

Comune di VIGEVANO

Provincia di Pavia

OPERE DI URBANIZZAZIONE IN VIA VARESE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

Elaborato OB

ELENCO PREZZI UNITARI ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

Giugno 2025

IL PROGETTISTA
Ing. Camilla Rosa *

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa

1. ELENCO PREZZI UNITARI

I prezzi unitari sono ricavati dal listino ufficiale Opere Pubbliche Regione Lombardia Edizione 2024.

I prezzi composti riportati in progetto (Z.XXX) sono desunti da analisi dei prezzi unitari ricavati dal medesimo prezziario e/o da prezziari, da indagini di mercato ed esperienze personali.

I prezzi inseriti nel Computo Metrico Estimativo sono desunti da:

- listino ufficiale Opere Pubbliche Regione Lombardia Edizione 2024
- analisi dei prezzi per i prezzi composti.

I prezzi del Listino Opere Pubbliche Regione Lombardia Edizione 2024 sono da intendersi come contrattuali. Il loro utilizzo non dovrà essere preceduto dalla Verbalizzazione del concordamento dei Nuovi Prezzi.

Le competenze di legge della Direzione Lavori e del committente dovranno essere comunque rispettate.

Altri nuovi prezzi saranno ricavati o direttamente dai prezziari sopra elencati o, per lavorazioni non presenti, attraverso analisi dei prezzi facendo riferimento a:

- prezzi dei listini vigenti;
- analisi dei prezzi ed indagine di mercato.

Ai nuovi prezzi sarà applicato lo sconto di gara offerto dall'impresa aggiudicataria.

2. ANALISI PREZZI COMPOSTI

Si riportano nel seguito i prezzi composti (Z.XXX) utilizzati nel computo metrico estimativo del progetto di fattibilità tecnico economica.

Z.01	Formazione di plinto per punto luce con calcestruzzo C25/30, compresi tubo di cemento di lunghezza 1 m per innesto pali in ferro, scarifica dell'asfalto, oneri di discarica dell'asfalto, scavo, rinterro, ferro e casseformi			U.M.	Prezzo Unitario	Quantità	%MAN	Prezzo Manodopera	Prezzo senza manodopera	Prezzo Totale
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.c09.A64 01.Na000.0050.b	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m3	€ 27,09	1,000	42,37%	€ 11,48	€ 15,61	€ 27,09
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a10.E00 00.J0001.0050.b	FORMAZIONE PLINTO: C25/30 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2.	m3	€ 357,60	0,51	28,60%	€ 52,36	€ 130,73	€ 183,09
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a02.E97 00.Sb017.0255.-	FORMAZIONE PLINTO: BARRE ACCIAIO Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C	kg	€ 1,71	60,00	37,46%	€ 38,43	€ 64,17	€ 102,60
TOTALE				cad			32,70%	€ 102,28	€ 210,51	€ 312,78

Z.02	Fornitura in opera di pozzetto elettrico stradale 45x45xh90, compresi: scarifica dell'asfalto, oneri di discarica dell'asfalto, scavo, regolarizzazione piano di posa, elementi in c.a.v., rinterro con materiale arido a strati compattato, telaio e caditoia in ghisa sferoidale D400, collegamento			U.M.	Prezzo Unitario	Quantità	%MAN	Prezzo Manodopera	Prezzo senza manodopera	Prezzo Totale
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.c09.A64 01.Na000.0050.b	SCAVO OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤90; peso [t] ≤19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m3	€ 27,09	0,490	42,37%	€ 5,62	€ 7,65	€ 13,27
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a02.I97 35.J0001.0010.-	ANELLO CON FONDO OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 124 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	cad	€ 45,79	1,000	42,74%	€ 19,57	€ 26,22	€ 45,79

	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a02.I97 35.J0001.0050.-	ANELLO SENZA FONDO OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	cad	€ 20,21	1,000	27,12%	€ 5,48	€ 14,73	€ 20,21
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a02.I97 40.Sb031.0075	CHIUSINO OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 440 luce (y) [mm] = 440 altezza [mm] = 45; peso [kg] = 36. 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.	cad	€ 207,69	1,000	4,07%	€ 8,45	€ 199,24	€ 207,69
TOTALE				cad			11,68%	€ 33,50	€ 247,84	€ 286,96

Z.03	Fornitura e posa in opera di cavidotto De125, comprensivo di opere civili: scarifica asfalto, oneri di discarica asfalto, scavo, rinterro			U.M.	Prezzo Unitario	Quantità	%MAN	Prezzo Manodopera	Prezzo senza manodopera	Prezzo Totale
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.c09.A64 01.Na000.0050.b	SCAVO OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m3	€ 27,09	0,250	42,37%	€ 2,87	€ 3,90	€ 6,77
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a02.G74 00.D0006.0030	CAVIDOTTO OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 107. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilo; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 107. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati -flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 107. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	m	€ 10,54	1,000	18,43%	€ 1,94	€ 8,60	€ 10,54
	LOMB. 2024	LOM241.OC.EEA.a04.A66 00.Na000.0010	RINTERRO OPERA: Reinterro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; copertura tubi con sabbietta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Reinterro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 6; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: per copertura tubi LV1 LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; copertura tubi con sabbietta.	m3	€ 25,73	0,250	4,35%	€ 0,28	€ 6,15	€ 6,43
TOTALE				m			21,44%	€ 5,09	€ 18,65	€ 23,75

Z.04	Abbattimento albero e rimozione ceppaia comprensivo di ogni onere operativo e di smaltimento			U.M.	Prezzo Unitario	Quantità	%MAN	Prezzo Manodopera	Prezzo senza manodopera	Prezzo Totale
	LOMB. 2024	LOM241.OC.AAB.c03.B45 25.Qa000.1500.b	ABBATTIMENTO OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa [m] = 6 ÷ 12. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa [m] = 6 ÷ 12. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m3	€ 250,87	1,374	51,08%	€ 176,13	€ 168,68	€ 344,81
	Analisi di mercato		RIMOZIONE CEPPAIA Rimozione di ceppaie parzialmente smosse, su margine stradale con strada con poco traffico. Operazione consistente nella rimozione completa della ceppaia e della porzione di tronco ove presente, mediante escavatore o altro mezzo ritenuto idoneo; allontanamento delle risulite dal cantiere e smaltimento presso idoneo centro di raccolta, entro 20 km dal punto di prelievo. Comprensivo di ogni onere operativo e di smaltimento.	cad	€ 400,00	1,00				€ 400,00
Rimozine Ceppaia - Spese Generali 15%										€ 60,00
Rimozione Ceppaia - Utili di impresa 10%										€ 46,00
TOTALE				cad			20,70%	€ 176,13	€ 168,68	€ 850,81

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
LOM241.1C.04.020.0010	OPERE COMPIUTE OPERE IN C.A. - INIEZIONI - RIPRISTINI CALCESTRUZZI ORDINARI CONFEZIONATI IN IMPIANTI Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza:		
LOM241.1C.04.020.0010.a (Art. LOM241.1C.04.020.0010.a List. RL2024)	- C16/20 (Euro centonovantanove/73)	m ³	199,73
LOM241.1C.27.050.0100.a (Art. LOM241.1C.27.050.0100.a List. RL2024)	- 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/89)	100 kg	3,89
LOM241.1C.27.050.0100.d (Art. LOM241.1C.27.050.0100.d List. RL2024)	- 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. 27/09/201 (Euro tre/47)	100 kg	3,47
LOM241.1C.27.050.0150.b (Art. LOM241.1C.27.050.0150.b List. RL2024)	- impianti di recupero di rifiuti autorizzati (Euro due/60)	100 kg	2,60
LOM241.1U.05.220.0020	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOSTEGNI E SBRACCI IN OPERA Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di ... i materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo:		
LOM241.1U.05.220.0020.b (Art. LOM241.1U.05.220.0020.b List. RL2024)	415 (Euro ventitre/40)	m	23,40
LOM241.LP.EEA.a04.A102 0	LAVORO PROVVISORIO EDILIZIA_EDIFICI_RESIDENZE PRODUZIONE_FORMAZIONE ERGOTECNICA_SISTEMI DI APPRESTAMENTO DI CANTIERE_CASSAFORMA		
LOM241.LP.EEA.a04.A1020 .Qa000.0015 (Art. LOM241.LP.EEA.a04.A1020 .Qa000.0015 List. RL2024)	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore [m] = 0,.....riterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - (Euro ventidue/03)	m ²	22,03
LOM241.OC.EEA.a02.D30 07	OPERA COMPIUTA EDILIZIA_EDIFICI_RESIDENZE MODIFICA_POSA INGEGNERIA CIVILE_SISTEMI DI DELIMITAZIONE_CORDONATA		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
LOM241.OC.EEA.a02.D300 7.Mb045.1000 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.D300 7.Mb045.1000 List. RL2024)	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sez.....ro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m	38,64
	(Euro trentotto/64)		
LOM241.OC.EEA.a02.D420 2.Za000.0265 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.D420 2.Za000.0265 List. RL2024)	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; finitura: pitturata; funzione: rinfrangente antisdrucchiabile.....ECIFICHE TECNICHE: - RP2 Traccialinee SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m²	6,57
	(Euro sei/57)		
LOM241.OC.EEA.a02.D420 2.Za000.0510 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.D420 2.Za000.0510 List. RL2024)	OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE:.....ma e dimensione su supporto in lega alluminio generico con pellicola classe 2 LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	m²	233,51
	(Euro duecentotrentatre/51)		
LOM241.OC.EEA.a02.E970 0.Sb017.0255 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.E970 0.Sb017.0255 List. RL2024)	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; s.....rramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	kg	1,71
	(Euro uno/71)		
LOM241.OC.EEA.a02.I9740 .Za000.0000 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.I9740 .Za000.0000 List. RL2024)	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m³] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione pianolio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	Cadauno	54,81
	(Euro cinquantaquattro/81)		
LOM241.OC.EEA.a02.I9740 .Za000.0005 (Art. LOM241.OC.EEA.a02.I9740 .Za000.0005 List. RL2024)	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m³] ≥ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione pianolio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	Cadauno	122,80
	(Euro centoventidue/80)		
LOM241.OC.EEA.a04.C091 0.Mb000.0250 (Art. LOM241.OC.EEA.a04.C091 0.Mb000.0250 List. RL2024)	OPERA: Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia naturale generico; impiego: marciapiedi; spessore [cm] = 10.capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m²	12,18
	(Euro dodici/18)		
LOM241.OC.EEA.a10.E000	OPERA COMPIUTA		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
0	EDILIZIA_EDIFICI_RESIDENZE PRODUZIONE_GETTO INGEGNERIA STRUTTURALE_SISTEMA STUTTURALE_STRUTTURA		
LOM241.OC.EEA.a10.E000 0.J0001.0050.b (Art. LOM241.OC.EEA.a10.E000 0.J0001.0050.b List. RL2024)	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensor.....FICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	m³	270,78
	 (Euro duecentosettanta/78)		
LOM241.OC.EEA.c01.C091 0	OPERA COMPIUTA EDILIZIA_EDIFICI_RESIDENZE MODIFICA_DEMOLIZIONE ARCHITETTURA_SISTEMI DI COMPLETAMENTO_STRATO DI SOTTOFONDO		
LOM241.OC.EEA.c01.C091 0.J0001.0250 (Art. LOM241.OC.EEA.c01.C091 0.J0001.0250 List. RL2024)	OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: pavimentazione esterna platea; spessore [cm] ≤ 8. LAV.....o a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m²	10,82
	 (Euro dieci/82)		
LOM241.OC.ITA.a02.D120 1	OPERA COMPIUTA INFRASTRUTTURE TRASPORTI_STRADE PRODUZIONE_POSA INGEGNERIA CIVILE_SISTEMI DI FINITURA_STRATO DI USURA STRADALE		
LOM241.OC.ITA.a02.D120 1.J0009.0790 (Art. LOM241.OC.ITA.a02.D120 1.J0009.0790 List. RL2024)	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenzaCNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m²	10,22
	 (Euro dieci/22)		
LOM241.OC.ITA.a04.D020 1.Mb002.0255 (Art. LOM241.OC.ITA.a04.D020 1.Mb002.0255 List. RL2024)	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana.....iere RP2 Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m³	52,55
	 (Euro cinquantadue/55)		
LOM241.OC.ITA.a04.D090 0	OPERA COMPIUTA INFRASTRUTTURE TRASPORTI_STRADE PRODUZIONE_FORMAZIONE INGEGNERIA CIVILE_SISTEMI DI COMPLETAMENTO_STRATO DI BASE		
LOM241.OC.ITA.a04.D090 0.J0009.0020 (Art. LOM241.OC.ITA.a04.D090 0.J0009.0020 List. RL2024)	OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-ven.....CNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m²	28,15
	 (Euro ventotto/15)		
LOM241.OC.ITA.a04.D120 2	INGEGNERIA CIVILE_SISTEMI DI FINITURA_STRATO DI MASSICCIATA		
LOM241.OC.ITA.a04.D120 2.Mb000.0035 (Art. LOM241.OC.ITA.a04.D120 2.Mb000.0035 List.	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco siliceo; impieg.....cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
RL2024)	 (Euro nove/17)	m ²	9,17
LOM241.OC.ITA.c01.D120 2	MODIFICA_DEMOLIZIONE INGEGNERIA CIVILE_SISTEMI DI FINITURA_STRATO DI MASSICCIA		
LOM241.OC.ITA.c01.D1202 .Za000.0010 (Art. LOM241.OC.ITA.c01.D1202 .Za000.0010 List. RL2024)	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizion.....o a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	m ³	20,99
LOM241.RM.00.00.00	RISORSA MATERIALE IMPASTI SISTEMI IMPASTO PRECONFEZIONATO		
LOM241.RM.00.00.00.F000 0.0025 (Art. LOM241.RM.00.00.00.F000 0.0025 List. RL2024)	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resiste.....unto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,78
Z.01	Formazione di plinto per punto luce con calcestruzzo C25/30, compresi tubo di cemento di lunghezza 1 m per innesto pali in ferro, scarifica dell'asfalto, oneri di discarica dell'asfalto, scavo, rinterro, ferro e casseformi	Cadauno	312,78
Z.02	Fornitura in opera di pozzetto elettrico stradale 45x45xh90, compresi: scarifica dell'asfalto, oneri di discarica dell'asfalto, scavo, regolarizzazione piano di posa, elementi in c.a.v., rinterro con materiale arido a strati compattato, telaio e cad	Cadauno	286,96
Z.03	Fornitura e posa in opera di cavidotto De125, comprensivo di opere civili: scarifica asfalto, oneri di discarica asfalto, scavo, rinterro	m	23,75
Z.04	Abbattimento albero e rimozione ceppaia comprensivo di ogni onere operativo e di smaltimento	Cadauno	850,81