

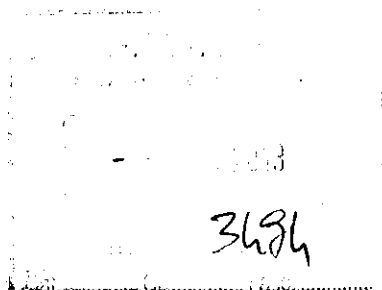
MARCO AGLIARDI
ARCHITETTO

COMUNE DI LOVERE



**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO
ESECUZIONE SONDAGGI
ARCHEOLOGICI FINALIZZATI ALLA
DEFINIZIONE DEL PERIMETRO DELLA
NECROPOLI**

Via F. Martinoli – Lovere (BG)



COMPUTO METRICO

N.B.: I SEGUENTI PREZZI SONO COMPRESIVI DI SPESE GENERALI E UTILI IMPRESA

IMPORTI RELATIVI ALLE FASI DI LAVORAZIONE (SONDAGGI E SORVEGLIANZA)

1 Oneri della sicurezza (vedasi analisi costi allegata) € 2.192,60

2 Scavo di sbancamento non assistito

Scavo di sbancamento in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia, trovanti rocciosi, residui di murature di volume superiore a 0,2 m3 anche per impianti di opere d'arte o di fabbricati eseguito a sezione aperta fino al pelo delle acque sorgive e comunque per una profondità non superiore a 3,50 m compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo, esclusa l'armatura necessaria alle pareti di scavo e gli oneri per lo smaltimento/recupero dei rifiuti (vedi A.4.10.34 della CCAA di BG) o per il conferimento delle terre e rocce da scavo come sottoprodotti (vedi A.4.10.33 CCAA di BG), da documentarsi: con escavatore meccanico, compresi accantonamento sul ciglio e successivo reinterro

PREZZO DI APPLICAZIONE AL MC		= €	€ 5,29
RECINTI			
1	1350,00 mc		
2	735,00 mc		
3	1050,00 mc		
	<hr/>		
	3135,00 mc	x € 5,29 =	€ 16.584,15

3 Sorveglianza archeologica a sbancamento meccanico (n. 2 archeologi presenti)

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.

Archeologo responsabile di settore compenso giornaliero (h. 8) = € 246,40

ipotizzando un volume di sbancamento con accantonamento del terreno in sito di mc 200/g

mc 3135 /200 mc/giorno = 15,67 arrotondato a 16 giorni

(8 gg 1° archeologo + 8 gg 2° archeologo)

16 giorni x € 246,40 = € 3.942,40

Sovrapprezzo per operazioni di postscavo, quali controllo, riordino e informatizzazione di giornale di scavo, schede di U.S., matrix, documentazione fotografica; redazione delle piante di fase e generali, in scala 1:20 oppure 1:50; redazione di relazione finale di scavo; sistemazione definitiva dei reperti.

pari al 20% del costo sorveglianza archeologica (€ 3942,40 x 20%) =

€ 788,48

€ 4.730,88

4

Scavo manuale condotto da archeologo eseguito con mezzi manuali

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

Operatore archeologo specializzato h

1 x € 29,30 = € 29,30

Operatore archeologo h

6 x € 29,30 = € 175,80

Sommano

= € 205,10

Materiale vario di facile consumo quali attrezzi da scavo, sistemazione reperti e rilievo pari al 2% del costo di manodopera = € 4,10

Totale

= € 209,20

Arrotondamento

= € -0,20

PREZZO DI APPLICAZIONE AL MC

= € 209,00

Ipotizzando un volume di scavo di 20 mc da distribuire sull'intero intervento su indicazione della Soprintendenza e diretto controllo dell'archeologo

scavo manuale condotto da archeologo mc 20 x € 209,00 = € 4.180,00

5

Scavo stratigrafico manuale di difficoltà medio-alta

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

Archeologo responsabile di settore h

4 x € 30,80 = € 123,20

Operatore archeologo specializzato h

8 x € 29,30 = € 234,40

Operatore archeologo h

10 x € 26,70 = € 267,00

Sommano

= € 624,60

Materiale vario di facile consumo quali attrezzi da scavo, sistemazione reperti e rilievo pari al

3% del costo di manodopera = € 18,74

Sommano

= € 643,34

Sovrapprezzo per operazioni di postscavo, quali controllo, riordino e informatizzazione di giornale di scavo, schede di U.S., matrix, documentazione fotografica; redazione delle piante di fase e generali, in scala 1:20 oppure 1:50; redazione di relazione finale di scavo; sistemazione definitiva dei reperti.

pari al

20% del costo di manodopera = € 124,92

Totale

= € 768,26

Arrotondamento

= € -0,26

PREZZO DI APPLICAZIONE AL MC

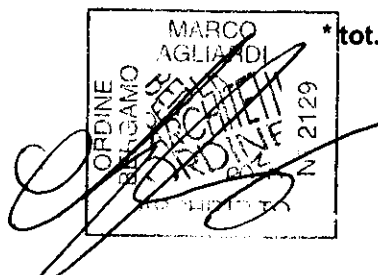
= € 768,00

RECINTO - scavo medio alta densità (10x8)x h,0,50 ml

40,00 mc x € 768,00 =

€ 30.720,00

* IMPORTO AL NETTO DI IVA



*tot. € 58.407,63