

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE, SONDAGGI ERILIEVI			
Nr. 1 S01.A05.000	Trasporto e approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione. Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione di andata e ritorno, dalla sede legale dell'impresa al cantiere; l'approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione; il carico, lo scarico; il personale necessario. lire/euro (unmilione cinquecentomila / settecentosettantaquattro virgola sessantanove)	cad	1 500 000 774.69
Nr. 2 S01.A10.000	Installazione di attrezzatura per sondaggi. Per distanza fino a m 300. 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. lire/euro (trecentomila / centocinquantaquattro virgola novantaquattro)	cad	300 000 154.94
Nr. 3 S01.A15.010	Compenso per realizzazione di carotaggi orizzontali od inclinati Compenso per realizzazione di carotaggi con andamento orizzontale od inclinati disposti dalla d.l. lire/euro (quindicimila / sette virgola settantacinque)	m	15 000 7.75
Nr. 4 S01.A50.020	Perforazione ad andamento verticale: prof. da 0 a 20 m - diam. mm 85 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo con carotieri di diametro minimo mm 85, in terreni a qualsiasi granulometria e consistenza siano essi costituiti da argille, limi, rocce tenere, ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e rocce calcaree, ed in rocce che richiedono l'uso della corona diamantate quest'ultima da compensare a parte. E' compreso l'uso di tutti gli accorgimenti necessari ad ottenere la percentuale di carotaggio richiesta.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la perforazione completa e la restituzione grafica completa dei dati. Per ogni metro e per profondità' misurata a partire dal piano di campagna da m 0 a m 20 con percentuale di carotaggio superiore al 75%. lire/euro (centoventiduemila / sessantatré virgola zero)	m	122 000 63.01
Nr. 5 S01.A50.040	Perforazione ad andamento verticale: prof. da 20,01 a 40,00 m - diam. mm 85 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo con carotieri di diametro minimo mm 85, in terreni a qualsiasi granulometria e consistenza siano essi costituiti da argille, limi, rocce tenere, ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e rocce calcaree, ed in rocce che richiedono l'uso della corona diamantate quest'ultima da compensare a parte. E' compreso l'uso di tutti gli accorgimenti necessari ad ottenere la percentuale di carotaggio richiesta.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la perforazione completa e la restituzione grafica completa dei dati. Per ogni metro e per profondità' misurata a partire dal piano di campagna da m 20,01 a m 40,00 con percentuale di carotaggio superiore al 75%. lire/euro (centoquarantaottomila / settantasei virgola quarantaquattro)	m	148 000 76.44
Nr. 6 S01.A50.060	Perforazione ad andamento verticale: prof. da 40,01 a 60,00 m - diam. mm 85 Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo con carotieri di diametro minimo mm 85, in terreni a qualsiasi granulometria e consistenza siano essi costituiti da argille, limi, rocce tenere, ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e rocce calcaree, ed in rocce che richiedono l'uso della corona diamantate quest'ultima da compensare a parte. E' compreso l'uso di tutti gli accorgimenti necessari ad ottenere la percentuale di carotaggio richiesta.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la perforazione completa e la restituzione grafica completa dei dati. Per ogni metro e per profondità' misurata a partire dal piano di campagna da m 40,01 a m 60,00 con percentuale di carotaggio superiore al 75%. lire/euro (centoottantamila / novantadue virgola novantasei)	m	180 000 92.96
Nr. 7 S01.A70.000	Compenso per uso corone diamantate nei terreni a granulometria media grossolana Compenso per perforazione ad andamento verticale per uso di corone diamantate durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione eseguiti nei tratti di terreno a granulometria media e grossolana. lire/euro (centomila / cinquantauno virgola sessantacinque)	m	100 000 51.65
Nr. 8 S01.A80.000	Compenso per uso di rivestimenti metallici provvisori nei fori carotati Compenso per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo quando ritenuto necessario o se espressamente richiesto dalla d.l. lire/euro (ventimila / dieci virgola trentatré)	m	20 000 10.33
Nr. 9 S01.B10.020	Prelievo di campioni indisturbati, alla profondità: da m 0 a m 20. 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		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 10 S01.B10.040	l'incidenza della fustella. E' compreso quanto altro occorre per dare il prelievo completo. Per ogni prelievo e per profondita' misurate a partire dal piano di campagna. Da m 0 a m 20. lire/euro (centomila / cinquantauno virgola sessantacinque) Prelievo di campioni indisturbati, alla profondità da m 20,01 a m 40. 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 profondita' misurate a partire dal piano di campagna. Da m 20,01 a m 40. lire/euro (centoventimila / sessantauno virgola novantasette)	cad	100 000 51.65
Nr. 11 S01.C10.010	Rilievo di falda acquifera. Rilievo di falda acquifera 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. lire/euro (settemila / tre virgola sessantadue)	cad	120 000 61.97
Nr. 12 S01.D10.010	Riempimento di fori di sondaggio. Riempimento di fori di sondaggio con materiale proveniente dalle perforazioni opportunamente additivato con malta idraulica e cementizia in modo da impedire infiltrazioni d'acqua nel sottosuolo. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per ogni metro e per profondita' misurate a partire dal piano di campagna fino a m 60. lire/euro (diecimila / cinque virgola sedici)	m	10 000 5.16
Nr. 13 S01.E01.010	Cassette catalogatrici. Cassette catalogatrici per la conservazione dei terreni attraversati. lire/euro (trentamila / quindici virgola quarantanove)	cad	30 000 15.49
Nr. 14 S01.E20.010	Fornitura di foto a colori delle cassette catalogatrici. Fornitura di n.3 copie di foto a colori formato cm 13x18 ed il negativo, delle cassette catalogatrici. Per ciascuna cassetta fotografata. lire/euro (diecimila / cinque virgola sedici)	cad	10 000 5.16
Nr. 15 S01.F10.010	Trasporto e approntamento delle attrezzature per prova penetrometrica statica. Trasporto delle attrezzature per prova penetrometrica statica. Sono compresi: il carico, lo scarico; il trasporto di andata e ritorno; l'approntamento delle attrezzature da t 10-20, per prova penetrometrica statica; il personale necessario. lire/euro (settecentocinquantamila / trecentoottantasette virgola trentaquattro)	cad	750 000 387.34
Nr. 16 S01.F20.010	Installazione delle attrezzature per prova penetrometrica. Installazione delle attrezzature per prova penetrometrica statica, effettuata anche con penetrometro elettrico, o piezocono su ciascuna verticale di prova da contabilizzare una volta sola per verticale anche nel caso di ripresa di prova dopo perforo, spostamenti compresi. E' compreso quanto altro occorre per dare l'installazione completa. lire/euro (centoottantamila / novantadue virgola novantasei)	cad	180 000 92.96
Nr. 17 S01.G10.010	Prova penetrometrica statica con punta meccanica Prova penetrometrica statica fino alla profondita' richiesta o fino al rifiuto. Per le indagini con punta elettrica e con piezocono è inoltre compreso l'utilizzo della strumentazione necessaria per la raccolta dei dati penetrometrici e di deviazione dalla verticale. E' inoltre compreso quanto occorre per dare la prova completa. Con punta meccanica lire/euro (ventiottomila / quattordici virgola quarantasei)	m	28 000 14.46
Nr. 18 S01.G10.020	Prova penetrometrica statica con punta elettrica Prova penetrometrica statica fino alla profondita' richiesta o fino al rifiuto. Per le indagini con punta elettrica e con piezocono è inoltre compreso l'utilizzo della strumentazione necessaria per la raccolta dei dati penetrometrici e di deviazione dalla verticale. E' inoltre compreso quanto occorre per dare la prova completa. Con punta elettrica lire/euro (trentaottomila / diciannove virgola sessantatre)	m	38 000 19.63
Nr. 19 S01.G10.030	Prova penetrometrica statica con punta piezocono Prova penetrometrica statica fino alla profondita' richiesta o fino al rifiuto. Per le indagini con punta elettrica e con piezocono è inoltre compreso l'utilizzo della strumentazione necessaria per la raccolta dei dati penetrometrici e di deviazione dalla verticale. E' inoltre compreso quanto occorre per dare la prova completa. Con punta piezocono		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 20 S01.H10.010	<p>lire/euro (cinquantamila / venticinque virgola ottantadue)</p> <p>Prova di dissipazione dilatometrica DMTA della durata fino ad un'ora. Prova di dissipazione dilatometrica DMTA eseguita in terreni coesivi alla profondità richiesta. E' compresa la restituzione grafica dei dati e quanto altro occorre per dare la prova completa. Compenso per prova della durata fino ad un'ora.</p> <p>lire/euro (centottantamila / novantadue virgola novantasei)</p>	m	50 000 25.82
Nr. 21 S01.H10.020	<p>Prova di dissipazione dilatometrica DMTA a partire dalla seconda ora. Prova di dissipazione dilatometrica DMTA eseguita in terreni coesivi alla profondità richiesta. E' compresa la restituzione grafica dei dati e quanto altro occorre per dare la prova completa. Compenso per prova a partire dalla seconda ora.</p> <p>lire/euro (centocinquantamila / settantasette virgola quarantasette)</p>	ora	180 000 92.96
Nr. 22 S01.L10.010	<p>Base sismica di rilevamento delle onde P ed S. Base sismica di rilevamento per le onde P ed S per determinare i parametri elastici dinamici, con il metodo dell'inversione di fase con energizzazione al taglio ed uso di geofono orizzontali per misurare i primi arrivi delle onde S, ed utilizzando geofono verticale con energizzazione a compressione per le onde P, con interdistanza geofonica tra m 1 e 3 max, e stesa massima di m 25, con calcolo delle velocita' onde P, S e moduli elastici dinamici. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per ogni postazione compresa l'installazione.</p> <p>lire/euro (ottocentomila / quattrocentotredici virgola diciassette)</p>	cad	800 000 413.17
Nr. 23 S01.L20.010	<p>Prove sismiche tipo "Down-hole" a profondità 15 m e sette punti di misura Prove sismiche tipo "Down-hole" in foro gia' predisposto, utilizzando energizzazione al taglio ed il metodo dell'inversione di fase per la lettura delle onde P, con geofono tridimensionale e sistema di acquisizione multicanale, comprendendo la restituzione dei dati di campagna su supporto cartaceo o magnetico, il grafico dell'andamento delle velocita' delle onde P ed S, dei moduli elastici dinamici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le prove complete. Per ogni prova in fori da m 15 di profondita' e sette punti di misura</p> <p>lire/euro (unmilione / cinquecentosedici virgola quarantasei)</p>	cad	1 000 000 516.46
Nr. 24 S01.L20.020	<p>Prove sismiche tipo "Down-hole" per ogni misura oltre le prime sette Prove sismiche tipo "Down-hole" in foro gia' predisposto, utilizzando energizzazione al taglio ed il metodo dell'inversione di fase per la lettura delle onde P, con geofono tridimensionale e sistema di acquisizione multicanale, comprendendo la restituzione dei dati di campagna su supporto cartaceo o magnetico, il grafico dell'andamento delle velocita' delle onde P ed S, dei moduli elastici dinamici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le prove complete. Per ogni misura oltre le prime sette anche a profondita' maggiore di m 15.</p> <p>lire/euro (centosessantamila / ottantadue virgola sessantatre)</p>	cad	160 000 82.63
Nr. 25 S01.L30.010	<p>Prove sismiche tipo "Cross-hole" a profondità 15 m e sette punti di misura Prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori gia' predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con geofono tridimensionale e sistema di acquisizione multicanale, comprendendo la restituzione dei dati di campagna su supporto cartaceo o magnetico, il grafico dell'andamento delle velocita' con la profondita', il calcolo delle velocita' delle onde P ed S, dei moduli elastici dinamici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le prove complete. Per ogni prova in fori da m 15 di profondita' e sette punti di misura.</p> <p>lire/euro (unmilionesettecentomila / ottocentotrentasette virgola novantaotto)</p>	cad	1 700 000 877.98
Nr. 26 S01.L30.020	<p>Prove sismiche tipo "Cross-hole" per ogni misura oltre le prime sette Prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori gia' predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con geofono tridimensionale e sistema di acquisizione multicanale, comprendendo la restituzione dei dati di campagna su supporto cartaceo o magnetico, il grafico dell'andamento delle velocita' con la profondita', il calcolo delle velocita' delle onde P ed S, dei moduli elastici dinamici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le prove complete. Per ogni misura oltre le prime sette anche a profondita' maggiore di m 15.</p> <p>lire/euro (duecentosettantamila / centotrentanove virgola quarantaquattro)</p>	cad	270 000 139.44

COMMITTENTE: