E) [LOM252.OC.EEA.Pa10.E5100.J0001.0330.-] OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a c ... (qt=0,5*1*0,4) di cui MDO/RU= 32.040%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ 0,200 251,81 50,36 5,495 (E) [LOM252.OC.EEA.Pa02.E9700.Sb017.0000.-] OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C ... (qt=100*0,2) di cui MDO/RU= 49.160%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 kg 20,000 2,18 43,60 4,757 (E) [LOM252.OC.EEA.Pa04.A6600.Na000.0000.-] OPERA: Rinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Inc ... di cui MDO/RU= 39.810%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ 0,420 2,92 1,23 0,134 (E) [LOM252.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba016.0000.-] OPERA: Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di ... di cui MDO/RU= 68.330%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m² 3,800 5,29 20,10 2,193				
	A R I P O R T A R E			865,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			865,07	
Nr. 2 NP.04	(E) [LOM252.OC.EEA.Pa06.C1232.Ba002.0000.-] OPERA: Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di compos ... di cui MDO/RU= 57.930%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m²	3,800	13,52	51,38	5,606
	totale altre forniture e prestazioni euro			218,68	
	Sommano euro			916,45	100,000
	Spese Generali 15.00% * (916.45) euro			137,47	
	Sommano euro			1'053,92	
	Utili Impresa 10% * (1 053.92) euro			105,39	
	T O T A L E euro / cad			1'159,31	
	Realizzazione e posa in opera di cordolo in lamiera di ferro nero, spessore 2 mm e altezza 15 cm, comprensiva di tutte le lavorazioni necessarie alla messa in opera, inclusi rinfianco in calcestruzzo, tagli, adattamenti, pulizia dell'area, carico, scarico e stoccaggio dei materiali, per dare l'opera finita e posta in opera a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi e i movimenti terra. E L E M E N T I :				
	MANODOPERA / RISORSE UMANE				
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,250	34,23	8,56	31,786
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... 1 h	0,250	38,10	9,53	35,388
	totale manodopera / risorse umane euro			18,09	
	MATERIALI / PRODOTTI				
	(E) [LOM252.RM.38.10.05.R0002.0000.-] Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo f ... - Misure: sp. 2mm; h. 15cm; l. 1m; peso. 7850kg/mc (qt=(0,002*0,15*1)*7850) 1 kg	2,355	2,39	5,63	20,906
	totale materiali / prodotti euro			5,63	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.G0000.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: F ... di cui MDO/RU= 14.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³	0,025	128,38	3,21	11,920
	totale altre forniture e prestazioni euro			3,21	
	Sommano euro			26,93	100,000
	Spese Generali 15.00% * (26.93) euro			4,04	
	Sommano euro			30,97	
	Utili Impresa 10% * (30.97) euro			3,10	
	T O T A L E euro / m			34,07	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 3 NP.05	Formazione di plinto di fondazione per paletti di recinzione o cancelli. Formazione di blocco di fondazione in conglomerato cementizio per l'ancoraggio di pali di recinzione tubolari o a profilo a T e montanti di cancelli pedonali. L'opera comprende: Lo scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano o con mezzo meccanico; Il getto di calcestruzzo a prestazione garantita con classe di resistenza C12/15 (o C16/20); Il posizionamento e la messa in bolla del palo o del montante; La successiva rinfiancatura e costipamento del getto; L'onere per lo smaltimento del materiale di risulta alle discariche autorizzate. Il prezzo si intende comprensivo di ogni magistero, materiale e attrezzatura per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e posa del palo, della rete e del cancello, da computarsi con le relative voci di elenco. E L E M E N T I : ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [LOM252.OC.EEA.Pa10.A6415.J0001.0030.-] OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenz ... di cui MDO/RU= 32.070%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ (E) [LOM252.OC.EEA.Mc09.A6401.Na000.0040.a] OPERA: Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 0,8. LAVO ... di cui MDO/RU= 79.060%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³ totale altre forniture e prestazioni euro Sommano euro Spese Generali 15.00% * (9.27) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (10.66) euro T O T A L E euro / cad	0,036	194,92	7,02	75,728
		0,040	56,34	2,25	24,272
				9,27	
				9,27	100,000
				1,39	
				10,66	
				1,07	
				11,73	
Nr. 4 NP.16	Fornitura e posa in opera di canale passacavi/passautenze lineare e ispezionabile, costituito da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ad alta resistenza, della sezione utile interna di cm 65 x 40, idoneo per l'alloggiamento delle linee impiantistiche del blocco servizi. Compresa la copertura con chiusino amovibile in elementi da 100 cm realizzato in lamiera d'acciaio mandorlata, rinforzata sul lato inferiore con profilati d'acciaio saldati per garantire una portata a passaggio pedonale ed evitare flessioni. Sono inclusi: la fornitura di tutti i materiali, i noli e i trasporti franco cantiere, lo scarico, la formazione del piano di posa e del rinfianco laterale mediante getto di calcestruzzo C25/30, la sigillatura dei giunti tra i moduli, la pulizia finale e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I : MANODOPERA / RISORSE UMANE (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... 1 h (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... 1 h	0,500	41,09	20,55	8,504
		0,500	34,23	17,12	7,084
	A R I P O R T A R E			37,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			37,67	
	totale manodopera / risorse umane euro			37,67	
	MATERIALI / PRODOTTI				
	(E) [LOM252.RM.38.10.05.R0002.0000.-] Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo f ... (qt=(7850*0,01054)+1,61) 1 kg	84,349	2,39	201,59	83,419
	totale materiali / prodotti euro			201,59	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) [OFFERTA] Scatolare passacavi in CLS prefabbricato a C 45 x 60 cm m	120,000	0,00	0,00	0,000
	(E) [LOM252.OC.EEA.Mc09.A6401.Na000.0000.a] OPERA: Trincea di terra generico; impiego: tubazioni colle ... (qt=(0,5*0,6)*1) di cui MDO/RU= 29.130%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; 1 m³	0,300	7,99	2,40	0,993
	totale altre forniture e prestazioni euro			2,40	
	Sommano euro			241,66	100,000
	Spese Generali 15.00% *(241.66) euro			36,25	
	Sommano euro			277,91	
	Utili Impresa 10% *(277.91) euro			27,79	
	T O T A L E euro / m			305,70	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 5 LOM252.LP. EEA.Pa03.A 1015.Qa000. 0015.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi. Escluso: puntelli di stabilizzazione. LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi. Escluso: puntelli di stabilizzazione. RT Cassaforma tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50 spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27; pressione [kN/m²] ≤ 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, disarmante, chiodi). Escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione valutato a superficie effettiva bagnata dal getto. LV LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. euro / 1 m²			25,92	
Nr. 6 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0000.a	OPERA: Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. OP Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) euro / 1 m³			7,99	
Nr. 7 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0015.a	OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; geometria: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) euro / 1 m³			10,81	
Nr. 8 LOM252.OC .EEA.Mc09. A6401.Na00 0.0040.a	OPERA: Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 0,8. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 0,8. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terra generico				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 9 LOM252.OC .EEA.Pa02.E 9700.Sb017. 0000.-	LV Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. euro / 1 m³ OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). OP Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. euro / 1 kg			56,34	
Nr. 10 LOM252.OC .EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0000.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Terreno di terra generico LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro / 1 m³			2,18	
Nr. 11 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ba002. 0000.-	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. OP Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro. SPECIFICHE TECNICHE: ossido micaceo. RM Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: interno esterno superfici in ferro; peso specifico [kg/l] = 1,35 LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. euro / 1 m²			2,92	
Nr. 12 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1232.Ba016.	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. OP Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: interno			13,52	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
0000.-	esterno superfici in metallo. RM 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 LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. euro / 1 m ²			5,29	
Nr. 13 LOM252.OC .EEA.Pa10.A 6415.J0001.0 030.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato con betoniera; dosaggio cemento [kg/m ³] = 250; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R. OP Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato con betoniera; dosaggio cemento [kg/m ³] = 250; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Getto a mano. euro / 1 m ³			194,92	
Nr. 14 LOM252.OC .EEA.Pa10.E 5100.J0001.0 330.-	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25. Escluso: armatura. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m ³] = 350. Per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. OP Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25. Escluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio confezionato in cantiere con betoniera; resistenza a compressione cemento [classe] = 42,5 R; dosaggio cemento [kg/m ³] = 350. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: per piccoli e circoscritti quantitativi in zone non raggiungibili da un qualsiasi mezzo meccanico. euro / 1 m ³			251,81	
Nr. 15 LOM252.PO .EEA.Pa04.D 0000.G0000. 0000.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m ³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. PS1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m ³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m ³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere euro / 1 m³			128,38	
Nr. 16 LOM252.RM .38.10.05.R0 002.0000.-	Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo euro / 1 kg			2,39	
Nr. 17 LOM252.RM .38.15.95.R0 001.0505.-	Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincata euro / 1 kg			1,09	
Nr. 18 LOM252.RM .38.15.95.R0 001.1250.-	Ferramenta viteria di metallo ferro euro / 1 kg			1,55	
Nr. 19 LOM252.RP. 00.40.15.002 0.a	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) euro / 1 h			13,15	
Nr. 20 LOM252.RP. 00.40.15.102 0.a	Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); portata [t] ≤ 3,0 euro / 1 h			12,42	
Nr. 21 LOM252.RU. 00.00.00.000 5.-	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			41,09	
Nr. 22 LOM252.RU. 00.00.00.001 0.-	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			38,10	
Nr. 23 LOM252.RU. 00.00.00.001 5.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			34,23	
	Saronno, 28/05/2026 Il Tecnico				
	A R I P O R T A R E				

IMPIANTO ELETTRICO



Comune di ROVELLO PORRO

Provincia di CO

Elenco prezzi unitari

LAVORI

Impianto elettrico a servizio di Area Mercato via Volta

COMMITTENTE Comune di Rovello Porro
IMPRESA PRR Architetti

Prezzario Lombardia 2026

Progettista PI De Bernardi Giorgio

IL TECNICO

Data 28/05/2026

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	PREZZO UNITARIO €
1 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7610.Sb 003.0010.-	OPERA: Dispersore, a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 2 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. LAVORO: Posa. OP Dispersore, a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 2 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. RM Dispersore a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 2 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. Componente: bandiera, LV Posa. euro (cinquantadue,10)	1 cad	52,10
2 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7605.Za 001.0010.-	OPERA: Corda; impiego: impianto di terra; sezione [mm ²] = 35. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda. OP Corda; impiego: impianto di terra; sezione [mm ²] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda. RM Corda di lega rame generico; impiego: impianto di terra; sezione [mm ²] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda LV Posa. euro (tre,80)	1 m	3,80
3 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7615.Za 001.0000.-	OPERA: Piastra equipotenziale. Incluso: piastra in plastica antiurto, coperchio in plastica antiurto, 7 conduttori per sezioni [mm ²] ≤ 25. LAVORO: Posa. OP Piastra equipotenziale. Incluso: piastra in plastica antiurto, coperchio in plastica antiurto, 7 conduttori per sezioni [mm ²] ≤ 25. RM Piastra equipotenziale. Componente: collegamento, . Incluso: piastra in plastica antiurto, coperchio in plastica antiurto, 7 conduttori per sezioni [mm ²] ≤ 25 LV Posa. euro (sessantadue,81)	1 cad	62,81
4 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.2285.-	OPERA: Cavo, FS17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm ²] = 25; tensione nominale [V] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FS17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm ²] = 25; tensione nominale Uo/U [V] = 450/750; n° poli [-] = 1P. RM Cavo FS17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm ²] = 25; tensione nominale Uo/U [V] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa. euro (quattro,83)	1 m	4,83
5 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7409.Sb 003.0010.-	OPERA: Tubo, leggero di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP Tubo, leggero di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. RM Tubo leggero di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. euro (undici,40)	1 m	11,40
6 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7615.Za 001.0040.-	OPERA: Piastra equipotenziale; impiego: locali medici locali tecnici all'esterno dell'edificio da proteggere. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione all'interno di locali avendo in loco piastra equipotenziale, compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione. OP Piastra equipotenziale; impiego: locali medici locali tecnici all'esterno dell'edificio da proteggere. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione all'interno di locali avendo in loco piastra equipotenziale, compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione. RM Piastra equipotenziale LV Posa. euro (tre,19)	1 cad	3,19
7 LOM261.RM.83. 10.00.J0001.000 0.a	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna x [cm] = 30 dimensione interna y [cm] = 30 dimensione esterna x [cm] = 36 dimensione esterna y [cm] = 36 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 45 euro (sette,18)	1 cad	7,18
8 LOM261.RM.83. 10.00.J0001.025 0.a	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna x [cm] = 30 dimensione interna y [cm] = 30 dimensione esterna x [cm] = 36 dimensione esterna y [cm] = 36 altezza [cm] = 33; peso [kg] = 36 euro (sei,42)	1 cad	6,42
9 LOM261.RM.83. 10.05.J0001.000 0.b	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna x [cm] = 30 luce interna y [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 47 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio euro (diciasette,68)	1 cad	17,68
10 LOM261.RM.83. 10.00.J0001.000 0.b	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna x [cm] = 40 dimensione interna y [cm] = 40 dimensione esterna x [cm] = 47 dimensione esterna y [cm] = 47 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 85 euro (nove,56)	1 cad	9,56
11 LOM261.RM.83. 10.00.J0001.025 0.b	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna x [cm] = 40 dimensione interna y [cm] = 40 dimensione esterna x [cm] = 47 dimensione esterna y [cm] = 47 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 72 euro (otto,94)	1 cad	8,94
12 LOM261.RM.83. 10.05.J0001.000 0.c	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna x [cm] = 45 luce interna y [cm] = 45 spessore [cm] = 12; peso [kg] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio euro (venticinque,39)	1 cad	25,39
13 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7400.DO 006.0040.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 138. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. OP Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 138. RM Tubo a manicotto di giunzione di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria: corrugati flessibile a doppia parete ; impiego: cavidotto; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 138. Incluso: tirafilo incorporato RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m ³] = 1450		

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	PREZZO UNITARIO €
14 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7400.DO 006.0030.-	SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. RP2 Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. euro (sei,80) OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 diametro interno (Ø) [mm] = 107. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. OP Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 diametro interno (Ø) [mm] = 107. RM Tubo a manicotto di giunzione di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria: corrugato flessibile a doppia parete ; impiego: cavidotto; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 diametro interno (Ø) [mm] = 107. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. RP2 Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. euro (otto,49)	1 m	6,80
15 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7400.DO 006.0005.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 42. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. OP Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 42. RM Tubo a manicotto di giunzione di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria: corrugato flessibile a doppia parete ; impiego: cavidotto; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 42. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. euro (cinque,06)	1 m	8,49
16 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7400.DO 006.0000.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 31. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. OP Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 31. RM Tubo a manicotto di giunzione di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria: corrugato flessibile a doppia parete ; impiego: cavidotto; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 31. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfiaccio; riempimento. RP2 Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. euro (quattro,69)	1 m	5,06
17 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.0810.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (tre,44)	1 m	4,69
18 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.0885.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4x16; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 4P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4x16; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 4P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4x16; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 4P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (quindici,29)	1 m	3,44
19 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.0960.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x16; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x16; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x16; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (diciannove,15)	1 m	15,29
20 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.0805.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (due,88)	1 m	19,15
21 LOM261.OC.EEA .Pa02.G7424.Sc0 09.0820.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x6; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x6; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x6; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (sei,07)	1 m	2,88
22 NP.e.01	Isolante per cassette tipo RAYTECH - Magic Gel 300 - Gel bicomponente isolante euro (quarantatre,68)	cad	6,07
23 NP.e.03	Fornitura e posa di armadio stradale in SMC (vetroresina) RAL 7035 realizzato in conformita' a norma CEI EN 62208 grado di protezione IP55 secondo CEI EN 60529, IK 10 secondo CEI EN 62262 predisposto per esecuzione di apparecchiature in classe II in conformita' a CEI 64-8/4 in esecuzione per installazione a		43,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	PREZZO UNITARIO €
24 NP.e.05	pavimento con telaio di ancoraggio. marca DKC Europe srl serie Grafi o equivalente approvato euro (duemilasesantatre,60) Colonnina tonda 325xH1350 (H1250+H top BOMBER) con serratura con chiave profilata tipo YALE Colonnina tonda Urban Technology di New VMR realizzata in acciaio inox AISI304. Diametro 325 x H1350 (H1250 + cappello). Completa di porta richiudibile a spine inserite. Verniciata colore standard grigio ferro micaceo. Equipaggiamento: 02 prese SCHUKO + 01 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03 02 prese 2P+T 16A + 01 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03 03 presa 3P+N+T 16A + 01 MTD 4x16A 6ka 0,03 + spazio libero per inserire scatola dimensioni L20,01xH20 x 9cm profondità Supplemento colorazione CORTEN Kit luce LED con protezione Dima, piastra di fissaggio per colonnine tonde D325 Pozzetto tirafondi con dima, codificato CSRBL325, realizzato in acciaio Inox AISI304 di New VMR S.r.l. per posa di colonnine aventi diametro 325 euro (cinquemilacentotrentuno,95)	cad	2.063,60
25 NP.e.04	Fornitura e posa di quadro elettrico Quadro elettrico Generale realizzato e cablato secondo schemi allegati euro (duemilanovecentosei,98)	cad	5.131,95
26 NP.e.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo arredo urbano per illuminazione piante installato incassato a palo IP67 tipo Faerber spa RHEA P E 12LED S4 38W 4K NERO RAL9005 art. 0001712344P euro (quattrocentoquarantasette,50)	cad	2.906,98
27 LOM261.OC.EEA .Pa01.G8235.Za 001.1045.-	OPERA: Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: 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. 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. OP Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. 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. RM Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. 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 LV Installazione in opera. Incluso: 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. euro (cinquantadue,50)	cad	447,50
28 LOM261.OC.EEA .Pa01.G8238.Za 001.0000.-	OPERA: Derivazione d'impianto alimentazione, diretta; funzione: alimentazione di utilizzatore monofase; impiego: derivazione d'impianto a vista/parzialmente incassata; sezione nominale cavo [mm²] ≤ 4. Incluso: linea di alimentazione; sezionatore; tasselli/ganci. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia di tipo industriale; tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato; per alimentazione apparecchi utilizzatori fino a tensione nominale [V] = 400; grado di protezione IP55; linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione 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. OP Derivazione d'impianto alimentazione, diretta; funzione: alimentazione di utilizzatore monofase; impiego: derivazione d'impianto a vista/parzialmente incassata; sezione nominale cavo [mm²] ≤ 4. Incluso: linea di alimentazione; sezionatore; tasselli/ganci. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia di tipo industriale; tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato; per alimentazione apparecchi utilizzatori fino a tensione nominale [V] = 400; grado di protezione IP55; linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione 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. RM Derivazione d'impianto alimentazione diretta; funzione: alimentazione di utilizzatore monofase; impiego: derivazione d'impianto a vista/parzialmente incassata; sezione nominale cavo [mm²] ≤ 4. Incluso: linea di alimentazione; sezionatore; tasselli/ganci. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia di tipo industriale; tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato; per alimentazione apparecchi utilizzatori fino a tensione nominale [V] = 400; grado di protezione IP55; linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione 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 LV Installazione in opera. Incluso: fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. euro (centodieci,61)	1 cad	52,50
29	Spese di esercizio: piattaforma di lavoro elevabile a pantografo (RT.00.10.05.0010.h); capacità massima	1 cad	102,61

Elenco prezzi unitari

Pagina 4

<i>Num. ORD TARIFFA</i>	<i>DESIGNAZIONE DEI LAVORI</i>	<i>U.M.</i>	<i>PREZZO UNITARIO €</i>
LOM261.RT.00.1 0.05.1010.h 30	di sollevamento [kg] = 230 euro (quarantatre,62)	1 gg	43,62
LOM261.RT.00.1 0.05.1020.a	Spese di esercizio: piattaforma di lavoro elevabile telescopica gommata (RT.00.10.05.0020.a) euro (duecentoquattro,64)	1 gg	204,64

Committente: Comune di Rovello Porro

Progettista: PI De Bernardi Giorgio



Comune di ROVELLO PORRO

Provincia di CO

Analisi dei prezzi

LAVORI

Impianto elettrico a servizio di Area Mercato via Volta

COMMITTENTE Comune di Rovello Porro
IMPRESA PRR Architetti

Prezzario Lombardia 2026

Progettista PI De Bernardi Giorgio

IL TECNICO

Data 27/05/2026

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.e.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo arredo urbano per illuminazione piante installato incassato a palo IP67 tipo Faeber spa RHEA P E 12LED S4 38W 4K NERO RAL9005 art. 0001712344P				
	A - Manodopera				
1	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	0,80	28,90	23,12
2	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	0,80	25,20	20,16
	TOTALE Manodopera				43,28
3	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	0,80	7,66	6,13
4	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	0,80	6,68	5,34
	TOTALE				11,47
	E - ALTRO				
5	NP.e.02.01 Faeber spa RHEA P E 12LED S4 38W 4K - RAL9005 - 0001712344P	cad	1,00	299,00	299,00
	TOTALE Altro				299,00
	TOTALE				353,75
	Spese Generali (15,0000 %)				53,06
	di cui Sicurezza (4,0000 %)				2,12
	Utile d'impresa (10,0000 %)				40,68
	Pers. (%)				
	SOMMANO				447,49
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				447,50
	Diconsi euro: quattrocentoquarantasette,50				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.e.05	Colonnina tonda 325xH1350 (H1250+H top BOMBER) con serratura con chiave profilata tipo YALE Colonnina tonda Urban Technology di New VMR realizzata in acciaio inox AISI304. Diametro 325 x H1350 (H1250 + cappello). Completa di porta richiudibile a spine inserite. Verniciata colore standard grigio ferro micaceo. Equipaggiamento: 02 prese SCHUKO + 01 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03 02 prese 2P+T 16A + 01 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03 03 presa 3P+N+T 16A + 01 MTD 4x16A 6ka 0,03 + spazio libero per inserire scatola dimensioni L20,01xH20 x 9cm profondità Supplemento colorazione CORTEN Kit luce LED con protezione Dima, piastra di fissaggio per colonnine tonde D325 Pozzetto tirafondi con dima, codificato CSRBL325, realizzato in acciaio Inox AISI304 di New VMR S.r.l. per posa di colonnine aventi diametro 325				
	A - Manodopera				
1	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	2,00	28,90	57,80
2	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	2,00	25,20	50,40
	TOTALE Manodopera				108,20
3	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	2,00	7,66	15,32
4	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	2,00	6,68	13,36
	TOTALE				28,68
	E - ALTRO				
5	NP.e.08.01 NEW VMR srl - BL3251350 - Colonnina tonda 325xH1350	cad	1,00	2.850,00	2.850,00
6	NP.e.08.02 NEW VMR srl - CORTEN - Supplemento colorazione	cad	1,00	70,00	70,00
7	NP.e.08.04 NEW VMR srl - CSRBL325 - Pozzetto tirafondi con dima	cad	1,00	250,00	250,00
8	NP.e.08.05 NEW VMR srl - DIMADM325 Dima, piastra di fissaggio per colonnine tonde D325	cad	1,00	500,00	500,00
9	NP.e.08.03 NEW VMR srl - KIT_LED	cad	1,00	250,00	250,00
	TOTALE Altro				3.920,00
	TOTALE				4.056,88
	Spese Generali (15,0000 %)				608,53
	di cui Sicurezza (4,0000 %)				24,34
	Utile d'impresa (10,0000 %)				466,54
	Pers. (%)				
	SOMMANO				5.131,95
Committente: Comune di Rovello Porro	A RIPORTARE				4.056,88

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.e.01	Isolante per cassette tipo RAYTECH - Magic Gel 300 - Gel bicomponente isolante				
	A - Manodopera				
1	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	0,30	28,90	8,67
2	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	0,30	25,20	7,56
	TOTALE Manodopera				16,23
3	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	0,30	7,66	2,30
4	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	0,30	6,68	2,00
	TOTALE				4,30
	E - ALTRO				
5	NP.e.05.01 RAYTECH - Magic Gel 300 - Gel bicomponente isolante	cad	1,00	14,00	14,00
	TOTALE Altro				14,00
	TOTALE				34,53
	Spese Generali (15,0000 %)				5,18
	di cui Sicurezza (4,0000 %)				0,21
	Utile d'impresa (10,0000 %)				3,97
	Pers. (%)				
	SOMMANO				43,68
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				43,68
	Diconsi euro: quarantatre,68				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.e.03	Fornitura e posa di armadio stradale in SMC (vetroresina) RAL 7035 realizzato in conformita' a norma CEI EN 62208 grado di protezione IP55 secondo CEI EN 60529, IK 10 secondo CEI EN 62262 predisposto per esecuzione di apparecchiature in classe II in conformita' a CEI 64-8/4 in esecuzione per installazione a pavimento con telaio di ancoraggio. marca DKC Europe srl serie Grafi o equivalente approvato				
	A - Manodopera				
1	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	3,00	28,90	86,70
2	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	3,00	25,20	75,60
	TOTALE Manodopera				162,30
3	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	3,00	7,66	22,98
4	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	3,00	6,68	20,04
	TOTALE				43,02
	E - ALTRO				
5	NP.e.06.01 ARMADIO SMC C/ZOCC GRAFI-5 IP55 580 x 1840 x 460 - 77519288 - GH5-9/244/ZT	cad	1,00	915,00	915,00
6	NP.e.06.04 Cestello supporto apparecchiature modulari 95775839 - G5/4/CST	cad	2,00	68,73	137,46
7	NP.e.06.02 Kit montanti per apparecchiature modulari/piastre di fondo (2 pz.) - 95770095 - G-9/MT	cad	1,00	51,31	51,31
8	NP.e.06.03 Kit staffe supporto montanti (4 pz.) 95770913 - GH/SM	cad	1,00	20,49	20,49
9	NP.e.06.06 Pannelli per app. modulari asolati 95775623 - G5/PM24	cad	6,00	33,01	198,06
10	NP.e.06.05 Telai di supporto pannelli apparecchiature modulari 95775730 - G5/4/TPM	cad	2,00	51,83	103,66
	TOTALE Altro				1.425,98
	TOTALE				1.631,30
	Spese Generali (15,0000 %)				244,70
	di cui Sicurezza (4,0000 %)				9,79
	Utile d'impresa (10,0000 %)				187,60
	Pers. (%)				
	SOMMANO				2.063,60
Committente: Comune di Rovello Porro		A RIPORTARE			1.631,30

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
	RIPORTO				1.631,30
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				2.063,60
	Diconsi euro:				
	duemilasessantatre,60				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.e.04	Fornitura e posa di quadro elettrico Quadro elettrico Generale realizzato e cablato secondo schemi allegati				
	A - Manodopera				
1	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	8,00	28,90	231,20
2	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Manodopera per : Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	h	8,00	25,20	201,60
	TOTALE Manodopera				432,80
3	LOM251.RU.00.01.00.0025.- Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	8,00	7,66	61,28
4	LOM251.RU.00.01.00.0015.- Operaio metalmeccanico di livello C2 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi	1 h	8,00	6,68	53,44
	TOTALE				114,72
	E - ALTRO				
5	NP.e.07.03 FH84C50		1,00	199,64	199,64
6	NP.e.07.08 FT1A2N230		4,00	69,00	276,00
7	NP.e.07.02 G45A63		1,00	197,29	197,29
8	NP.e.07.06 GN8813A10		2,00	197,60	395,20
9	NP.e.07.05 GN8813A16		2,00	195,18	390,36
10	NP.e.07.01 GN8843AC32		2,00	146,00	292,00
	TOTALE Altro				1.750,49
	TOTALE				2.298,01
	Spese Generali (15,0000 %)				344,70
	di cui Sicurezza (4,0000 %)				13,79
	Utile d'impresa (10,0000 %)				264,27
	Pers. (%)				
	SOMMANO				2.906,98
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				2.906,98
	Diconsi euro:				
	duemilanovecentosei,98				