



REGIONE SICILIANA
Assessorato Regionale delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento Regionale Tecnico
Servizio Genio Civile Messina
U.O.3

SRR - Catania Provincia Nord
Impianto di trattamento e smaltimento RSU

COMPUTO METRICO INDAGINI GEOGNOSTICHE NEL SITO DI RANDAZZO

Dir Tecn. Geol.
Giuseppe SCHIRO'

GIUSEPPE
SCHIRO'

Firmato digitalmente da
GIUSEPPE SCHIRO'
Data: 2022.02.14 12:27:21
+01'00'

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	20.3.1	Computo Approntamento ed installazione sul primo foro di a...occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte.	1,000				1,000		
2	20.3.2	Installazione di attrezzatura per sondaggi a rotaz... dare al posizionamento un buon assetto di lavoro.			Sommano		1,000	€ 2 821,87	€ 2 821,87
3	20.3.3.1	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rot...entizia.per profondità comprese tra 0,00 e 30,00 m	29,000		Sommano		29,000	€ 282,19	€ 8 183,51
4	20.3.4.1	Sovrapprezzo alla voce 20.3.3 per i soli tratti di...uotate.per profondità comprese tra 0,00 e 30,00 m		900,00	Sommano		900,000	€ 76,74	€ 69 066,00
5	20.3.8.1	Sovrapprezzo alle voci di perforazione.uso di rive...izzo di acqua potabile come fluido di circolazione		900,00	Sommano		900,000	€ 26,04	€ 23 436,00
6	20.3.11.1	Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente...tecnico.per profondità compresa tra 0,00 e 30,00 m		900,00	Sommano		900,000	€ 11,96	€ 10 764,00
7	20.3.13	Cassette catalogatrici (in legno, in polistirolo e...magazzino indicato dalla D.L. - per ogni cassetta	10,000		Sommano		10,000	€ 109,33	€ 1 093,30
8	20.3.14.1	Assistenza continua alle indagini geognostiche, re... carote.per profondità compresa tra 0,00 e 30,00 m	180,000		Sommano		180,000	€ 34,33	€ 6 179,40
9	20.3.15	Approvvigionamento di acqua necessaria alle trivel... stesso. - per ogni trasporto in andata e ritorno		900,00	Sommano		900,000	€ 17,97	€ 16 173,00
10	20.1.11.1	Sondaggio sismico in foro del tipo Down - Hole ese...posizione del foro con rivestimento e cementazione		70,00	Sommano		70,000	€ 129,34	€ 9 053,80
11	20.1.11.2	Sondaggio sismico in foro del tipo Down		90,00	Sommano		90,000	€ 41,62	€ 3 745,80
A riportare									€ 150 516,68

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 150 516,68									
12	20.1.11.3	- Hole ese...tura in ciascun punto di sondaggio sismico in foro Sondaggio sismico in foro del tipo Down - Hole ese...unto di misura in foro e determinazione di Vp e Vs	60,000	3,00	Sommano	cad	3,000		
				3,000			€ 237,85	€ 713,55	
13	20.6.1.2	Installazione di piezometri a tubo aperto in PVC m...ra laterale.per tubo installato del diametro da 3"	60,000	90,00	Sommano	cad	90,000		
				90,000			€ 78,05	€ 7 024,50	
14	20.5.5.1	Prova penetrometrica dinamica discontinua (SPT) es...trativa.per profondità comprese tra 0,00 e 30,00 m	90,000	30,00	Sommano	m	60,000		
							60,000	€ 36,39	€ 2 183,40
15	20.3.6	Compenso addizionale alle voci 20.3.3 o 20.3.3 + 2...avori, e da applicarsi al solo tratto interessato.	2,000	2,00	Sommano	cad	90,000		
							90,000	€ 106,72	€ 9 604,80
16	20.6.4.1	Approntamento di apparecchiatura per misurazione d...o a tubo.per ogni serie fino a 10 rilievi di falda	10,000	2,00	Sommano	m	30,000		
							30,000	€ 182,26	€ 5 467,80
17	20.6.5	Rilievo di falda acquifera su piezometro già predi...delle sue variazioni nel tempo): per ogni rilievo.	10,000	2,00	Sommano	cad	2,000		
							2,000	€ 90,94	€ 181,88
18	20.6.14	Pozzetti di protezione della strumentazione geotec...ferro e lucchetto. - per ogni pozzetto installato	10,000	2,00	Sommano	cad	2,000		
							2,000	€ 13,25	€ 26,50
19	20.7.1	Apertura di campione contenuto in fustella cilindr...a; Raccomandazioni AGI 1977). - per ogni campione	10,000	10,000	Sommano	cad	10,000		
							10,000	€ 146,74	€ 1 467,40
20	20.7.3	Determinazione del contenuto d'acqua naturale per ... ISO/TS 17892-1/2005). - per ogni determinazione	10,000	10,000	Sommano	cad	10,000		
							10,000	€ 19,14	€ 191,40
21	20.7.4	Determinazione del peso dell'unità di volume allo ...3 provini (BS 1377-90). - per ogni determinazione	10,000	10,000	Sommano	cad	10,000		
							10,000	€ 9,24	€ 92,40
22	20.7.13	Analisi granulometrica mediante	10,000	10,000	Sommano	cad	10,000		
							10,000	€ 11,77	€ 117,70
A riportare € 177 588,01									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 177 588,01									
23	20.7.23	staccatura e sedi...tura maglie pari a 0,0074 mm). - per ogni analisi	10,000		Sommano	cad	10,000		
		10,000					€ 86,80	€ 868,00	
24	20.7.37.3	Prova di consolidazione edometrica ad incrementi d...isura di almeno n 5 valori del modulo edometrico.	10,000		Sommano	cad	10,000		
		10,000					€ 339,42	€ 3 394,20	
25	20.3.7.1	Sovrapprezzo alle voci 20.3.3 + 20.3.4 per uso del... tratti dell'impiego.per profondità sino a 60,00 m	30,000		Sommano	cad	30,000		
		30,000					€ 160,27	€ 4 808,10	
26	20.8.1.1	Riconoscimento e Preparazione.determinazione dell'... roccia mediante sclerometro per roccia. ISRM 1977	300,00		Sommano	m	300,000		
		300,000					€ 12,15	€ 3 645,00	
27	20.8.3.3	Caratteristiche meccaniche.prova di resistenza a c...LVDt. ISRM 1972; UNI EN 14146/2005; ASTM D7012-10	10,00		Sommano	cad	10,000		
		10,000					€ 19,23	€ 192,30	
28	20.8.3.6	Caratteristiche meccaniche.prova di resistenza a c...eparazione dei provini. ISRM 1977-; ASTM D7012-10	10,00		Sommano	cad	10,000		
		10,000					€ 186,13	€ 1 861,30	
29	20.8.1.3	Riconoscimento e Preparazione.preparazione di prov...canica, ricavati da carote del medesimo diametro.	10,00		Sommano	cad	10,000		
		10,000					€ 206,07	€ 2 060,70	
		Computo							
		Totale € 194 603,71							
								Totale	€ 194 603,71