



Regione Marche
Comune di MONTELUPONE

pag. 1

6.a

ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE OPERE DI DIFESA DEL SUOLO E
MONITORAGGIO MOVIMENTO FRANOSO VERSANTE NORD EST

COMMITTENTE: Comune di Montelupone

Macerata, 28/03/2018

IL TECNICO
Geol. Luigi Morgoni

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.01.025	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. euro (sei/54)	cad	6,54
Nr. 2 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (uno/90)	cal/h	1,90
Nr. 3 19.06.007* .002	Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m³) confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale o Appalto, compreso l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 20 MPA euro (centouno/83)	m³	111,83
Nr. 4 19.13.001* .001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l'umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 - 100100 1550 - 8070 - 100 1030 - 7050 - 85 523 - 5535 - 65 215 - 4025 - 50 0,48 - 2515 - 30 0,072 - 155 - 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell'apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni strato sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 euro (trentanove/81)	m³	39,81
Nr. 5 AP_01	Microdreni subverticali o inclinati in galleria. Fori drenanti profondi subverticali o inclinati eseguiti in galleria per la captazione di falde idriche, per lunghezza fino a 60 m, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, asciutti o bagnati, realizzati mediante trivellazione con idonea attrezzatura a rotazione, del diametro non inferiore a 90 mm sufficiente all'infilaggio di un tubo microfessurato e cieco in PVC del diametro esterno di 1"1/2, fornito in barre da m 3 filettate alle estremità e complete di manicotti; di adeguato spessore, avvolto esternamente da una calza di tessuto-non tessuto idrofiltrante da 250 gr/mq. Sono compresi: la fornitura del tubo e della calza in NT; il rivestimento del foro se necessario; la cementazione della parte cieca con miscela cementizia antiritiro; l'individuazione del punto di attacco in modo da evitare di intaccare l'armatura principale della volta; l'attraversamento del rivestimento e dell'armatura minore della galleria; l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. euro (centoquarantaquattro/65)	m	144,65
Nr. 6 AP_02	Carotaggio per campionamento dreno concrezionato in galleria. Carotaggio con doppio carotiere diametro 146 mm (minimo 116) di un tratto di dreno con relative concrezioni minerali e porzione del terreno circostante. Da campionare integro, non rimaneggiato o con rimaneggiamento giudicato accettabile dalla D.L. Anche in spezzoni di lunghezza minima 30 cm e per una lunghezza complessiva di circa 2 metri. Prelevato e ricomposto in idoneo contenitore rigido, avvolto in pellicola PVC trasparente per preservarne l'umidità. Comprensivo di tutti gli accorgimenti che si riterranno utili al buon fine del campionamento, compreso trasporto all'esterno della galleria delle carote prelevate. Compreso spostamento e riposizionamento della macchina; in caso di scarsa qualità dei campioni l'operazione deve essere ripetuta su altro microdreno a cura e spese della Ditta, senza alcun sovrapprezzo ulteriore. Si prevedono circa 2 metri di campioni complessivi. (Data la delicatezza e complessità della lavorazione ai costi basi da Prezziario regionale di riferimento sono stati aggiunti i costi aggiuntivi sotto esposti in analisi) euro (trecento/79)	m	310,79
Nr. 7 AP_03	Trasporto attrezzature e approntamento cantiere. Trasporto attrezzature e approntamento cantiere con tutte le attrezzature necessarie alle lavorazioni oltre la perforatrice. Compreso spostamento e accatastamento di tutto il materiale presente, internamente ed esternamente alla galleria nord, e nell'area di cantiere delimitata secondo le disposizioni fornite dall'U.T.C. di Montelupone e dalla DL. Compresa la demolizione e trasporto a discarica di massetti e blocchi di cemento. euro (duemilanovecentosessantacinque/90)	a corpo	2'965,90
Nr. 8 AP_04	Ripristino e integrazione CONDOTTA DI VENTILAZIONE. Ripristino e integrazione della condotta di ventilazione presente con sostituzione della parti ammalorate, manutenzione parti metalliche ossidate mediante verniciatura. Manutenzione del cancello di chiusura per la sicurezza della galleria mediante rimozione ruggine, verniciatura antiruggine e sostituzione del diaframma in tessuto plastico. Prolungamento della condotta di ventilazione del diametro di 700 mm fino al termine della galleria per una quantità complessiva di 200		

