Elenco Prezzi

Art.163 commi 1 e 5 D.Lvo n. 50/2016 - COMUNE DI REITANO (ME) - Lavori di somma urgenza per il messa in sicurezza del costone sovrastante la Strada comunale Reitano-Saia-Motta D'Affermo.

la Strada comunale Reitano-Saia-Motta D'Affermo.					
N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario	
1	1.1.1.2	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione di sovrastrutture stradali e di muri a secco comunque calcolati come volume di scavo, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, eseguito secondo le sagome prescritte anche a gradoni, compresi gli interventi anche a mano per la regolarizzazione del fondo, delle superfici dei tagli e la profilatura delle pareti, nonché il paleggiamento, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m, il ritorno a vuoto, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa), il confezionamento dei cubetti, questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. .in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra superiore a 30 cm e fino a 50 cm, attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. La resistenza allo schiacciamento per le rocce lapidee integre sarà determinata su provini da prelevare in numero non inferiore a 5 provini (da 10x10x10 cm) fino ai primi 300 mc di materiale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza. Al mc Euro cinque/90	mc	5,90	
2	1.1.9.1	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 mc cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, incluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.Aall'esterno di edifici Al mc Euro centonove/37	mc	109,37	
3	A.P.1	Decespugliamento eseguito a mano da personale qualificato che opera in cordata munito delle opportune attrezzature e di tutti i necessari sistemi di sicurezza, eseguito in pareti e/o scarpate di qualsiasi altezza e pendenza inaccessibili ai mezzi meccanici, comprendente il taglio e l'asportazione di piante di qualsiasi genere e dimensioni, arbusti, rovi, basso bosco, ceppaie e		,	

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
		vegetazione in genere e altresì compreso e compensato nel prezzo il carico del materiale di risulta su mezzo, il trasporto a rifiuto alla pubblica discarica a qualsiasi distanza ed il ritorno a vuoto del mezzo. euro (quattro/30) cad Euro quattro/30	cad	4,30
4	A.P.2	Disgaggio di parete rocciosa di qualsiasi altezza, pendenza e dimensioni, inaccessibile ai mezzi meccanici, eseguita da rocciatori esperti in cordata,muniti di attrezzatura alpinistica adeguata al fine di operare in condizioni di massima sicurezza.che si calano in parete,rimuovendo masse instabili di roccia, con l'ausilio di leve,binde, martinetti idraulici, escluso l'uso di esplosivi, fino ad un volume massimo di mc 1,00. Compresa l'adozione di tutti gli accorgimenti e le protezioni necessarie a garantire la sicurezza delle strutture pubbliche e private sottostanti l'area da disgaggiare e l'esecuzione di rilevamento topografico della parete in scala adeguata e la documentazione fotografica che evidenzi lo stato della stessa. Compreso il trasporto, il sollevamento delle attrezzature e dei materiali da qualsiasi posto a qualsiasi altezza fino al luogo di impiego e con qualsiasi mezzo. Compresa la rimozione dei blocchi disgaggiati, la regolarizzazione della parete, il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale alla pubblica discarica sita a qualsiasi distanza ed ogni onere necessario a garantire la massima sicurezza nelle operazioni. Computo secondo la superficie effettiva della parete ispezionata, disgaggiata e bonificata. Per ogni mq euro (nove/50) Al mq Euro nove/50	mq	9,50
5	A.P.3	Risagomatura di superfici di frana consistente nel modellamento generale della superficie con ragno meccanico, completo di martellone demolitore, idoneo ad essere impiegato in luoghi impervi ed impraticabili dai normali mezzi meccanici, onde ottenere un profilo regolare, in situazioni dove siano presenti accumuli di materiale sciolto fino ad altezze di m 2, grossi massi sparsi, fino a m 1 di diametro medio, legname morto e ramaglia, da disporre all'interno del cantiere secondo le indicazioni della D. L. o trasportare alle discariche autorizzate, incluso l'eventuale completamento a mano, l'impiego di attrezzature idrauliche, l'eventuale pulizia. Compreso e compensato l'incidenza del trasporto del mezzo sui luoghi di lavoro, il ritorno ed ogni altro onere. Per ogni mq euro (sedici/00)		
		Al mc Euro sedici/00	mc	16,00

Ufficio del Genio Civile di Messina Pg.2

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
6	1.2.5.1	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro .per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano.	mc x km	0,52
7	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Al mq Euro ventitre/46	mq	23,40
8	3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfrido e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: .per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate Al kg Euro uno/83	kg	1,83
9	3.1.3.5	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente moderatamente aggressivo classe d'esposizione XC4, XD2, XS1, XA2, (UNI 11104), in ambiente aggressivo senza gelo (anche marino) classe d'esposizione XC4, XD2, XS1, XA2 (UNI 11104); classe di consistenza S3-consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: .per opere in fondazione per lavori stradali C25/30. Al mc Euro centoquarantotto/55	mc	148,55
			5	,-

Ufficio del Genio Civile di Messina Pg.3

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita'	PREZZO
10	A.P.4	Fornitura e posa in opera di ancoraggi in acciaio tipo Gewi, diam. 25 mm, a filetto continuo, inseriti in perforazioni eseguite a rotopercussione, (compresi nel prezzo) diam. Max. 45 mm circa, spinte fino alla profondità massima di 3,00 m, eseguite in terreni di qualsiasi natura e consistenza ed in pareti e scarpate di qualunque altezza e pendenza, senza l'ausilio di ponteggio, da personale rocciatore altamente qualificato, munito di tutti gli attestati di legge in materia, in corso di validità compresa la successiva iniezione a pressione controllata del foro e la posa in opera del relativo ancoraggio. Gli ancoraggi, forniti di opportuno dado di serraggio o di golfaro passacavo in acciaio nero, verranno solidarizzati al terreno, mediante boiacca di cemento 325, con rapporto cemento-acqua di 2:1, opportunamente additivata con antiritiro in ragione del 3% del peso di miscela secca.Compreso la fornitura di cemento fino ad un volume pari a	di misura	Unitario
11	A.P.5	tre volte quello del foro, delle cannette di iniezione e di sfiato e qualsiasi eventuale altro onere, per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte e la fornitura, in copia conforme, degli attestati in corso di validità che comprovano l'idonietà degli operatori ad operare su funi (operai rocciatori) e delle macchine utilizzate. Per ogni metro lineare euro (settantotto/00) Al m Euro settantotto/00 Fornitura e posa in opera di ancoraggi in acciaio tipo Gewi, diam. 25 mm, a filetto continuo, inseriti in perforazioni a distruzione di nucleo eseguite a rotopercussione, (compresi nel prezzo) diam. Max. 80 mm circa, spinte fino alla profondità massima di 10,00 m, eseguite in terreni di qualsiasi natura e consistenza ed in pareti e	m	78,00
		scarpate di qualunque altezza e pendenza, senza l'ausilio di ponteggio, da personale rocciatore altamente qualificato, munito di tutti gli attestati di legge in materia, in corso di validità. Gli ancoraggi, forniti di opportuno dado di serraggio o di golfaro passacavo in acciaio nero, verranno solidarizzati al terreno, mediante boiacca di cemento 325, con rapporto cemento-acqua di 2:1, opportunamente additivata con antiritiro in ragione del 3% del peso di miscela secca. Compreso la fornitura di cemento fino ad un volume pari a tre volte quello del foro, delle cannette di iniezione e di sfiato e qualsiasi eventuale altro onere, per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte e la fornitura, in copia conforme, degli attestati in corso di validità che comprovano l'idonietà degli operatori ad operare su funi (operai rocciatori) e delle macchine utilizzate.		
		Per ogni metro lineare euro (centoventisette/00) Al m Euro centoventisette/00	m	127,00

Ufficio del Genio Civile di Messina

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
12	6.7.28.1	Fornitura e realizzazione di barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza nominale come definito negli elaborati grafici costituita da: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non superiori a 10,00 m - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; qualora la singola maglia della rete principale presenti un'area superiore a 150 cmq , la barriera dovrà essere integrata con un ulteriore strato di rete a maglia fine. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio, tesati secondo le indicazioni del produttore; - per classe di livello di energia 2 (MEL > = KJ 500) Al mq Euro duecentotrentotto/68 24/04/2018		

Ufficio del Genio Civile di Messina Pg.5