



Regione Lombardia

Regione Lombardia - Giunta
DIREZIONE GENERALE ENTI LOCALI, MONTAGNA, RISORSE ENERGETICHE, UTILIZZO RISORSA IDRICA
COORDINAMENTO DEGLI UFFICI TERRITORIALI REGIONALI E GESTIONE FONDO COMUNI CONFINANTI

Piazza Città di Lombardia n.1
20124 Milano
Tel 02 6765.1

entilocali_montagna@pec.regione.lombardia.it

Oggetto

LAVORI URGENTI PER IL RIPRISTINO DELL'OFFICIOSITA' IDRAULICA DEL
TORRENTE MOLGORA - TRATTO COMPRESO TRA NAVIGLIO MARTESANA
E FFS DI MELZO - NEI COMUNI DI GORGONZOLA E MELZO (MI)

CUP: E18H25000740001

Titolo

QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Redatto da

U.O. Sicurezza del Territorio,
difesa del suolo e polizia
idraulica - Milano

Tipologia

Esecutivo

Aggiornamenti

Tavola

A.04

Scala

N.A.

Nome file

MOL-26-05

Data

20/05/2026

CODICE:	DESIGNAZIONE DEI LAVORI:	UNITA' DI MISURA:	QUANTITA':	IMPORTO UNITARIO:	IMPORTO TOTALE:	RAPPORTO R.U.:	IMPORTO R.U.:
LOM252.OC .ADA.Mc09. A6402.Na00 0.0020.-	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriale di segnalazione e protezione	m^3	1824	5,41 €	9.867,84 €	25,00%	2.466,96 €
LOM252.OC .ADA.Pa04.A 6605.Na000 .0265.-	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei provenienti dagli scavi o forniti in cantiere, compresi il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, labagnatura, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate.	m^3	960	6,48 €	6.220,80 €	32,58%	2.026,74 €
LOM252.NC .70.020.001 0 + LOM252.NC .80.050.001 0	Carico con mezzi meccanici di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti, ecc.) e scarico, escluso trasporto Solo trasporto generico di materiali sciolti, alle discariche o impianti di riciclaggio, oppure dalle cave, a qualsiasi distanza, di materiale già caricato sul mezzo, e scarico	m^3	864	18,23 €	15.750,72 €	34,84%	5.487,55 €
LOM252.1C. 27.050.0100 .c	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 recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100kg	12096	2,33 €	28.183,68 €	0,00%	0,00 €

CODICE:	DESIGNAZIONE DEI LAVORI:	UNITA' DI MISURA:	QUANTITA':	IMPORTO UNITARIO:	IMPORTO TOTALE:	RAPPORTO R.U.:	IMPORTO R.U.:
LOM252.OC .ITA.Pa04.D 0201.Mb002 .0250.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale.	m^3	395	50,84 €	20.081,80 €	12,30%	2.470,06 €
LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.J0001. 0770.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; funzione: drenante; impiego: esterno; spessore [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: stesura; staggiatura; compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: impasto drenante/traspirante fornito con in sacchi 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; staggiatura 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.	m^2	1975	31,64 €	62.489,00 €	12,61%	7.879,86 €
TIPOLOGIC O 2.a2 per sponde fino da 4 ml a 6 ml	Ripristino funzionalità alveo mediante formazione di difesa spondale in pietrame Esecuzione di difesa spondale in pietrame di cava delle Prealpi, di pezzatura idonea fino a 2.500 kg, posto in opera con mezzi meccanici, a formazione di scogliere e rivestimenti di scarpate, misurato in opera con il metodo delle sezioni ragguagliate. Sviluppo sponda di 4,5 ml. Circa e deposito medio 0,40 m.	m	45	299,49 €	13.477,05 €	10,24%	1.380,05 €

[illegible]