

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	SONDAGGI GEOGNOSTICI (SpCat 1)							
1 01.01.0010	Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione. Sono compresi: il trasporto di andata e ritorno, dalla sede legale al cantiere; l'approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione; il carico, lo scarico; il personale necessario.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	968,00	968,00
2 01.01.0020.0 02	Installazione di attrezzatura per sondaggio, a rotazione in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree accessibili alle attrezzature di perforazione, compreso l'onere per lo spostamento da un foro al successivo. E' compreso quanto occorre per dare l'installazione completa. Per ogni installazione compresa la prima e l'ultima. Per distanza superiore a m 300.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	287,00	1'148,00
3 01.01.0040.0 01	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, anche di tipo Wereline, con carotieri di diametro minimo mm 85, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo, ed in rocce di durezza media che non richiedono l'uso del diamante. E' compreso l'uso di tutti gli accorgimenti necessari ad ottenere la percentuale di carotaggio richiesta. La perforazione dovrà essere eseguita a secco o con una quantità minima di fluido di circolazione secondo le indicazioni del direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la perforazione completa. Per ogni metro e per profondità misurate a partire dal piano di campagna. Da m 0 a m 30.							
	S1		20,00			20,00		
	S2		20,00			20,00		
	S3		15,00			15,00		
	S4		15,00			15,00		
	S5		15,00			15,00		
	S6		20,00			20,00		
	SOMMANO m					105,00	64,00	6'720,00
4 01.01.0060	Compenso per perforazione ad andamento verticale eseguita in terreni a granulometria media e grossolana, per uso di corone diamantate durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione.							
	S1		5,00			5,00		
	S2		5,00			5,00		
	S3		5,00			5,00		
	S4		7,00			7,00		
	S5		5,00			5,00		
	S6		7,00			7,00		
	SOMMANO m					34,00	63,00	2'142,00
5 01.01.0090.0 01	Compenso per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo quando ritenuto necessario o se espressamente richiesto dal committente, realizzato con le prescrizioni e gli oneri di cui alle "Modalità tecnologiche" e "Norme di misurazione". Per profondità da m 0,01 a m 10,00.							
	S1		10,00			10,00		
	S2		10,00			10,00		
	S3		5,00			5,00		
	S4		5,00			5,00		
	S5		5,00			5,00		
	S6		5,00			5,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		10'978,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		10'978,00
	SOMMANO m					40,00	12,20	488,00
6 01.01.0090.0 02	Compenso per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo quando ritenuto necessario o se espressamente richiesto dal committente, realizzato con le prescrizioni e gli oneri di cui alle "Modalità tecnologiche" e "Norme di misurazione". Per profondità oltre m 10,01. S1		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	16,80	84,00
7 01.01.0130.0 01	Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili spinto a pressione, diametro minimo mm 80. E' compresa l'incidenza della fustella. E' compreso quanto altro occorre per dare il prelievo completo.Per ogni prelievo e per profondità misurate a partire dal piano di campagna. Da m 0 a m 20. S1 S2 S3 S4 S5 S6		2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00			2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					8,00	61,00	488,00
8 01.01.0150	Prelievo di campioni rimaneggiati e spezzoni di carote, nel corso dell'esecuzione di sondaggi e loro conservazione entro appositi contenitori trasparenti chiusi ermeticamente. E' compreso quanto occorre per dare il prelievo completo.Per ogni prelievo e per profondità misurate a partire dal piano di campagna da m 0 a m 80 .					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	6,20	43,40
9 01.01.0220	Misura di falda idrica in tubo opportunamente predisposto, eseguito a mezzo di scandagli elettrici durante tutto il periodo relativo alla durata dei lavori di sondaggio. E' compresa la fornitura di grafici relativi alla eventuale escursione di falda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il rilievo completo. Per ogni lettura.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	4,27	25,62
10 01.01.0240	Cassette catalogatrici per la conservazione dei terreni attraversati comprensive di documentazione fotografica fornita su supporto digitale.					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	20,40	428,40
11 01.03.0010	Trasporto di attrezzatura per prova penetrometrica dinamica con penetrometro tipo ISSMFE, "Meardi" (AGI), o "Emilia". Sono compresi: il carico, lo scarico; il trasporto di andata e ritorno; l'approntamento di attrezzature e per prova penetrometrica dinamica; il personale necessario.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	482,00	482,00
12 01.03.0020	Installazione delle attrezzature per prova penetrometrica dinamica continua con penetrometro ISSMFE, "Meardi" o "Emilia", su ciascuna							
	A R I P O R T A R E							13'017,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'017,42
	verticale di prova da contabilizzare una sola volta per verticale anche nel caso di ripresa di prova dopo perforo, spostamenti compresi. E' compreso quanto occorre per dare l'installazione completa.					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	94,00	1'316,00
13 01.03.0030.0 01	Prova penetrometrica dinamica continua, con penetrometro ISSMFE, "Meardi" o "Emilia", fino alla profondità richiesta o fino al raggiungimento del rifiuto. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa. Per ogni metro di profondità senza uso di rivestimento delle aste. DPSH 1, 6 DPSH 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14					30,00 120,00		
	SOMMANO m					150,00	17,50	2'625,00
	PROVE DI LABORATORIO (SpCat 2)							
14 21.05.0010	Apertura di campione (indisturbato o semidisturbato) che venga estruso dal contenitore cilindrico, oppure per ogni metro di campionatura. E' compreso quanto occorre per dare le prove complete. S1(2c), S2(2c), S3(1), S4(1), S5(1), S6(1)					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	12,40	99,20
15 21.05.0020	Apertura di campione rimaneggiato (contenuto in sacchetto o vasetto). E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. da trincee esplorative T1, T2, T4, T5, T6, T8, T10					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	3,17	22,19
16 21.05.0040	Fotografia del campione (n.1 copia a colori e negativo).					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	3,82	57,30
17 21.06.0010	Determinazione del contenuto d'acqua.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	10,80	86,40
18 21.06.0020	Determinazione del peso specifico apparente su provino con diametro minore di mm 40.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	11,40	91,20
19 21.07.0020.0 02	Analisi granulometrica di terre, inerti e/o aggregati mediante vagliatura in quantità inferiori a kg 5, con massimo di n° 8 setacci eseguita in conformità CNR BU 23, UNI EN 933-1. È compreso quanto occorre per dare l'analisi completa. Analisi granulometrica eseguita per via umida					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	70,00	490,00
20 21.07.0060	Analisi granulometrica per sedimentazione mediante areometria. E' compresa la determinazione del peso specifico assoluto. E' compreso quanto occorre per dare l'analisi completa.					7,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		17'804,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'479,06
	dell'acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture per pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale eccedente nell'ambito del cantiere. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I prezzi si riferiscono ai diversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi dalla profondità di m 1,51 alla profondità di m 3,00. trincee esplorative da T1 a T10	10,00	5,00	0,700	1,500	52,50		
	SOMMANO mc					52,50	8,10	425,25
27 17.01.0030.0 03	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina. Sono compresi: il rinterro eventuale delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla Direzione Lavori; il deflusso dell'acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture per pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale eccedente nell'ambito del cantiere. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I prezzi si riferiscono ai diversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi dalla profondità di m 3,01 alla profondità di m 4,00. trincee esplorative da T1 a T10	10,00	5,00	0,700	1,000	35,00		
	SOMMANO mc					35,00	10,60	371,00
28 02.02.0010.0 01	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; il carico, il trasporto e lo scarico nel luogo di impiego; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. trincee esplorative da T1 a T10 *(par.ug.=73,5+52,5+35)	161,00				161,00		
	SOMMANO mc					161,00	3,05	491,05
29 17.02.0060	Taglio raso terra di vegetazione, anche in presenza di acqua, di qualunque tipo, sia arborea che arbustiva, comprese le spinaie e gli alberi d'alto fusto, vegetanti sul fondo delle scarpate e sugli argini dei corsi d'acqua di ogni tipo. E' compreso: l'allontanamento, l'eventuale bruciatura e spianamento a campagna del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Valutato in base alla superficie reale del corso d'acqua interessato. zona fosso carbonacea *(par.ug.=(80*5)+(60*5)) altre zone *(par.ug.=50*5)	700,00				700,00		
		250,00				250,00		
	SOMMANO mq					950,00	1,29	1'225,50
	Parziale LAVORI A MISURA euro							29'991,86
	T O T A L E euro							29'991,86
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	16'958,42
002		3'660,69
003		9'372,75
	Totale SUPER CATEGORIE euro	29'991,86
	Data, _____	
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE: