COMUNE DI COSTARAINERA
Provincia di Imperia

COMPUTO ONERI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: Eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio della Regione Liguria nei giorni 29 e 30 ottobre 2018 - O.C.D.P.C. n.558/2018. Piano investimenti art.1 comma 1028 Legge 30 dicembre 2018, n.145 - DPCM del 27 febbraio 2019 Annualita 2020: Intervento di aumento del livello di resilienza delle strutture ed infrastrutture presenti lungo la costa ed il parco costiero, a seguito dell'evento alluvionale dell'ottobre 2018. Aggravamento dei dissesti del muro a bastioni di protezione costiera, del percorso pubblico superiore di lungo costa e delle infrastrutture presenti quali la pista ciclabile di Area24 e le ex strutture ospedaliere del Polo Barellai - Interventi estesi di messa in sicurezza. codice piano 114. CUP: B75J20000120002

COMMITTENTE:

Costarainera, 04/09/2020

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 65.E10.A10.020	Strisce continue e/o discontinue colore bianco o giallo della larghezza di cm 12/15 eseguite con: vernice rifrangente righe stradali accesso cantiere	3,00	2,00	150,000		900,00		
	SOMMANO m					900,00	1,81	1´629,00
2 65.E10.A20.020	Zebrature, frecce di direzione, scritte, ecc. di colore bianco o giallo eseguite con: vernice spartitraffico rifrangente vpp, sulla base delle prescrizioni ANAS					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	15,30	765,00
3 28.A20.A10.005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1mese segnalazione stradale: lavori in corso, limite velocità, divieto di sorpasso					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	8,08	48,48
4 28.A20.A10.010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo	6,00	18,00			108,00		
	SOMMANO cad					108,00	1,38	149,04
5 28.A20.A15.005	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	6,89	41,34
6 28.A20.A15.010	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo	6,00	18,00			108,00		
	SOMMANO cad					108,00	0,54	58,32
7 28.A20.A17.005	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,37	8,22
8 95.A10.A05.010	Quadro elettrico di cantiere Ammortamento giornaliero quadro elettrico da cantiere 12 prese (durata 2 anni)					540,00		
	SOMMANO gg					540,00	1,30	702,00
9 95.A10.A10.010	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio. accessi e chiusure (considerati anche smontaggi e rimontaggi per stagione balneare)							
	- lato depuratore	2,00	4,00			8,00		
	- lato area 24	2,00	4,00			8,00		
	- lato Aurelia	2,00	2,00	3,000		12,00		
	- per area di cantieramento	1,00	80,00			80,00		
	SOMMANO m					108,00	7,13	770,04
	A R I P O R T A R E							4´171,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4´171,44
10 95.A10.A10. 015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione) accessi e chiusure (considerati anche smontaggi e rimontaggi per stagione balneare)							
	- lato depuratore	2,00	4,00		540,000	4´320,00		
	- lato area 24	2,00	4,00		540,000	4´320,00		
	- lato Aurelia	2,00	2,00	3,000	540,000	6´480,00		
	- per area di cantieramento	1,00	80,00		540,000	43´200,00		
	SOMMANO m					58´320,00	0,10	5´832,00
11 95.C10.A10. 010	Locale igienico costituito da un monoblocco in lamiera zincata preverniciata e coibentata completo di impianto elettrico idrico e di scarico dotato di wc completo di cassetta di cacciata valutato per impieghi fino a 12 mesi							
	maestranze					2,00		
	fornitori ed esterni					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	881,77	3´527,08
12 95.C10.A20. 010	Locale spogliatoio Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera ziancata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa,valutato per i primi 12 mesi di utilizzo.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	868,02	1´736,04
13 95.D10.A10. 010	Dispersori di terra Sola posa in opera di profilato a croce di acciaio zincato della lunghezza fino a 2.00 m, compreso collegamento della corda (questa esclusa) all'apposito morsetto sul profilato. messa a terra stazione di pesa					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	12,93	51,72
14 95.D10.A20. 020	Corda di rame nuda con terminali Sola posa in opera di corda in rame nudo sez. sino a150 mmq (par.ug.=4*10)	40,00				40,00		
	SOMMANO m					40,00	2,86	114,40
15 95.F10.A10.0 10	Segnaletica Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m². nei tipi della Regione Liguria					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	345,00	690,00
16 95.F10.A10.0 20	Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012. cartellonistica cantiere	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	14,58	87,48
17 RL.Ord Covid44- cod03	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica di grande formato per l'accesso uscita al cantiere, a colori, realizzata in alluminio spessore 5/10 o altro materiale ad alta rigidità e resistente agli agenti atmosferici recante tutte le disposizioni da adottare in funzione dell'emergenza legata al covid 19 per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		16´210,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		16´210,16
	SOMMANO cadauno					1,00	150,00	150,00
18 RL.Ord Covid44-cod04	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale							
	cartellonistica					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	2,00	12,00
19 RL.Ord Covid44-cod06	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, ufflci ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossìdo di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera aIl'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. DeIl'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto aIl'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che I'ha eseguita							
	(larg.=2,2*4,5)	18,00	4,00	9,900		712,80		
	SOMMANO mq					712,80	1,80	1´283,04
20 RL.Ord Covid44-cod09	Trattamento di DISINFEZIONE del bagno chimico ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. ll trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossìdo di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera aIl'interno di locali quali mense e spogliatoi come previsto al punto 2 del DPCM - Consumo previsto 0,20 I-gg-operaio. DeIl'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giomo ora, principio attivo utilizzato e addetto che I'ha eseguita							
		6,00	30,00			180,00		
		6,00	30,00			180,00		
	SOMMANO gg-operaio					360,00	3,52	1´267,20
21 RL.Ord Covid44-cod11	Trattamento di SANIFICAZIONE degli ambienti di lavoro e degli spazi comuni, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossìdo di idrogeno al 0,1%. L'area sottoposta al trattamento dovrà essere delimitata, vietata aIl'accesso di persone e successivamente sottoposta a ventilazione per un tempo di almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. Tale trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero quando questo trattamento è prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. DeIl'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizz_ato e Azienda che I'ha eseguita.							
	(larg.=4,5*2,2)	6,00	4,00	9,900		237,60		
	SOMMANO mq					237,60	3,52	836,35
22 RL.Ord Covid44-cod13	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossìdo di idrogeno al 0,1%. Il bagno sottoposto al trattamento dovrà essere interdetto e poi sottoposto a ventilazione per almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. il trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero ove prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. DeIl'avvenuta sanificazione si deve dare							
	A RIPORTARE							19´758,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19´758,75
	notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Aziendache l'ha eseguita	6,00	4,00			24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	24,00	576,00
23 RL.Ord Covid44-cod18	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) .La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e devono essere sterilizzate prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. Devono essere rispondenti alla norma tecnica UNI EN 1468312019 e marcatura CE, o nel caso non ne siano provviste devono avere l'atte- stazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di_Lavoro) solo per p	6,00	30,00	2,000		360,00		
	SOMMANO cadauno					360,00	0,50	180,00
24 AT.N02.A20.060	Escavatore oltre 30 t fino a 35 t. sistemazione percorsi di accesso mezzi di cantiere e piste	4,00	8,00			32,00		
	SOMMANO h					32,00	147,90	4´732,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							25´247,55
	T O T A L E euro							25´247,55

Costarainera, 04/09/2020

Il Coordinatore
Ing. Luca Cordeglio

	A R I P O R T A R E							