



*Il Commissario Straordinario
delegato all'attuazione degli interventi
di mitigazione del rischio idrogeologico*



**Regione
Lombardia**



**Parco Regionale
Valle del Lambro**

Comune di Veduggio con Colzano (MB)



**AREA DI LAMINAZIONE DI INVERIGO: INTERVENTI DI
RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE NEI TERRITORI DI INVERIGO,
NIBIONNO E VEDUGGIO CON COLZANO.**

**SISTEMAZIONE DELLA FRANA ED AREA DI LAMINAZIONE SULLA
BEVERA A VEDUGGIO CON COLZANO**

Impresa esecutrice e progettisti indicati

Impresa esecutrice:



COSTRUZIONI BARRI MARINO di BARRI SILVANO
Via Valeriana, 65 - 23015 Dubino (SO)
Tel: 0342/680208

Raggruppamento temporaneo di progettisti:

Capogruppo:



EOS - STUDIO D'INGEGNERIA
Sede legale: Via Crocette, 26 - 46100 Curtatone (MN)
Sede operativa: C.so Garibaldi, 79 - 37029 Villafranca di Verona (VR)
Studio di ingegneria Tel-Fax: 045/2220488 - mail: eos.ingegneria@gmail.com

Mandanti:

S.G.P. SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE S.R.L.
ARCH. ANDREA TENUTI
DOTT. MICHELE CEREDA

Data: maggio 2016

Agg:

File: valle lambro

**PROGETTO ESECUTIVO
ELENCO PREZZI UNITARI**

E07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	Arrotondamenti euro (centocinquantanove/41)		159,41
Nr. 2 1C.27.050.01 00.f	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: Rifiuti assimilabili agli urbani euro (centosessantauno/59)	ton	161,59
Nr. 3 1U.06.510.00 10	Pulizia di aree verdi e delle pavimentazioni annesse da carte, sacchetti, lattine, materiale a rischio igienico (es.: siringhe) e simili. Comprese: lo svuotamento dei cestini, la raccolta, il carico, il trasporto e lo scarico alla discariche del materiale di risulta, esclusi oneri di smaltimento. euro (zero/60)	m2	0,60
Nr. 4 25010024	Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle zone no raggiungibili a macchina, per aiuole di superfici tra i 200 mq e i 1000 mq euro (uno/34)	m2	1,34
Nr. 5 2505012	Fornitura e posa in opera di protezione antilepre (tubo shelter) in polipropilene, h 0.60 cm euro (uno/93)	cadauno	1,93
Nr. 6 2505013	Fornitura e posa in opera di disco pacciamante in fibra naturale, diametro 50 cm euro (tre/30)	cadauno	3,30
Nr. 7 250506	Fornitura e piantagione di essenze arboree o arbustive, in vasetto o alveolo, compresa l'apertura di buca 40x40 cm, collocamento a dimora delle piante, compresa la ricolmatura e compressione del terreno, fornitura e posa del tutore (bambù), prima irrigazione (20l/pianta), compreso oneri per allineamento e picchettamento. Per piante di anni 2. Specie Corylus avellana, Cornus mas, Cornus sanguinea, Euonymus europaeus, Viburnum opulus. Densità 3 piante/mq euro (sei/47)	cadauno	6,47
Nr. 8 2512003	Decespugliamento di scarpata stradale e fluviale, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea e arbustiva naturale di altezza superiore a 1,0 mt, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica, o meno (motosega, decespugliatore, falce), escluso l'onere di smaltimento. Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta euro (zero/74)	m2	0,74
Nr. 9 A1501.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: euro (quattro/77)	m3	4,77
Nr. 10 A15010.a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo euro (sette/80)	m3	7,80
Nr. 11 A43002.a	Materiale da sottofondo, ciottoli di fiume/cava: euro (sedici/75)	m3	16,75
Nr. 12 AIPIN 2002.1	Realizzazione viminata con paletti di castagno diam 8-15 cm, lunghezza 150cm, posti a distanza di 0.6m: manodopera (operaio specializzato, qualificato e comune), Autocarro, Materiale (talee vive, pali in castagno, filo di ferro). euro (ventiotto/48)	m	28,48
Nr. 13 AIPIN 2002.2	Realizzazione palificata con legname e pietrame a parete doppia e posa di talee legnose di salici arbustivi locali lungo la scarpata (pali di castagno diam 20-25cm lungh. 1.5-2mt; talee diam 2-3cm, lungh. 1,5-2 mt densita' n.15-20 a ml). euro (duecentoottantacinque/78)	m	285,78
Nr. 14 AIPIN 2002.3	Realizzazione palificata con legname e pietrame (pali di castagno diam 30cm lungh. 3mt). euro (duecentosessantaquattro/29)	m	264,29
Nr. 15 D.3.2	Irrigazione di soccorso eseguita con autobotte o similari. Parametri di riferimento: larghezza tra file 2,5 m, adacquamento con circa 20 l/pianta. N° 2 interventi/anno per 3 anni di manutenzione euro (trecentodiciannove/08)	ha	319,08
Nr. 16 D.3.3.1	Sfalcio dell'erba da eseguire a mano nelle aiule, in scarpata, localizzato e ovunque non sia possibile l'uso di mezzi meccanici . N° 2 interventi/anno per 3 anni di manutenzione euro (zero/30)	m2	0,30
Nr. 17 D15001.b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per assicurare il lavoro eseguito a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno euro (ventiquattro/15)	m3	24,15
Nr. 18 D15010.a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta in loco		

