

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** SCAVI ARCHEOLOGICI FINALIZZATI AL RECUPERO DELLA  
NECROPOLI, ALLA SUA CONSERVAZIONE E FRUIBILITA' in VIA  
F.Martinoli - Lovere (BG)

**COMMITTENTE:** COMUNE DI LOVERE

Lovere, 18/08/2014

**IL TECNICO**  
Arch. Marco AGLIARDI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A.1.5.10	Operaio Specializzato <b>euro (trentasei/47)</b>	h	36,47
Nr. 2 A.2.15.75.a	Nolo di piattaforme aeree (rispondenti alle normative vigenti), compreso l'operatore addetto alla manovra, carburante, lubrificante, data a nolo funzionanti per un impiego minimo di 4 ore: altezza max 16 m <b>euro (duecento/00)</b>	giorno	200,00
Nr. 3 A.2.15.80.a	Nolo di autogru telescopiche, compreso l'operatore addetto alla manovra, carburante, lubrificante, data a nolo funzionanti: portata 25 t braccio 20 m ), durata minima del nolo 5 h <b>euro (quattrocento/00)</b>	giorni	400,00
Nr. 4 A.4.10.5.b	Scavo di sbancamento con mezzo pesante 150 qli comprensivo accatastamento in sito e successivo reinterro a strati mediante rullatura eseguita con mezzo adeguato. Reinterro a strati mediante rullatura eseguita con mezzo vibrante adeguatamente dimensionato a non arrecare danni alle eventuali tracce testimoniali di valore archeologico presenti nei substrati del terreno. (assistenza calcolata separatamente) <b>euro (sei/00)</b>	m3	6,00
Nr. 5 H.4.10.20.b	Fornitura e posa, con mezzi meccanici, di materiale misto per drenaggio contromuro <b>euro (venticinque/20)</b>	m3	25,20
Nr. 6 Prezzo 0.01 a	Segnaletica cantieristica di obbligo, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri. <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
Nr. 7 Prezzo 0.01 b	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40. <b>euro (quindici/00)</b>	cadauno	15,00
Nr. 8 Prezzo 0.02 a	Scala verticale in alluminio , altezza 4 m. <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
Nr. 9 Prezzo 0.02 b	Guanto in pelle crosta semplice con lunetta parapolsa da cm 7, conforme alla normativa vigente, taglia unica. <b>euro (cinque/00)</b>	cadauno	5,00
Nr. 10 Prezzo 0.02 c	Estintore a polvere omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 1 ; classe 21BC. <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
Nr. 11 Prezzo 0.02 d	Delimitazione mediante nastro non adesivo Bianco/Rosso, per delimitazioni; dimensioni 7 cm x 70 m. <b>euro (tre/50)</b>	cadauno	3,50
Nr. 12 Prezzo 0.03	Impianto di illuminazione notturna, compreso ogni onere necessario a rendere l'opera a perfetta regola d'arte. (escluso le sole luci) <b>euro (cinque/00)</b>	m	5,00
Nr. 13 Prezzo 0.04	Fornitura e posa in opera di luci/lanterne notturne, compreso opportuni collegamenti <b>euro (dieci/00)</b>	cadauno	10,00
Nr. 14 Prezzo 0.05 a	Fornitura e posa in opera di impianto semaforico a senso unico alternato, completo e funzionante per il primo mese <b>euro (seicentocinquanta/00)</b>	a corpo	650,00
Nr. 15 Prezzo 0.05 b	idem c.s. ...funzionante per ogni mese successivo <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
Nr. 16 Prezzo 0.06	Delimitazione segnaletica orizzontale per lavori in corso e restringimento carreggiata. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	a corpo	250,00
Nr. 17 Prezzo 0.07 a	Barriera metallica cieca, sorretta da opportuni piantoni in ferro a distanza non superiore di 200 cm. (per il primo mese) <b>euro (otto/00)</b>	m	8,00
Nr. 18 Prezzo 0.07 b	idem c.s. ...cm. (per ogni mese successivo) <b>euro (zero/70)</b>	m	0,70
Nr. 19 Prezzo 0.08 a	Parapetto in ferro per protezione contro le cadute verso il vuoto, costituito da tubolare corrimano collocato all'altezza di 1 mt dal piano di calpestio, corrente intermedio collocato all'altezza di 60 cm, fissato al muro con zanche o piastre ancorate (fermapiede esistente) costituito dalla base del muro, per il primo mese <b>euro (diciotto/00)</b>	m	18,00
Nr. 20 Prezzo 0.08 b	idem c.s. ...muro, per ogni mese successivo <b>euro (due/00)</b>	m	2,00
Nr. 21 Prezzo 0.09	Formazione di elemento di sostegno da valutarsi in corso d'opera per condotta di smaltimento acque meteoriche a livello del piano del campo sportivo. (staffe o puntelli)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (millecinquecento/00)</b>	a corpo	1'500,00
Nr. 22 Prezzo 0.10	Innaffiamento antipolvere eseguito a mano comprensivo di operatore, consumi ed ogni altro onere. <b>euro (trentasei/47)</b>	h	36,47
Nr. 23 Prezzo 0.11	Sorveglianza archeologica a qualsiasi tipo di sbancamento meccanico eseguito in prossimità o superiormente a giacimenti archeologici, o dovunque ne sia presupponibile l'esistenza. Escluso lo sbancamento, da calcolarsi a parte, e compreso posizionamento e rilievo delle trincee, la documentazione fotografica, documentazione US ( unità stratigrafica) anche di strati di riporto o geologici e una relazione scritta e il posizionamento topografico. <b>euro (duecento/00)</b>	giorno	200,00
Nr. 24 Prezzo 0.12	Scavo di sbancamento con mezzo leggero 50 qli comprensivo accatastamento in sito e successivo reinterro a strati mediante rullatura eseguita con mezzo adeguato (zona fronte trincea) da effettuarsi per sviluppo lineare fronte muro non superiore a 4/5 mt, con conseguente mantenimento di "rostri " di terrapieno alternati alle zone di scavo. (assistenza calcolata separatamente) <b>euro (venti/00)</b>	mc	20,00
Nr. 25 Prezzo 0.13	Scavo a sezione obbligata in contesto archeologico non stratigrafico, da eseguirsi in terreni e rocce sciolte di qualsiasi natura, al di sopra della quota di presumibile interesse archeologico, o anche, per opportuno riscontro, a lato di terreni di interesse archeologico. Da condursi manualmente con l'uso di attrezzatura pesante (pala, piccone e simili o all'occorrenza con cazzuola). Comprensivo della realizzazione di scarpe o di un'accurata rifinitura delle pareti, onde facilitare l'esecuzione dello scavo stratigrafico a quote sottostanti, e corredato di documentazione secondo necessità, nonché dell'allontanamento del terreno di risulta a luogo nel perimetro del cantiere indicato dalla D.L. Comprensivo di raccolta e prima sistemazione dei reperti e del trasporto degli stessi in luogo indicato dalla D.L. e autorizzato dalla direzione scientifica rappresentata della Soprintendenza Beni Archeologici. <b>euro (duecentonove/00)</b>	mc	209,00
Nr. 26 Prezzo 0.14 a	Scavo stratigrafico manuale, a sezione aperta o obbligata, di medio-alta difficoltà, eseguito su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, mediante l'uso di attrezzatura leggera (cazzuola, sessola e simili) ed eventuale setacciatura del terreno di risulta, corredato da documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) e delle operazioni di post scavo. Comprensivo dell'allontanamento del terreno di risulta a luogo nel perimetro del cantiere indicato dalla D.L..e successivo reinterro, Comprensivo di raccolta dei reperti e del trasporto degli stessi in luogo indicato dalla D.L. e autorizzato dalla direzione scientifica rappresentata della Soprintendenza Beni Archeologici. <b>euro (settecentocinque/00)</b>	mc	705,00
Nr. 27 Prezzo 0.14 b	Scavo stratigrafico manuale, a sezione aperta o obbligata, di bassa difficoltà, eseguito su depositi rimaneggiati o in giacitura secondaria o di formazione naturale, di consistente spessore, con l'uso di attrezzatura pesante (pala, piccone e simili), corredato da accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) e delle operazioni di post scavo. Comprensivo dell'allontanamento del terreno di risulta a luogo nel perimetro del cantiere indicato dalla D.L.. Comprensivo di raccolta e prima sistemazione dei reperti e del trasporto degli stessi in luogo indicato dalla D.L. e autorizzato dalla direzione scientifica rappresentata della Soprintendenza Beni Archeologici. <b>euro (duecentosettantaotto/00)</b>	mc	278,00
Nr. 28 Prezzo 0.15	Movimentazione in sito di terreno proveniente da scavo manuale/stratigrafico eseguito con mezzo leggero 50 qli comprensivo successivo reinterro a strati mediante rullatura eseguita con mezzo adeguato, operazioni comprensive di accatastamento in sito e successivo reinterro a strati mediante rullatura eseguita con mezzo adeguato da effettuarsi per sviluppo lineare fronte muro non superiore a 4/5 mt, con conseguente mantenimento di "rostri " di terrapieno alternati alle zone di scavo. <b>euro (sei/00)</b>	mc	6,00
Nr. 29 Prezzo 0.16	Fornitura e posa in opera di tubi corrugati e fessurati in PEAD a parete semplice conformi alle norme CEI 23-39 CEI 23-46 ed EN-50086-1, 2, 4, per drenaggio muro controterra, completi di sonda tiracavo in acciaio zincato e manicotti di giunzione, compreso formazione piano di posa con sabbia, compreso rivestimento del tubo con ghiaia per uno spessore fino a cm 50: rotoli o barre con diametro 200 mm <b>euro (trentacinque/00)</b>	m	35,00
Nr. 30 Prezzo 0.17	Realizzazione di rilevato in terra forzata ottenuta tramite la posa su piani orizzontali di geotessili tessuti. I geotessili tessuti verranno disposti secondo la configurazione strutturale indicata negli elaborati di progetto (quest'ultimo a carico dell'appaltatore), nei quali sarà indicata anche la geometria del rilevato, la spaziatura tra gli strati paralleli, la lunghezza di rinforzo di ogni telo e le resistenze di progetto a lungo termine delle geogriglie di rinforzo per ogni sezione tipo. L'armatura di rinforzo dovrà essere formata da un geotessile tessuto realizzato in fibre di poliestere ad elevato modulo e basso creep secondo specifico progetto di calcolo/verifica a carico dell'appaltatore. H media fronte terre di scavo ml 3,50. <b>euro (cinquanta/00)</b>	m	50,00
Nr. 31 Prezzo 0.18 a	Riposizionamento pali alti mediante saldatura diam. 125 mm <b>euro (trentadue/00)</b>	cadauno	32,00
Nr. 32 Prezzo 0.18 b	Riposizionamento pali bassi, mediante saldatura diam. 80 mm <b>euro (sedici/00)</b>	cadauno	16,00
Nr. 33 Prezzo 0.19	Creazione plinti in calcestruzzo armato o posizionamento nuovi bicchieri per pali illuminazione campo sportivo <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
Nr. 34 Prezzo 0.20	Riposizionamento segnaletica orizzontale <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	a corpo	250,00
Nr. 35	Fornitura delle attrezzature per il ripristino del campo sportivo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Prezzo 0.21	<b>euro (uno/00)</b>	a corpo	1,00
Nr. 36 Prezzo 0.22	Finitura campo con fornitura e posa terreno vegetale livellato spessore medio 15 cm <b>euro (venticinque/00)</b>	mc	25,00
Nr. 37 Prezzo 0.23	Finitura campo con fornitura e posa sabbiaccio livellato spessore medio 5 cm <b>euro (trenta/00)</b>	mc	30,00
Nr. 38 Prezzo 0.24	Fresatura e rullatura compreso ogni onere necessario a rendere l'opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/00)</b>	m2	1,00
Nr. 39 V.4.5.55	Rimozione di recinzione e pali compreso carico sull'automezzo, trasporto a discarica sino alla distanza massima di 10 Km, oppure accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile. <b>euro (trentasei/47)</b>	h	36,47
Nr. 40 V.4.6.15.a	Carico e trasporto del materiale scavato alle discariche: fino alla distanza di 20 Km compreso relativi oneri <b>euro (dodici/00)</b>	m3	12,00
Nr. 41 X.1.5.10.a	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, mediante elementi modulari metallici posati a terra su basamenti prefabbricati in calcestruzzo, completa di telo o rete: per il primo mese <b>euro (sei/50)</b>	m2	6,50
Nr. 42 X.1.5.10.b	idem c.s. ...o rete: mesi successivi <b>euro (uno/00)</b>	m	1,00
Nr. 43 X.1.5.30.a	Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a uno o due battenti, con telaio in legno e chiusura: in rete di polietilene ad alta densità, per il primo mese <b>euro (diciotto/50)</b>	m2	18,50
Nr. 44 X.1.5.30.b	idem c.s. ...densità, per ogni mese successivo <b>euro (uno/30)</b>	m2	1,30
Nr. 45 X.1.5.60	Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. <b>euro (trenta/00)</b>	cad	30,00
Nr. 46 X.1.5.70.a	Baracca in lamiera zincata per deposito materiali e attrezzi di qualunque dimensione e forma ed altezza 240 cm. E' esclusa la realizzazione del basamento di dimensioni cm 450x240x240, per il primo mese <b>euro (centoottantacinque/00)</b>	cad	185,00
Nr. 47 X.1.5.70.b	idem c.s. ...450x240x240, per ogni mese successivo <b>euro (trentasette/00)</b>	cad	37,00
Nr. 48 X.2.15.10.a	Delimitazione mediante barriera stradale in calcestruzzo armato "New Jersey", per il primo mese <b>euro (otto/50)</b>	m	8,50
Nr. 49 X.2.15.10.b	idem c.s. ...Jersey", per ogni mese successivo <b>euro (zero/70)</b>	m	0,70
Nr. 50 X.4.10.5	Elmetto comune per l'assorbimento degli urti, in polietilene con fascia antisudore e bardatura regolabile. <b>euro (cinque/00)</b>	cad	5,00
Nr. 51 X.4.15.10	Calzatura con caratteristiche atte a proteggere il portatore da lesioni che possono derivare da infortuni, dotate di puntali concepiti per fornire una protezione contro gli urti. Marcatura S3. <b>euro (quaranta/00)</b>	cad	40,00
Nr. 52 X.4.20.20	Fornitura di inserti auricolari monouso (forniti in coppia) in morbida schiuma ipoallergenica, riduzione del rumore 37 dB. <b>euro (zero/20)</b>	cad	0,20
Nr. 53 X.4.30.10	Imbracatura di sicurezza, comprensiva di dispositivo di trattenuta, ad alta resistenza con attacco dorsale e sternale e cintura di posizionamento. <b>euro (quarantaotto/00)</b>	cad	48,00
Nr. 54 X.4.35.5	Occhiali a maschera in policarbonato incolore, ventilazione diretta, montatura flessibile in PVC morbido, elastici per la regolazione. Costo d'uso per mese. <b>euro (sei/00)</b>	cad	6,00
<p style="text-align: center;">Lovere, 18/08/2014</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b> Arch. Marco AGLIARDI</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Committente</b></p>			