



Giunta Regionale della Campania Direzione Generale per la Tutela
della Salute ed il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



Piano di Caratterizzazione ambientale ai sensi del D. Lgs. 152/06 -
Sito in Via San Leonardo-S.S. Tirrenica Inferiore / Via Fondo Oliva
nel Comune di Salerno (SA)

Il RUP

Ing. Roberta Santaniello

Data

Aprile 2022

Codice	Descrizione estesa	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	
	SONDAGGI AMBIENTALI				
S.01.030.010.a	Approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori Per ogni attrezzatura	cad	557,95 €	2	1.115,90 €
S.01.030.030.a	Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il ripristino dello stato dei luoghi Per distanze entro i 300 m	cad	208,40 €	22	4.584,80 €
S.01.031.010.a Regione Campania	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna	m	71,94 €	400	28.776,00 €
S.01.032.010.a	Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna	m	43,17 €	240	10.360,80 €
S.01.032.040.a	Alesaggio del foro di sondaggio per posa di piezometri, in terreni a granulometria fine	m	14,39 €	400	5.756,00 €
S.01.040.080.a	Piezometri a tubo aperto, installati in fori già predisposti, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione drenante con l'esclusione della fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piezometrici e calza in TNT. Per metri di tubo installato da 0 a 80 m dal piano campagna	m	24,26 €	400	9.704,00 €
S.01.040.080.b	Piezometri a tubo aperto, installati in fori già predisposti, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione drenante con l'esclusione della fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piezometrici e calza in TNT. Per l'allestimento di ciascun piezometro	cad	112,96 €	10	1.129,60 €
S.01.040.010.b Regione Campania	Prelievo di campioni rimaneggiati nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in appositi contenitori trasparenti, chiusi ermeticamente. Fino ad una profondità da 60 a 100 m dal piano di campagna	cad	12,72 €	48	610,56 €
S.01.060.030.a Regione Campania	Rilievo della falda acquifera in tubi opportunamente predisposti, eseguito a mezzo di scandagli elettrici. In concomitanza con l'esecuzione dei sondaggi, e fornitura della tabellazione o graficizzazione dei dati	cad	6,46 €	18	116,28 €
S.01.060.010.a Regione Campania	Cassetta catalogatrice delle dimensioni di 0,5 x 1 m, completa di scomparti e di coperchio	cad	26,81 €	80	2.144,80 €
NP01	Pulizia delle attrezzature di perforazione da eseguirsi ad ogni manovra di sondaggio, al fine di evitare la contaminazione incrociata dei campioni prelevati e la raccolta delle acque residue in appositi contenitori da smaltire a norma di legge.	cad	100,00 €	22	2.200,00 €
22.P14.A15	Campionamento di acque contaminate mediante utilizzo di campionatore pneumatico o di elettropompa sommersa che impediscano alterazioni di natura fisica o chimica delle acque durante il campionamento stesso, compreso l'eventuale spurgo dell'acqua stagnante all'interno del pozzetto per un tempo massimo di 3 ore di spurgo	cad	186,11	44	8188,84
NP02	Rilievo topografico dei punti di indagine comprensivo di georeferenziazione degli stessi	a corpo	2.500,00 €	1	2.500,00 €
NP03	Prestazioni specialistiche. Compenso per tecnico esperto nella gestione di attività di caratterizzazione ambientale (Geologo), compreso utilizzo di fotoionizzatore portatile per la determinazione in cantiere dei VOC, redazione stratigrafie, compilazione chain custody dei campioni prelevati.	cad	150,00 €	20	3.000,00 €
S.01.060.020.a	Pozzetti di protezione strumentazione. Compresa la relativa posa in opera e lucchetto di chiusura	cad	122,01 €	10	1.220,10 €
NP04	Operazione di aspirazione delle acque e loro trasporto e smaltimento presso impianto autorizzato	t	369,67 €	30	11.090,10 €
	SUB TOTALE				92.497,78 €
	ANALISI DI LABORATORIO				
NP05	Analisi campioni di terreno - Caratterizzazione terreni ai sensi del D.Lgs. 152/2006 - D.Lgs. 152/06 Allegato 5, Parte IV, Tabella 1	cad	1.600,00 €	52	83.200,00 €
NP06	Analisi campioni di acque - Caratterizzazione delle acque ai sensi del D.Lgs. 152/2006 - D.Lgs. 152/2006 Allegato 5, Parte IV, Tabella 2	cad	1.600,00 €	18	28.800,00 €
22.P20.A40.005 Prezziario Pubblico Regione Piemonte	Determinazione Frazione di carbonio organico nella zona non satura e nella zona satura	cad	24,81 €	12	297,72 €
	SUB TOTALE				112.297,72 €
	ELABORAZIONI INFORMATICHE				
NP07	Redazione del Piano delle Attività, del Report delle Attività (comprensivo di Grafici, Tabelle di sintesi, ed elaborazione piezometria) ed elaborazione del modello concettuale definitivo	a corpo	2.500,00 €	1,00	2.500,00 €
NP08	Analisi di Rischio	a corpo	4.000,00 €	1,00	4.000,00 €
	SUB TOTALE				6.500,00 €
	TOTALE SPESA				211.295,50 €