

*Piano Stralcio "Cultura e Turismo"*

**Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020**

Art. 1 c. 703 della L. 23 dicembre 2014, n. 190 (Legge di Stabilità 2015)

# Fruizione e valorizzazione del villaggio e nuraghe Belveghile - Olbia

CUP F97E19000260001

**RUP:** Dott. Massimo CASAGRANDE

**Progettisti:** Dott. Francesco Marco Paolo CARRERA  
Arch. Patrizia Luciana TOMASSETTI

**Collaboratrice alla  
progettazione:** Dott.ssa Giovanna SALIS

**Coord. sicurezza e  
assistente al RUP:** Arch. Ing. Andrea FONNESU



## PROGETTO ESECUTIVO

### ANALISI PREZZI UNITARI

Questo elaborato grafico è di proprietà della Amministrazione pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

Rev.	Data	Scala/Formato	Commessa	Lotto	Opera	Cod. Elab.
	11.2020	A4		E 00	01	2 A 02

CODICE ARTICOLO	OGGETTO DELL'ANALISI ELEMENTI PER LA FORMAZIONE D'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	Inc. %
A.001	LAVORI DI DIFFICILE VALUTAZIONE valutati a misura, i quali prevedono la pulitura.... Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.					
	RU.0001.0001.0003) OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	8	€ 33,41	€ 267,28	97,80
	PF.0001.0002.0044) TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto	mc	0,25	€ 8,06	€ 2,02	0,74
	PR.0001.0010.0001) MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cadauno	200	€ 0,01	€ 2,00	0,73
	PR.0001.0014.0001) IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	200	€ 0,01	€ 2,00	0,73
	Sommano	giorni			€ 273,30	
	PREZZO D'APPLICAZIONE	giorni			€ 273,30	
A.002	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO dell'area di indagine, dal cespugliame infestante,...il raggiungimento del fine prefissato. Valutato al mq di superficie trattata.					
	RU.0001.0001.0001) OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (1/ 60)x 1,5	ora	0,025	€ 39,90	€ 1,00	55,56
	PR.0001.0010.0001) MATERIALI DI CONSUMO, a stima	cadauno	40	€ 0,01	€ 0,40	22,22
	PR.0001.0014.0001) IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	40	€ 0,01	€ 0,40	22,22
	Sommano	mq			€ 1,80	
	PREZZO D'APPLICAZIONE	mq			€ 1,80	
B.003	SCAVO SUPERFICIALE IN AREA ARCHEOLOGICA - Scavo superficiale manuale eseguito anche...il lavoro eseguito a regola d'arte. Valutato al metro cubo di terreno scavato.					
	RU.0001.0001.0002) OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (1/ 60)x 15	ora	0,25	€ 37,07	€ 9,27	18,05
	RU.0001.0001.0003) OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (1/ 60)x 15	ora	0,25	€ 33,41	€ 8,35	16,25
	RU.0001.0001.0004) CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (1/ 60)x 5	ora	0,0833	€ 41,84	€ 3,49	6,79
	PR.0001.0014.0001) IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	150	€ 0,01	€ 1,50	2,92
	PR.0001.0014.0003) ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cadauno	200	€ 0,01	€ 2,00	3,89

CODICE ARTICOLO	OGGETTO DELL'ANALISI ELEMENTI PER LA FORMAZIONE D'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	Inc. %
B.002	SL.0002.0013.0001) MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi...e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 54) peso 60 q.li ora (1/ 60)x 10	ora	0,1667	€ 82,34	€ 13,73	26,73
	SL.0002.0013.0011) MINIPALA CARICATRICE CINGOLATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e...lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 73) peso 48 q.li ora (1/ 60)x 10	ora	0,1667	€ 78,19	€ 13,03	25,37
	Sommano	mc			€ 51,37	
	PREZZO D'APPLICAZIONE	mc			€ 51,37	
	Realizzazione di SCAVO STRATIGRAFICO da eseguire da almeno un archeologo di seconda...doc e pdf e le foto in formato nativo della fotocamera ovvero in jpg o raw.					
	RU.ANA.02) Costo orario di un archeologo - Archeologo di II livello (Archeologo Responsabile/Esecutore) Comprese spese generali ed utile impresa.	ora	1	€ 48,07	€ 48,07	39,59
	RU.ANA.03) Costo orario di un archeologo - Archeologo di III livello (Archeologo Collaboratore). Comprese spese generali ed utile impresa.	ora	2	€ 35,42	€ 70,84	58,35
	PR.0001.0014.0001) IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	150	€ 0,01	€ 1,50	1,24
	PR.0001.0014.0003) ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cadauno	100	€ 0,01	€ 1,00	0,82
	Sommano	ora			€ 121,41	
C.001	PREZZO D'APPLICAZIONE	ora			€ 121,41	
	REALIZZAZIONE DI DOCUMENTAZIONE GRAFICA. La documentazione grafica dovrà essere...a corpo per l'intera campagna di scavo prevista nel presente intervento.					
	RU.ANA.03) Costo orario di un archeologo - Archeologo di III livello (Archeologo Collaboratore). Comprese spese generali ed utile impresa. ora (3x 45)	ora	135	€ 35,42	€ 4 781,70	48,41
	RU.ANA.04) Costo orario di un disegnatore. Comprese spese generali ed utile impresa. ora (4x 45)	ora	180	€ 26,93	€ 4 847,40	49,08
	PR.0001.0010.0001) MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (250x 45)	cadauno	11250	€ 0,01	€ 112,50	1,14
	PR.0001.0014.0003) ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (300x 45)	cadauno	13500	€ 0,01	€ 135,00	1,37
	Sommano	a corpo			€ 9 876,60	
	PREZZO D'APPLICAZIONE	a corpo			€ 9 876,60	
	CONSOLIDAMENTO E INTEGRAZIONE MURARIA DI ELEMENTI LAPIDEI Di paramento					
D.001						

CODICE ARTICOLO	OGGETTO DELL'ANALISI ELEMENTI PER LA FORMAZIONE D'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	Inc. %
	in pietra.... Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.					
	M.12.25.4) Pulizia di superfici litiche precedentemente interessate da rimozione delle malte,...Misurata per la superficie effettivamente interessata dall'intervento di pulizia.	mq	2	€ 206,79	€ 413,58	24,06
	M.12.25.6) Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci,...d'arte. Le singole operazioni saranno eseguite secondo le indicazioni della D.L.	mc	1	€ 644,52	€ 644,52	37,50
	RU.0001.0001.0004) CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	2	€ 41,84	€ 83,68	4,87
	RU.0001.0001.0001) OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	6	€ 39,90	€ 239,40	13,93
	RU.0001.0001.0003) OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	6	€ 33,41	€ 200,46	11,66
	PR.0001.0014.0003) ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	cadauno	7000	€ 0,01	€ 70,00	4,07
	PR.0001.0014.0001) IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	cadauno	6728	€ 0,01	€ 67,28	3,91
	Sommano	mc			€ 1 718,92	
	PREZZO D'APPLICAZIONE	mc			€ 1 718,92	

CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	Pagina Nr.
	<b>INDICE</b>	
A.001	LAVORI DI DIFFICILE VALUTAZIONE valutati a misura, i quali prevedono la pulitura	1
A.002	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO dell'area di indagine, dal cespugliame infestan	1
B.003	SCAVO SUPERFICIALE IN AREA ARCHEOLOGICA - Scavo superficiale manuale eseguito an	1
B.002	Realizzazione di SCAVO STRATIGRAFICO da eseguire da almeno un archeologo di seco	2
C.001	REALIZZAZIONE DI DOCUMENTAZIONE GRAFICA. La documentazione grafica dovrà essere.	2
D.001	CONSOLIDAMENTO E INTEGRAZIONE MURARIA DI ELEMENTI LAPIDEI Di paramento in pietra	3