



**AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ESECUZIONE DI PROVE E INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE FUNZIONALI A INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE VIARIA DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA MEDIANTE ACCORDO QUADRO. AFFIDAMENTO 11 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE SULLA SP103 IN COMUNE DI VENTASSO AREE INTERNE - RETTIFICA**

**CONSUNTIVO LAVORI**

PR.	Art.	DESCRIZIONE	U.M.	Parti Uguali	MISURE			QUANTITA'	PREZZO R.E.R. 2021	IMPORTO con PREZZI R. E.R.	PREZZO R.E.R. 2024	Δ PREZZO	Δ PREZZO (%)	Δ PREZZO (%) - 5%	80% dell'eccedenza	PREZZO REV.	IMPORTO con PREZZI REV.	
					lungh.	largh/area.	altezz./peso											
1	A02.013.005	Apprestamento delle attrezzature necessarie per esecuzione di prove penetrometriche:																
	A02.013.005.a	carico e scarico su mezzo di trasporto	cad	1				1,00	€ 200,00	€ 200,00	€ 209,00	€ 9,00	4,50%			€ 200,00	€ 200,00	
	A02.013.005.b	per ogni km percorso dalla sede di partenza al punto di scarico delle attrezzature	km	60				60,00	€ 2,50	€ 150,00	€ 2,53	€ 0,03	1,20%			€ 2,50	€ 150,00	
2	A02.013.010	Compenso per installazione di attrezzature penetrometriche su ciascun punto di prova compresi spostamenti, ecc.																
	A02.013.010.b	prove dinamiche continue standard	cad	3				3,00	€ 54,70	€ 164,10	€ 57,16	€ 2,46	4,50%			€ 54,70	€ 164,10	
3	A02.013.040	Prova penetrometrica dinamica continua eseguita con penetrometro provvisto di massa battente da 72,5744 kg (160 lbs) e altezza di caduta 75 cm, corredato di dispositivo per lo sganciamento automatico, compreso eventuale tubo di rivestimento foro																
			m		25			25,00	€ 15,80	€ 395,00	€ 38,45	€ 22,65	143,35%	138,35%	110,68%	€ 33,29	€ 832,25	
4	A02.016.025	Prospezione geofisica col metodo sismico a rifrazione per l'esecuzione di profili sismici con allineamenti unitari di 24 geofoni con numero minimo di 7 tiri per BASE (5 interni e 2 esterni), compresi piazzamento attrezzature, loro spostamento nell'area di studio, restituzione dei dati con tecnica tomografica e sezioni sismo-stratigrafiche con indicate le superfici di discontinuità fisica in scala almeno di 1:1000, relazione finale e quant'altro occorra per dare quanto richiesto a regola d'arte:																
	A02.016.025.a	con cannoncino industriale o massa battente, stendimento con distanza intergeofonica uguale o inferiore a 2 m e restituzione delle sezioni sismo-stratigrafica compreso rilievo del profilo topografico in campagna	m	60				62,50	€ 17,00	€ 1.062,50	€ 17,77	€ 0,77	4,53%			€ 17,00	€ 1.062,50	
	A02.016.025.e	sovraprezzo per acquisizione ed elaborazione dati con generazione di onde di taglio (50% rispetto alle voci precedenti)						62,50	50,00%	€ 531,25	51,00%	1,00%	2,00%			€ 9,06	€ 566,25	
5	M01.001.020	MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Comune edile (esecuzione eventuali carotaggi su asfalto)	ora	4				4,00	€ 24,34	€ 97,36	€ 25,38	€ 1,04	4,27%			€ 24,34	€ 97,36	
									<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>2.502,85 €</b>								<b>3.072,46 €</b>
5	F01.031.010	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata:																
	F01.031.010.b	altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti	cad	10				10,00	€ 0,57	€ 5,70	€ 0,89	€ 0,32	56,14%	51,14%	40,91%	€ 0,80	€ 8,00	

