



REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI NOVARA

COMUNE DI MASSINO VISCONTI

MESSA IN SICUREZZA DEL DISSESTO GRAVITATIVO IN
UN'AREA LATISTANTE IL VALLONE PIANGERÀ (RIF. VIA PER
NEBBIUNO 14) MEDIANTE REGIMAZIONE DELLE ACQUE
METEORICHE PROVENIENTI DA MONTE

Progetto esecutivo

Progettazione

Studio Geologico EPIFANI dr. FULVIO
Via XX Settembre, 73 – 28041 ARONA (NO)
tel. 0322/241531
e-mail studio@geologoepifani.it

Progettista

dott. geol. Fulvio Epifani

ELENCO PREZZI UNITARI

Scala

Codice

036.24

Data

GIUGNO 2024

Committente:

Amministrazione Comunale
Piazza IV Novembre, 9
28040 Massino Visconti (NO)

revisione	oggetto	data
1		
2		
3		
4		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Raccolta acque piovane a lato strada		
Nr. 1	29.A05.A05.010 Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Test di cessione per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e indicazione modalità di smaltimento/recupero (diconsi Euro centonovantuno/40)	cad	191,4
Nr. 2	01.P26.A60.030 Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto comprese tra 10 e i 30 km (diconsi Euro cinque/93)	m ³	5,93
Nr. 3	29.P15.A25.010 terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispettino i limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) (diconsi Euro tredici/78)	t	13,78
Nr. 4	29.P15.A05.005 cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) (cemento (rif. codice CER 17 01 01)) (diconsi Euro quattordici/65)	t	14,65
Nr. 5	08.A55.N39.005 Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta (in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20) (diconsi Euro cinquantaquattro/61)	cad	54,61
Nr. 6	08.A55.N09.010 Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto delle pareti verticali con cemento avente resistenza caratteristica 150 kg/cm ² , le cassature per il contenimento dei getti, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la fornitura e posa della griglia (delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza)) (diconsi Euro centoottantatre/82)	cad	183,82
Nr. 7	08.P40.I75.095 Griglie in ghisa sferoidale a norma UNI EN 124-2:2015. Prodotto dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal decreto MITE del 23 giugno 2022 paragrafo 2.5 (Griglie stradali in ghisa sferoidale per canalette, avvitate sui longheroni ed autobloccanti, classe D 400 per traffico medio/normale - dim est. 500 x 880 mm, peso 75 kg circa) (diconsi Euro cinquecentottantotto/40)	cad	588,4

Nr. 8	08.A55.N81.005 Fornitura e posa canaletta prefabbricata per la raccolta delle acque bianche, in cemento con fibre di vetro, classe D carico A15- F900 secondo la normativa DIN V 19580/EN 1433, delle dimensioni di larghezza 390 mm, altezza 415 mm, senza pendenza interna, completa di griglia in ghisa della larghezza di 375 mm, peso minimo 40 kg al metro, tipo 2x140x20 mm, classe D 400, compreso lo scavo per l'alloggiamento, il rinfilanco in calcestruzzo, ed ogni altro eventuale onere compreso per dare la lavorazione finita a regola d'arte e collaudabile (diconsi Euro cinquecentonovantotto/10)	m	598,1
Nr. 9	16.P04.A05.305 Prezzi ('CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di poliestere, a pendenza variabile completo di griglia in ghisa e barrette di fissaggio, compreso lo scavo, la posa della canaletta, il getto del cls di contenimento, la sigillatura dei giunti, la posa della griglia. E' escluso il ripristino della pavimentazione.) (diconsi Euro centotrentatre/84)	m	133,84
Nr. 10	04.P81.E01.005 Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo. Cordolo in gomma riciclata con inserti rifrangenti a sezione "quarto di cerchio" cm 10x10 in elementi modulari con dotazione di viti, staffe speciali e tasselli per l'ancoraggio alla pavimentazione. Larg. 10 cm, lung. media 120 cm, h=10 cm (diconsi Euro sessantanove/18)	m	69,18
Nr. 11	30.P35.G20.010 Dissuasore di sosta tipo paletto con basamento per fissaggio comprensivo degli accessori. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal decreto MITE 23 giugno 2022 paragrafo 2.5. in plastica riciclata, dimensioni medie diametro 15 cm e altezza 130 cm con o senza rifrangenti (diconsi Euro ottantuno/66)	cad	81,66
Nr. 12	04.P84.B08.005 Posa segnaletica complementare. Posa in opera di paletto dissuasore tipo citta di Torino (o di altro tipo compresi eventuali paletti porta catadiottri o delineatori di galleria) di diametro fino a mm 100 su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso il blocco di fondazione in CLS e la sigillatura o ripristino della pavimentazione esistente nonche' il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento. Posa paletto dissuasore (diconsi Euro venticinque/52)	cad	25,52
Nr. 13	01.P01.A20.005 Operaio qualificato Ore normali (diconsi Euro trentasei/39)	h	36,39
Nr. 14	01.P01.A30.005 Operaio comune Ore normali (diconsi Euro trentadue/59)	h	32,59
Nr. 15	01.P24.A90.005 Nolo di rullo compressore statico a tre ruote compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego (Fino a otto t) (diconsi Euro sessantuno/98)	h	61,98

Nr. 16	01.P10.C60.005 Conglomerato bituminoso stoccabile da applicare a freddo, costituito da graniglia mm 2/10 e sabbia, trattato con bitume liquido e dopes di adesivita', il tutto corrispondente alle prescrizioni granulometriche e di dosatura della citta' attualmente vigenti, fornito a pie' d'opera (diconsi Euro trecentouno/90)	t	301,9
Nr. 17	01.A04.B12.020 Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali (Con betoniera) (diconsi Euro centoventinove/01)	m³	129,01
Oneri per la sicurezza			
Nr. 18	Oneri per la sicurezza (diconsi Euro novecentoventinove/21)		929,21