

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO**AREA NAVIGAZIONE IDROVIE E PORTI**

Via Argine Cisa, 11 - Boretto (RE)
opere idrauliche di 2^a categoria - fiume Po
Legge 18.01.1885 n. 2885

classifica A.I.Po : MN-E-46/NI

Ripristino funzionalità curva di navigazione del fiume Po n. 14 in Comune di
Motteggiana (MN) località Tabellano e n. 16 in Comune di Suzzara (MN) - (Foce
Oglio) II LOTTO - cod. Opera 1247
(NI-2019-010)

CUP: B92H18000520002

CIG: 90910560BE

ANNUALITA' 2021-2022**IMPORTO COMPLESSIVO DI PERIZIA: Euro 1.000.000,00**

progettazione esecutiva ai sensi dell'art. 23 del Dlgs 50/2016 e s.mm.ii.

n. perizia

prot.n.

elaborato

titolo elaborato

data

07**ANALISI COSTI PER LA SICUREZZA****25.01.2022**

scala elaborato

REV. DATA

DESCRIZIONE REVISIONE

A

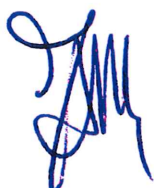
B

C

D

IL PROGETTISTA:

geom. Fernando ALTOBELLO



Visto: IL R.U.P.
Dott. Luca CROSE

**TECNICI COLLABORATORI:**

Ing. Francesco Zerbini - Ing. Giancarlo Focherini

Geom. Geatana Ruggiero - Geom. Alessandro Ferrari

dott. Paolo Piovani - P.I. Stefano Bugnoli

COMPUTO METRICO

OGGETTO: MN-E-46-NI - Ripristino funzionalità curva di navigazione del fiume Po n. 14 in comune di Motteggiana (MN) località Tabellano e n. 16 in comune di Suzzara (MN) (Foce Oglio) II LOTTO. CUI: L92116650349201900118 - CUP: B92H18000520002 - CIG 90910560BE
PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: Agenzia Interregionale per il fiume Po - PARMA -

Boretto, 25/01/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u> Oneri Sicurezza (SpCat 3)							
1 F01.004.015. b	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: misto granulometrico stabilizzato sistemazione strada esistente - Area A sistemazione strada esistente - Area B		350,00 140,00	3,000 3,000	0,100 0,100	105,00 42,00		
	SOMMANO m³					147,00	37,10	5'453,70
2 F01.022.005. a	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... anutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi Area A					1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	199,60	199,60
3 F01.022.005. b	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a) Area A					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	36,80	110,40
4 F01.022.045. a	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 l ... , pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi Area A					1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	160,00	160,00
5 F01.022.045. b	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 l ... a, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi Area A					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	110,00	330,00
6 F01.025.005. a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... i con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori Area A					6,00		
	SOMMANO Cadauno					6,00	1,19	7,14
7 F01.025.005. b	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... za 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: costo di utilizzo mensile Area A *(par.ug.=6,00*4)	24,00				24,00		
	SOMMANO Cadauno					24,00	0,45	10,80
	A R I P O R T A R E							6'271,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'271,64
8 SC19.002.07. a	Segnaletica di sicurezza per l'indicazione dei vari presidi e delle procedure Area A					5,00		
	Area B					5,00		
	SOMMANO cad					10,00	5,18	51,80
9 F01.001.005	Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per uso igienico sanitario in acciaio inox di capacità 1000 l compreso riempimento, montaggio e smontaggio per tutta la durata dei lavori. Area A					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	515,00	515,00
10 SC19.001.08. a	Installazione di cassonetto dedicato alla raccolta dei rifiuti (mascherine, guanti, tute), oltre il servizio dello svuotamento e sanificazione e smaltimento periodico del materiale Area A: supporto-assistenza al cantiere ed emergenze					2,00		
	SOMMANO cad/mese					2,00	150,00	300,00
11 N04.025.005. a	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: da 6 kg Area A					1,00		
	Area B					1,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	14,50	29,00
12 N04.025.005. d	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: CO2 da 5 kg Area A					1,00		
	Area B					1,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	29,00	58,00
13 57.80.005	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 og ... isa la necessità. Costo capo cantiere €/ora 33,00 - operaio specializzato €/ora 26,40 - operaio qualificato €/ora 24,60.					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	84,00	672,00
14 S.7.1.2	Conferenze di cantiere. Costo orario medio pro-capite.					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	62,76	502,08
15 F01.079.045. a	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2S (per polveri nocive e tossiche), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso; costo di utilizzo mensile: normale					100,00		
	SOMMANO Cadauno					100,00	2,48	248,00
16 SC19.002.11. a	Servizio di pulizia/sanificazione degli ambienti e dei mezzi ed attrezzature secondo una frequenza stabilita in funzione della tipologia di cantiere, delle attrezzature logistiche e dei mezzi e numero del personale impiegato.							
	A R I P O R T A R E							8'647,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'647,52
	SOMMANO cad					5,00	155,25	776,25
						5,00		
	Parziale Oneri Sicurezza (SpCat 3) euro							9'423,77
	<nessuna> (SpCat 0)							
17 S.4.1.1	Cassetta di pronto soccorso (rif. D.P.R. 303/56 art. 19)					2,00	55,78	111,56
						2,00		
18 57.25.010	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, picco ... terile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute.					2,00	15,90	31,80
						2,00		
19 57.30.012	Noleggio di salvagente anulare, omologato ed approvato con Decreto del Ministero dei Trasporti, con strisce riflettenti per migliorare la visibilità e costruito in materiale plasti ... ggio da agganciare ad elemento strutturale di adeguata resistenza. Diametro esterno 60 cm, diametro interno 40 cm.					4,00	8,50	34,00
						4,00		
20 57.30.010	Noleggio di giubbotto di salvataggio galleggiante, di taglia adeguata, per tutta la durata dei lavori, realizzato in nylon, di taglia adeguata, con interno, tasche porta accessori, ... ed idoneo per mantenere a galla persona caduta in acqua in posizione corretta, anche in caso di perdita di sensi.					4,00	8,50	34,00
						4,00		
21 60.05.010.a	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle, dotata di cordino di trattenuta ... gancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per ogni mese di nolo.	3,00			2,000	6,00	26,00	156,00
						6,00		
	Parziale <nessuna> (SpCat 0) euro							367,36
	Oneri Sicurezza (SpCat 3)							
22 NP	Gel Igienizzante Lavamani a base alcoolica					20,00	0,44	8,80
						20,00		
	Parziale Oneri Sicurezza (SpCat 3) euro							8,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							9'799,93
	T O T A L E euro							9'799,93
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: Agenzia Interregionale per il fiume Po - PARMA - [MN-E-46-NI_Computo Sicurezza.dcf] (\srvbonav_BORETTONAV\Home\Pubblica\PROGETTITabellano\