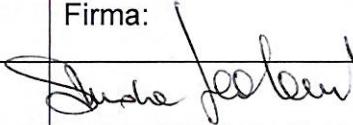



DGR 999/2021. ADEGUAMENTO DELL'IDROVIA FERRARESE AL TRAFFICO IDROVIARIO DI V<sup>A</sup> CLASSE EUROPEA. **INTERVENTI DI DRAGAGGIO DEL TRATTO DI ASTA NAVIGABILE COMPRESA TRA L'INCILE DEL CANALE BOICELLI E LA DARSENA DI SAN PAOLO A FERRARA. 1 LOTTO 2 STRALCIO/PARTE. CUP E71J20000000001.**

**SERVIZIO PER ATTIVITA' DI BONIFICA BELLICA SUBACQUEA  
CIG \_\_\_\_\_**



**4. COMPUTO METRICO**

Data di emissione	Redazione	Firma:
Ferrara li, 25/01/2023	Dott.ssa Simona Scalambra	
	Dott.ssa Simona Biolcati	
	<b>Visto: Il Dirigente Responsabile del Servizio (Direttore dell'Esecuzione) Ing. Davide Parmeggiani</b>	

N.		DESCRIZIONE	UM	PREZZO	QUANTITA'	COSTO
		<b>SERVIZIO</b>				
01	01	Redazione progetto di bonifica e presentazione DUB	corpo	€ 1.500,00		€ 1.500,00
02	02	Bonifica subacquea superficiale da eseguirsi su fondali compreso impianto/espianto di cantiere	mq	€ 1,50	68.800,00	€ 103.200,00
03	03	Bonifica subacquea profonda da eseguirsi su fondali fino alla profondità di - 3 metri compreso impianto/espianto di cantiere	mq	€ 2,50	12.500,00	€ 31.250,00
04	04	Bonifica subacquea profonda compreso impianto/espianto di cantiere fino a - 4 metri compreso impianto/espianto di cantiere	mq	€ 3,50	25.000,00	€ 87.500,00
05	05	Assistenza a lavori di scavo prestata con personale e attrezzature specializzate	giorno	€ 2.500,00	6	€ 15.000,00
		<b>TOTALE</b>				<b>€ 238.450,00</b>
		<b>SICUREZZA</b>				
06	F01.106.010	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, cintura regolabile, omologato ed idoneo per mantenere a galla persona caduta in acqua in posizione corretta, anche in caso di perdita di sensi.	cad	8,59	3	€ 25,77
07	F01.094.085.a	Dispositivo anticaduta mobile con 2 moschettoni con corda diametro 12 mm, lunghezza 10 m; costo di utilizzo mensile - peso 1,6 kg	cad	2,35	3	€ 7,05
08	F01.106.015	Noleggio di salvagente anulare, omologato ed approvato con Decreto del Ministero dei Trasporti, con strisce riflettenti per migliorare la visibilità e costruito in materiale plastico indistruttibile, ripieno di poliuretano espanso, dotato di cima galleggiante della lunghezza minima di 30 metri e dispositivo di ancoraggio da agganciare ad elemento strutturale di adeguata resistenza. Diametro esterno 60 cm, diametro interno 40 cm.	cad	8,59	3	€ 25,77
09	F01.094.090.b	Corda in poliammide con un anello, diametro 16 mm; costo di utilizzo mensile: lunghezza 20 m	cad	1,78	1	€ 1,78
10	F01.073.015	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in inclinazione e lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate HC-AF. Adatto per lavori di montaggio e meccanici; costo di utilizzo mensile	cad	2,57	3	€ 7,71
11	F01.076.020	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 285 g, idonea per ambienti particolarmente rumorosi, conforme alla norma EN 352.1, con	cad	2,22	3	€ 6,66

		riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 35 dB; costo di utilizzo mensile				
12	F01.079.010.b	Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 70%), raccordo di ispirazione filettato EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici, peso circa 580 g; costo di utilizzo mensile	cad	4,45	3	€ 13,35
13	F01.082.015.a	Guanti spalmati con manichetta, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN 420, EN 388, EN 374, lunghezza 33 cm; costo di utilizzo mensile: guanto supportato in cotone, tutto spalmato in pvc paio	il paio	1,19	3	€ 3,57
14	F01.085.010.a	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antifofo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3, priva di parti metalliche; bassa costo di utilizzo mensile:	il paio	8,41	3	€ 25,23
15	F01.088.030.b	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; giubbotto in poliestere impermeabile spalmato poliuretano e foderato internamente in poliestere 180 g, dotata di una tasca sul petto e due sul ventre con chiusura con zip, collo alto con cappuccio a scomparsa, chiusura con zip fino a tutto il collo con pattina e bottoni, polsini elastici, fondo elasticizzato. costo di utilizzo mensile:	cad	9,81	3	€ 29,43
16	F01.097.005.a	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: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm	cad	1,19	1	€ 1,19
17	F01.097.015	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	cad	16,06	1	€ 16,06
18	N04.025.005.c	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 noleggio per tutta la durata dei lavori: da 12 kg	cad	17,65	1	€ 17,65
		<b>TOTALE</b>				<b>€ 181,22</b>

