

# COMUNE DI NOLE



PROVINCIA DI TORINO

**LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL  
TORRENTE STURA DI LANZO NEI COMUNI DI  
LANZO T.SE, BALANGERO, MATHI, CAFASSE  
VILLANOVA C.SE E NOLE - 2° LOTTO**

## PROGETTO ESECUTIVO

### ELENCO PREZZI

ELABORATO : **0.8**

DATA : Luglio 2014

#### COMMITTENTE:

**COMUNE DI NOLE**  
Via Torino, 127 - 10076 Nole (TO)  
info@comune.nole.to.it  
Tel. 011.9299711

#### RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

**Arch. Fabrizio ROCCHIETTI**

#### VISTO PROTOCOLLO:

#### PROGETTO:

**ARCHINGEO Srl**  
Via Monte Angiolino, 2 - 10074 Lanzo T.se  
archingeo@archingeoengineering.it  
Tel/fax 0123.28716

#### PROGETTISTA:

**Ing. MARCHETTO Fabrizio**

#### REVISIONI

N°	Data	Motivo della revisione

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.C50. 010	Formazione di rampe accesso in rilevato e relative isole di lavoro nell'alveo di torrenti o fiumi, per l'esecuzione di opere di fondazione, di arginatura, pilastri e spalle di manufatti etc, eseguite con materiali ghiaio - terrosi opportunamente spianati e costipati, successiva rimozione delle stesse con idonei mezzi meccanici trasporto nei siti indicati dalla direzione lavori e ripristino degli alvei e delle sponde eventualmente manomesse Con materiali in sito o provvisti dalla città' euro (venti/37)	m³	20,37
Nr. 2 08.P03.G03. 030	Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro interno di cm 100 e dello spessore minimo di cm 11 euro (centotrentasei/07)	m	136,07
Nr. 3 01.P01.A30.0 05	Operaio comune Ore normali euro (ventiotto/59)	h	28,59
Nr. 4 01.A01.A20.0 05	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici nell'alveo dei fiumi e torrenti per sgombero di banchi di materiale depositato, per aprire cavi di invito, liberare da sedimenti sbocchi di canali, per costruire arginature, ecc eseguito anche in acqua, con scarico, carico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda o per colmata depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 euro (undici/51)	m³	11,51
Nr. 5 01.A01.B90.0 10	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. euro (sei/56)	m³	6,56
Nr. 6 01.A01.A30.0 05	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici inscarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmata depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m³ 1 euro (tredici/68)	m³	13,68
Nr. 7 01.A01.B87.0 20	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico euro (sette/97)	m³	7,97
Nr. 8 NP 01	Fornitura e posa di gabbione con sistema di chiodatura del terreno, a scatola, in rete metallica a doppia torsione con maglia tipo 8x10 filo diam. 3.00mm zincatura ZN.AL5%, di altezza pari ad 1m, compreso il riempimento dello stesso con materiale preso in loco, nessuna opera esclusa euro (duecentosette/45)	m3	207,45
Nr. 9 NP 02	Fornitura e posa di gabbioni a scatola in rete metallica a doppia torsione con maglia tipo 8x10 filo diam. 3.00mm zincatura ZN.AL5%, di altezza pari ad 1m, compreso il riempimento dello stesso con materiale preso in loco, nessuna opera esclusa. euro (ottantacinque/48)	m3	85,48
Nr. 10 NP 03	Fornitura e posa in opera di ancoraggi autoperforanti tipo Sirive fino a lunghezza massima di 6 metri, eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, sia in orizzontale che inclinati. L'armatura dell'autoperforante è costituita da un tubo in acciaio in Fe55 (DIN 1626) a filetto continuo tipo ROP (ISO 10208). Iniettata in contemporanea alla perforazione con boiacca di cemento tipo 325 a pressione controllata fino al completo inghisaggio dell'ancoraggio. Compresi punte di perforazione a perdere con testa cava, dadi o golfari di serraggio, manicotti di giunzione e ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte:Barre diametro 28/16int. mm con carico di rottura di 23 t euro (settantadue/36)	ml	72,36
Nr. 11 25.A01.C25. 005	VAGLIATURA, CORREZIONE E SISTEMAZIONE IN RILEVATO DI MATERIE. vagliatura, eventuale correzione e trasporto a rilevato o fondazione di materie di scavo o marino di galleria, di proprietà dell'Amm/ne. euro (sei/34)	m³	6,34
Nr. 12	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.P27.E40.0 10	con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% euro (dodici/07)	m <sup>3</sup>	12,07
Nr. 13 01.A21.A20.0 05	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (sei/26)	m <sup>3</sup>	6,26
Nr. 14 18.A02.B03.0 05	INERBIMENTI Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m <sup>2</sup> 1.000 euro (due/22)	m <sup>2</sup>	2,22
Nr. 15 20.A27.G10. 005	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta euro (zero/59)	m <sup>2</sup>	0,59
Nr. 16 18.A02.B20.0 05	MESSA A DIMORA DEL MATERIALE VEGETALE Inserimento di talee a chiodo di specie arbustive (diametro minimo 5 cm, lunghezza minima 1 m) ad elevata capacità vegetativa nelle scarpate spondali, negli interstizi di difese spondali esistenti o in rilevati terrosi (densità n. 3/m <sup>2</sup> ) ed infisse nel terreno per almeno 80 cm; compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. Esclusa la fornitura del materiale da computarsi a parte. euro (zero/61)	cad	0,61
Nr. 17 18.P06.A20.0 05	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora di specie arbustive autoctone di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito a radice nuda e/o con pane di terra euro (due/32)	cad	2,32
Nr. 18 18.A02.B12.0 05	MESSA A DIMORA DEL MATERIALE VEGETALE Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto euro (due/40)	cad	2,40
Nr. 19 18.P07.A50.0 05	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100% tipo quadrato cm 40x40 euro (zero/97)	cad	0,97
Nr. 20 18.P07.A55.0 05	Reticella protettiva dall'azione della fauna selvatica, in ferro zincato, con rete a maglia rettangolare di cm 1x2, stampate in formato cm 40x70 euro (zero/77)	cad	0,77
Nr. 21 18.P06.A15.0 10	Fornitura di talee (parti vegetative legnose) di lunghezza minima 80 cm diametro superiore a 3 cm (talee e astoni) euro (zero/45)	cad	0,45
<p>Nole, 24/07/2014</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p> <p style="text-align: center;">.....</p>			