

DECRETO N. 127 DEL 20/08/2019 - ECCEZIONALI EVENTI METEOROLOGICI VERIFICATE NEI TERRITORI DELLE PROVINCE DI BOLOGNA, DI MODENA, DI PARMA, DI PIACENZA E DI REGGIO EMILIA, NEL MESE DI FEBBRAIO 2019 (OCDPC N. 590/2019). APPROVAZIONE DEL PIANO DEI PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE - SECONDO STRALCIO

Codice intervento: 14907

Titolo intervento: Completamento dell'intervento di ripristino delle erosioni spondali e danneggiamenti in destra idraulica sul fiume Panaro

IMPORTO DEL FINANZIAMENTO: € 300.000,00

PROGETTO ESECUTIVO

2) ELENCO PREZZI UNITARI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Ing. Pier Nicola Tartaglione
(responsabile del progetto)

Data, 21/10/2019

Visto di validazione

(art. 26 co. 8 D.Lgs 50/2016)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott.ssa Rita Nicolini)

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP.1	Compenso per la tutela della fauna ittica Compenso per la tutela della fauna ittica mediante cattura del pesce, trasporto, permanenza in vasche ossigenate e reimmissione in località indicata dal personale di sorveglianza comprese eventuali operazioni per favorire la decantazione delle acque provenienti da zone di scavi o getti. (EURO trecentocinquanta/00)	cad	350,00
N04.001.005	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: e motrici tre assi fino a 14 t motrici tre assi fino a 14 t (EURO cinquantadue/00)	ora	52,00
N04.004.005	Dumper: Dumper: a articolato da 23.000 kg articolato da 23.000 kg (EURO centotré/25)	ora	103,25
N04.004.015	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: g potenza da 149 a 222 kW potenza da 149 a 222 kW (EURO ottantasette/50)	ora	87,50
	e potenza da 90 a 118 kW potenza da 90 a 118 kW (EURO sessantanove/10)	ora	69,10
N04.028.005	Pompa ad aria compressa, azionata elettricamente o con motore a scoppio, per esaurimento di acque freatiche e aggotamen Pompa ad aria compressa, azionata elettricamente o con motore a scoppio, per esaurimento di acque freatiche e aggotamenti in genere, idonea al passaggio di grossi corpi solidi, compresi accessori e tubazioni, carburante e materiale di consumo, per ogni ora di effettivo esercizio: c per pompa con bocca del diametro di 100 mm con portata non inferiore a 120 mc/ora e prevalenza non inferiore 20 m per pompa con bocca del diametro di 100 mm con portata non inferiore a 120 mc/ora e prevalenza non inferiore 20 m (EURO nove/90)	ora	9,90
C04.016.010 (*)	Conglomerato cementizio ciclopico per opere di difesa del suolo costituito da 40% di massi e grossi ciottoli, con cemento Conglomerato cementizio ciclopico per opere di difesa del suolo costituito da 40% di massi e grossi ciottoli, con cemento e resistenza non inferiore a 30 N/mm ^q , per sottofondi, platee e chiusura e riempimento di cavità compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte (EURO novantacinque/94)	m ³	95,94
C04.052.005	Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, fornito e posto in opera Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, fornito e posto in opera per formazione di difese radenti, costruzione di pennelli, briglie, soglie, rampe compreso tutti gli scavi per l'imposta delle opere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: h elementi di peso oltre i 3000 kg elementi di peso oltre i 3000 kg (EURO cinquantanove/00)	m ³	59,00
C04.109.085	Terreno vegetale proveniente da aree demaniali indicate dalla D.L., fornito, idoneamente sistemato e costipato in opera		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
F01.004.015	<p>Terreno vegetale proveniente da aree demaniali indicate dalla D.L., fornito, idoneamente sistemato e costipato in opera (EURO cinque/50)</p> <p>Sistemazione di accesso al cantiere da strada di uso pubblico mediante sottofondazione stradale stesa e compattata a mac</p> <p>Sistemazione di accesso al cantiere da strada di uso pubblico mediante sottofondazione stradale stesa e compattata a macchina, fino a raggiungere idonea resistenza all'uso dello stesso e costituita da:</p>	m ³	5,50
F01.022.005	<p>b misto granulometrico stabilizzato</p> <p>misto granulometrico stabilizzato (EURO trentasette/10)</p> <p>Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoposati</p> <p>Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza:</p>	m ³	37,10
	<p>e 240 x 540 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi</p> <p>240 x 540 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi (EURO duecentodieci/10)</p>	Cadauno	210,10
	<p>f 240 x 540 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo e)</p> <p>240 x 540 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo e) (EURO quarantasette/30)</p>	Cadauno	47,30
F01.022.045	<p>Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altri</p> <p>Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC e lavabo. Sono compresi trasporto, montaggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile:</p>		
	<p>a per i primi 30 giorni lavorativi</p> <p>per i primi 30 giorni lavorativi (EURO centosessanta/00)</p>	Cadauno	160,00
	<p>b per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi</p> <p>per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi (EURO centodieci/00)</p>	Cadauno	110,00
F01.031.015	<p>Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di</p> <p>Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato/diametro 60 cm, in lamiera metallica 10/10 e pellicola retroriflettente di classe 1, dati a nolo completi di cavalletti/sostegni, eventuali pannelli esplicativi rettangolari, compreso il posizionamento, lo spostamento, la rimozione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p>		
	<p>a per il primo mese lavorativo o frazione di esso</p> <p>per il primo mese lavorativo o frazione di esso (EURO quindici/40)</p>	Cadauno	15,40
	<p>b per ogni mese o frazione di esso successivo al primo</p> <p>per ogni mese o frazione di esso successivo al primo (EURO tre/50)</p>	Cadauno	3,50
F01.025.030	<p>Recinzione per opere di difesa del suolo realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 m</p> <p>Recinzione per opere di difesa del suolo realizzata con rete in</p>		



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
F01.097.015	<p>plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari (EURO cinque/00)</p> <p>Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e a</p> <p>Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute (EURO quindici/90)</p>	m ²	5,00
F01.097.020	<p>Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracni</p> <p>Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracnidi, da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate (EURO nove/40)</p>	Cadauno	15,90
F01.097.005	<p>Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il</p> <p>Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:</p>	Cadauno	9,40
N04.025.005	<p>b dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm (EURO tre/39)</p> <p>Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatri</p> <p>Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori:</p>	Cadauno	3,39
NP.2	<p>b da 9 kg da 9 kg (EURO sedici/10)</p> <p>Riunioni di coordinamento</p> <p>Riunioni di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice e ogni volta che il coordinatore ne ravvisa la necessità. Costo medio pro-capite. (EURO cinquanta/00)</p>	Cadauno	16,10
		ora	50,00

(*) Si specifica che la voce C04.016.010 è stata ribassata del 10%, come previsto dall'allegato A della DGR 1055/2019, che recita "per i lavori di difesa del suolo è prevista una tolleranza sui prezzi del 15% in più o in meno (escluso IVA) per tenere conto delle diverse realtà provinciali e delle eventuali particolari caratteristiche dei lavori; i prezzi utilizzati nella progettazione degli interventi sono ritenuti congrui se compresi nei limiti sopra definiti". Tale ribasso è stato applicato in quanto l'area di cantiere risulta vicina alla viabilità principale utilizzata dai mezzi per la fornitura di massi ciclopici e di cemento.