

## AII. E - MODELLO OFFERTA

I G E A SpA

### Servizio di campionamento della fascia marino-costiera di Portoscuso mediante sondaggi a mare e sugli arenili; determinazioni analitiche dei sedimenti e delle sabbie

Il sottoscritto ..... nato a ..... il ..... nella sua qualità

di ..... dell'Offerente....., presa visione dell'avviso d'asta e di tutti gli atti inerenti l'appalto in

oggetto, dichiara di essere disposto ad eseguire tale servizio praticando i prezzi unitari per ogni voce così come meglio descritto nell'elenco prezzi seguente:

Cod.	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo unitario in cifre (Euro)	Prezzo unitario in lettere (Euro)	Totale (Euro)
A	B	C	D	E	F	G = D x F
<b><u>SONDAGGI A MARE E CAMPIONAMENTI</u></b>						
1	Movimentazione iniziale e finale del natante e dell'impianto di perforazione	<b>a corpo</b>				
2	Spostamento e installazione dell'impianto di perforazione in ciascuna postazione	n°	31			
3	Perforazione a mare con carotaggio sino alla profondità di 2 metri dal fondo marino	n°	26			
4	Perforazione a mare con carotaggio sino alla profondità di 3 metri dal fondo marino	n°	5			
5	Cassette catalogatrici per sondaggi a carotaggio, atte alla conservazione di carote e campioni, costituita da scomparti di lunghezza 1 metro ciascuno.	n°	31			
6	Prelievo di campioni sul fondo marino, da destinare ai saggi ecotossicologici, con l'utilizzo di un box corer o benna che permetta il recupero di uno spessore di almeno 20 cm di sedimento	n°	6			
7	Preparazione dei campioni di sedimento marino da avviare ad analisi	n°	129			
<b><u>DETERMINAZIONI ANALITICHE SUI SEDIMENTI MARINI</u></b>						
8	Analisi granulometrica	n°	129			

Firma .....

<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>UM</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prezzo unitario in cifre (Euro)</b>	<b>Prezzo unitario in lettere (Euro)</b>	<b>Totale (Euro)</b>
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G = D x F</b>
9	Determinazione del PH e Potenziale redox	n°	129			
10	Policlorobifenili (PCB)	n°	129			
11	IPA - Idrocarburi aromatici policiclici (parametri da 25 a 38 - Tab. 1, All. 5, D.Lgs. 152/06)	n°	129			
12	Azoto totale	n°	129			
13	Fosforo totale	n°	129			
14	Carbonio organico totale (TOC)	n°	129			
15	Idrocarburi C<12; Idrocarburi C>12	n°	129			
16	BTEX - Solventi aromatici (Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xilene)	n°	129			
17	Cumene	n°	129			
18	Cianuri	n°	129			
19	Pacchetto metalli (Al, As, Cd, Cr tot, Cu, Fe, Hg, Ni, Pb, V, Zn)	n°	129			
20	Organostannici TBT (Sommatore di mono-, di- e tributilstagno, espressi come stagno)	n°	16			
21	Diossine e Furani	n°	4			
22	Parametri microbiologici (Streptococchi fecali, Salmonella, Spore di clostridi solfitoreducitori)	n°	12			
23	Amianto	n°	4			
24	Indagini ecotossicologiche su matrice ambientale: tossicità acuta del batterio Vibrio fischeri (Microtox) fase solida o tal quale	n°	6			
25	Indagini ecotossicologiche su matrice ambientale: tossicità acuta del batterio Vibrio fischeri (Microtox) acqua interstiziale o elutriato	n°	6			
26	Indagini ecotossicologiche su matrice ambientale: tossicità acuta dei Rotiferi (Brachionus plicatilis) fase solida o tal quale	n°	6			
27	Indagini ecotossicologiche su matrice ambientale: tossicità acuta dei Rotiferi (Brachionus plicatilis) acqua interstiziale o elutriato	n°	6			

Cod.	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo unitario in cifre (Euro)	Prezzo unitario in lettere (Euro)	Totale (Euro)
A	B	C	D	E	F	G = D x F
<b><u>PRESTAZIONI PROFESSIONALI PER LE ATTIVITA' IN MARE</u></b>						
28	Prestazione professionale di Geologo o Ingegnere ambientale presente in cantiere	<b>a corpo</b>				
29	Redazione del documento finale (relazione tecnica, cartografia, ecc.) secondo i contenuti indicati nel Capitolato	<b>a corpo</b>				
<b><u>SONDAGGI SUGLI ARENILI E CAMPIONAMENTI</u></b>						
30	Movimentazione iniziale e finale dell'impianto di perforazione	<b>a corpo</b>				
31	Spostamento e installazione dell'impianto di perforazione in ciascuna postazione	<b>n°</b>	<b>10</b>			
32	Perforazione sugli arenili con carotaggio sino alla profondità di 2 metri	<b>n°</b>	<b>10</b>			
33	Cassette catalogatrici per sondaggi a carotaggio, atte alla conservazione di carote e campioni, costituita da scomparti di lunghezza 1 metro ciascuno.	<b>n°</b>	<b>10</b>			
34	Preparazione dei campioni di sabbia da avviare ad analisi	<b>n°</b>	<b>40</b>			
<b><u>DETERMINAZIONI ANALITICHE SULLE SABBIE DEGLI ARENILI</u></b>						
35	Analisi granulometrica	<b>n°</b>	<b>40</b>			
36	Determinazione del PH e Potenziale redox	<b>n°</b>	<b>40</b>			
37	Policlorobifenili (PCB)	<b>n°</b>	<b>40</b>			
38	IPA - Idrocarburi aromatici policiclici (parametri da 25 a 38 - Tab. 1, All. 5, D.Lgs. 152/06)	<b>n°</b>	<b>40</b>			
39	Azoto totale	<b>n°</b>	<b>40</b>			
40	Fosforo totale	<b>n°</b>	<b>40</b>			
41	Carbonio organico totale (TOC)	<b>n°</b>	<b>40</b>			

Cod.	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo unitario in cifre (Euro)	Prezzo unitario in lettere (Euro)	Totale (Euro)
A	B	C	D	E	F	G = D x F
42	Idrocarburi C<12; Idrocarburi C>12	n°	40			
43	Cianuri	n°	40			
44	Pacchetto metalli (Al, As, Cd, Cr tot, Cu, Fe, Hg, Ni, Pb, V, Zn)	n°	40			
45	Diossine e Furani	n°	4			
46	Parametri microbiologici (Streptococchi fecali, Salmonella, Spore di clostridi solfitoriduttori, Miceti e Lieviti, Escherichia Coli)	n°	8			
47	Amianto	n°	4			
<b>PRESTAZIONI PROFESSIONALI PER LE ATTIVITA' SUGLI ARENILI</b>						
48	Prestazione professionale di Geologo o Ingegnere ambientale presente in cantiere		<b>a corpo</b>			
49	Redazione del documento finale (relazione tecnica, cartografia, ecc.) secondo i contenuti indicati nel Capitolato		<b>a corpo</b>			
					<b>PREZZO TOTALE OFFERTO (EURO)</b>	

PREZZO TOTALE OFFERTO (IN LETTERE): EURO \_\_\_\_\_

PARI AD UN RIBASSO PERCENTUALE DEL \_\_\_\_\_ % IN LETTERE \_\_\_\_\_