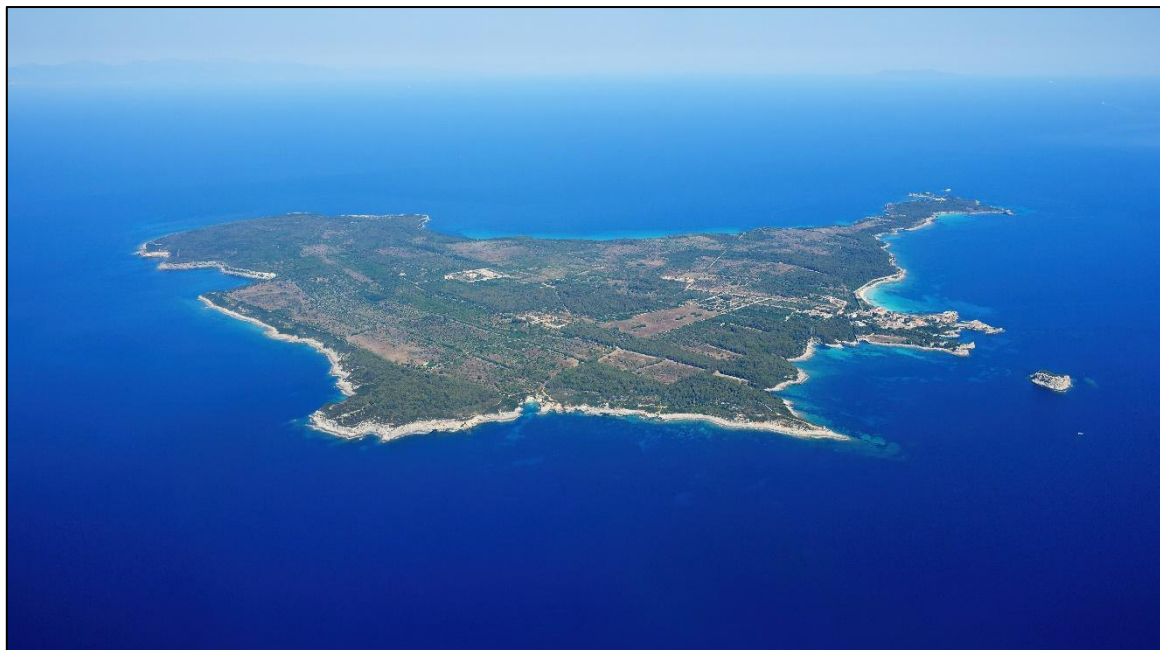


**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN POZZO AD USO
POTABILE SULL'ISOLA DI PIANOSA. AFFIDAMENTO INCARICO
PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE PER I LAVORI
CIG: B8A4BDE3AF**



R.10

ELENCO PREZZI UNITARI

COMMITTENTE:	COMUNE DI CAMPO NELL'ELBA
Tecnico incaricato	Dott.Geol. Misha Vivarelli
Ubicazione:	Isola di Pianosa (LI)
	Rev. 1.0

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN POZZO AD USO POTABILE SULL'ISOLA DI PIANOSA - CRONOPROGRAMMA						
	Sett.	1	2	3	4	5
CRONOLOGIA DELLE LAVORAZIONI						
ALLESTIMENTO CANTIERE E OPERE PRELIMINARI						
Delimitazione ed agibilità area di cantiere						
Posizionamento macchinari e strutture di servizio						
REALIZZAZIONE POZZO						
Perforazione pozzo e gestione fluidi di perforazione						
Completamento con camicia e dreni						
Installazione colonna di emungimento e pompa sommersa						
Operazione di spurgo del pozzo						
Prova di pompaggio						
REALIZZAZIONE TESTA POZZO						
Esecuzione scotico						
Posizionamento pozzetto di protezione						
Installazione quadro, contatore ed esecuzione dei collegamenti impiantistici						
REALIZZAZIONE AVAMPOZZO E DISMISSIONE						
Posa geotessile e platea in riciclato						
Installazione recinzione e cancello di accesso						
Dismissione e chiusura cantiere						

	<u>Elenco Prezzi Unitari - Pozzo Isola di Pianosa</u>		
	LOGISTICA E TRASPORTO		IMPORTO
Cod. Lavorazione		UM	Unitario
NP.001	Trasporto e noleggio attrezzatura ed impianto cantiere per esecuzione perforazione con diametro 311 mm fino a 95 m di profondità in parte in roccia e in parte in terreni sciolti. Sono escluse le spese di pernottamento.	a corpo	€ 18,636.72
	ESECUZIONE PERFORAZIONE POZZO		IMPORTI
Cod. Lavorazione		UM	Unitario
NP.002	Pozzo artesiano realizzato mediante perforazione verticale fino alla profondità di 95 m, con metodo a distruzione di nucleo e circolazione diretta di fluidi, in terreni di qualsiasi natura. Sviluppo e spurgo pozzo.		€ 39,878.42
	Fornitura e posa delle tubazioni in PVC con diametro esterno 200 mm e spessore di 10 mm.		
	tubazione cieca	m	€ 85.00
	tubazione microfessurata	m	€ 110.00
	Rivestimento rimepito per i primi 10 metri con calcestruzzo in opera	mc	€ 600.00
	Rivestimento riempito con argilla disidratata per 5 metri al tetto ed alla base di ogni acquifero per una lunghezza totale di 20 m.	mc	€ 2,100.00
	Rivestimento costituito da ghiaietto siliceo selezionato per una lunghezza di 65 m.	mc	€ 310.00
	Trasporto e conferimento dei fanghi e delle terre derivanti dalla perforazione presso discariche autorizzate, spurgo e sviluppo pozzo, prove di portata e presentazione documentazione. Sono con Prezzo 'a corpo' di pozzo realizzato, comprensivo di ogni onere e magistero.	a corpo	€ 6,000.00
	Allestimento per prova di pompaggio e Prova di portata a gradini (n.3) di 3 ore a portata costante su lungo tempo	a corpo	€ 5,800.00
	ACCESSORI POZZO		IMPORTO
Cod. Lavorazione		UM	Unitario
NP.003	Fornitura pompa comprensiva di colonna di emungimento con relativo quadro elettrico di comando e contatore volumetrico con collegamento, attacchi filettati o flangiati. Portata nominale 90 l/min, attacchi filettati dm. 1"1/4.	a corpo	€ 4,929.31

	REALIZZAZIONE AVAMPOZZO		IMPORTO
<i>Cod. Lavorazione</i>		UM	Unitario
<i>TOS25_04.A04.001.001</i>	<i>Scotico del piano di campagna. Compreso: - l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici (escluse ceppaie d'albero di alto fusto); - l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere per profondità fino a 30 cm</i>		
		mq	€ 3.11
<i>TOS25_04.E09.011.001</i>	<i>Rivestimento con geotessile n.t. agugliato per strato di separazione compreso picchettatura con teli con resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319)</i>	mq	€ 4.14
<i>TOS25_04.B12.002.001</i>	<i>fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie.</i>		
	<i>spessore 30 cm</i>	mc	€ 42.20
<i>TOS25_01.F06.010.008</i>	<i>Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in calcestruzzo, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. Pozzetto dimensioni esterne 100 x 100 x 100 cm</i>	a corpo	€ 455.25
<i>TOS25_09.V06.020.001</i>	<i>Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2.00 sorretta da montanti in ferro a "T" di altezza m 2,4, esclusi dal prezzo, posti ad interasse fino a m 2,50 e compreso la fornitura e la posa di n. 4 corsie di filo zincato la messa in tensione dei fili, la legatura della rete ai fori dei montanti e nei punti intermedi tra i montanti ai fili tenditori; il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte</i>		
	<i>Rete zincata e plastificata extraforte di diametro mm. 2,7 a maglia quadrata 5x5</i>	m	€ 29.54
<i>TOS25_09.V06.025.001</i>	<i>Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm; compreso inoltre il successivo rinfianco e</i>	cad.	€ 34.83
<i>NP.004</i>	<i>Cancello per recinzione a doppia anta in acciaio rivestito a polvere compreso montaggio</i>	a corpo	€ 1,016.22