RegioneEmiliaRomagna

Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile

SERVIZIO COORDINAMENTO PROGRAMMI SPECIALI E PRESIDI DI COMPETENZA

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA GIUNTA REGIONALE N. 40 DEL 13/03/2020 APPROVAZIONE DEL PIANO DEGLI INTERVENTI URGENTI – ANNUALITA' 2020 DI CUI ALL'ART. 2 COMMA 1 DPCM DEL 27 FEBBRAIO 2019 "ASSEGNAZIONE DELLE RISORSE FINANZIARIE DI CUI ALL'ART. 1 COMMA 1028 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2018 N. 145 ."

TITOLO INTERVENTO:
"RIPRISTINO DELL'OFFICIOSITÀ IDRAULICA E DEL VERSANTE IN DESTRA IDRAULICA A MONTE E A VALLE DI PONTE SAVONIERO"
COMUNE DI PALAGANO (MO)
COD. INT. 15802

CUP: **CIG:**

Importo del finanziamento: € 335.000,00

4) Computo metrico estimativo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Geom. Ferretti William
(Progettista responsabile)

ing. Monia Rivoli
(Collaboratore)

Data, 12/06/2020

Visto di validazione

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

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

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza	Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
	LAVORI							
1 NP01	Compenso a corpo per la tutela della fauna ittica							
	cad	1,00				1,00	350,00	350,00
2 M01.001.015	Qualificato edile							
	ora	35,00				35,00	27,20	952,00
3 N04.001.005.e	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici tre assi fino a 14 t							
	ora	50,00				50,00	52,00	2.600,00
4 N04.004.015.f	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 119 a 148 kW							
	ora	70,00				70,00	75,70	5.299,00
5 C04.004.010	Scavo di sbancamento per opere di difesa del suolo anche in presenza di acqua, aperto lateralmente almeno da un fronte,							
	difesa monte M3	2018,00				2018	3,70	7.466,60
6 C04.004.005.b	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acq con spostamento e sistemazione del materiale di risulta nell'ambito del cantiere							
	M3	3525,50				3526		
	strada a valle M3	1872,00				1872		
						5398	3,30	17.813,40
7 C04.013.005.d	Formazione di rilevato con terre provenienti dal ritaglio di ciglioni o da prelevare in aree demaniali indicate dalla D. materiale proveniente da una distanza compresa tra 500 m e 2 km dal luogo d'impiego							
	M3	470,00				470	6,30	2.961,00
8 C04.016.010	Conglomerato cementizio ciclopico per opere di difesa del suolo costituito da 40% di massi e grossi ciottoli, con cement							
	M3	1237,00				1237	106,60	131.864,20
9 C04.091.005.c	Geostuoia tridimensionale a fondo aperto, costituita da monofilamenti polimerici stabilizzati ai raggi UV, aggrovigliati resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m							
	M2	2500,00				2500	9,90	24.750,00
10 C04.052.005.g	Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, fornito e posto in opera elementi di peso da 1000 a 3000 kg a geometria regolare - basi piane a geometria regolare M3	991,00				991	56,30	55.793,30
11 C04.016.015.a	Compenso per utilizzo di pompa per getto di strutture in calcestruzzo per opere di difesa del suolo: fino a 100 mc gettati in continuo							
	M3	120,00				120	13,20	1.584,00

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza	Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
12 F01.025.025 .c	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformab altezza 1,80 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori M	150,00				150	1,54	231,00
13 F01.004.005	Formazione pista di accesso al cantiere mediante fornitura di inerti adeguatamente compattati. E' compresa la periodica M3		37,00	3,50	0,50	65	25,00	1.625,00
14 NP02	Riunioni di coordinamento	5,00				5,0	150,00	750,00
15 NP03	Adeguamento sicurezza COVID-19 cad	1,00				1,00	180,00	180,00
16 F01.025.050 .d	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, ri CAD	8,00				8	1,92	15,36
17 F01.028.005 .a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifran 350 x 350 mm CAD	10,00				10	0,32	3,20
18 F01.028.010 .h	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrange 700 x 500 mm CAD	8,00				8	0,89	7,12
19 F01.106.010	Noleggio di giubbotto di salvataggio galleggiante, di taglia adeguata, per tutta la durata dei lavori, realizzato in nyl CAD	4,00				4	8,50	34,00
20 F01.097.015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e a CAD	4,00				4	15,90	63,60
21 F01.097.020	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracni CAD	4,00				4	9,40	37,60
	TOTALE LAVORI							**254.380,38**
	per lavorazioni a base d'asta							**251.433,50**
	per la sicurezza							**2.946,88**
	per il personale							**42.846,08**
	SOMME A DISPOSIZIONE							
22	Incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.LGS 50/2016 (1,6 %)							4.070,09
23	Spese tecniche per progettazione al netto del ribasso comprensive iva							20.581,99

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza	Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
24	Arrotondamento							3,86
	ONERI FISCALI IVA							
	IVA su Lavori							
	Aliquota al 22%					22%	254.380,38	55.963,68
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE							**80.619,62**
	IMPORTO COMPLESSIVO							**335.000,00**