

REGIONE
PROVINCIA
COMUNE

EMILIA ROMAGNA
FORLÌ-CESENA
FORLIMPOPOLI

COMMITTENTE

COMUNE DI FORLIMPOPOLI

OGGETTO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO DI
RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA FLUVIALE
RONCO-BIDENTE, LOCALITA' "BRUCIATA"

TITOLO ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - Q.T.E.

N° ELAB.

7

TIPO DI ELABORATO

DOCUMENTO

PROGETTAZIONE



PROGETTI E CONSULENZE PER
IL VERDE E IL PAESAGGIO
VIA GALVANI 4, 47122 FORLÌ TEL/FAX
0543.705445 WWW.STUDIO-VERDE.IT

Tecnico incaricato:
Dott. for. Giovanni Grapeggia
Collaboratori:
Dott. Fulvia Tassinari



RIFERIMENTI

Elaborazione
grafica:

Rev. n°	Data	RUP
1 <small>prima emissione</small>	DIC. 2021	
2		
3		

Path file: d:\PROGETTI\ARI\COMMESSE
2021\PROGETTO PARCO RONCO ZONA
BRUCIATA\PROGETTO\PLANI_PROG_EXE

A termine di legge tutti i diritti sono riservati. E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione.

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Ö	Quantità	Importo Ö	Quota manodopera su prezzo unitario €	Quota manodopera su importo €	% manodopera
ALLESTIMENTO CANTIERE									
NP1	1	Allestimento di cantiere comprensivo di servizio igienico di cantiere (WC chimico), recinzione con rete di polietilene dell'area adibita a cantiere, segnaletica/cartellonistica varia e quant'altro necessario per dare l'opera finita e a regola d'arte.	a corpo	1.973,06	1	1.973,06	1.195,12	1.195,12	60,57%
INTERVENTI TRATTO "A"									
ALL. C - Q 153	2	Manutenzione sentiero consistente nel taglio della vegetazione invadente e ripulitura dei lati per una lunghezza di 150 cm., compresa la rimozione e sistemazione ai lati del sentiero dal materiale di risulta e dell'eventuale materiale (pietre e tronchi) non coeso con il sottostante piano calpestabile e la manutenzione dei taglia acqua esistenti. Analisi relativa a metri 100.	ml	1,71	105,00	179,55	1,27	133,26	74,22%
ALL. B - 2.125	3	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	6,00	228,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	4	Operaio specializzato	ore	19,26	6,00	115,56	19,26	115,56	100,00%
INTERVENTI TRATTO "B"									
ALL. C - Q 129	5	Ripristino stradello di servizio consistente nel taglio con decespugliatore a spalla/motosega della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura delle pendici di ciascun lato della pista, per una larghezza compresa tra m. 1 e m. 1,50 e l'idonea sistemazione del materiale di risulta, compreso anche la riprofilatura del piano calpestabile con qualsiasi mezzo, la realizzazione di una idonea rete di taglia acque ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	ml	5,04	250,00	1.260,00	4,60	1.150,00	91,27%
ALL. C - Q 133	6	Fornitura, stesura e rullatura di stabilizzato per livellamento e sistemazione sede stradale da eseguirsi previo livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione, bagnatura e rullatura del materiale, compresi l'onere per la sistemazione ed eventuale ricarica delle banchine e la formazione di piccoli scoli per le acque meteoriche	mc	63,13	90,00	5.681,70	6,44	579,60	10,20%
ALL. B - 2.125	7	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	16,00	608,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	8	Operaio specializzato	ore	19,26	16,00	308,16	19,26	308,16	100,00%
INTERVENTI TRATTO "C"									
ALL. C - Q 153	9	Manutenzione sentiero consistente nel taglio della vegetazione invadente e ripulitura dei lati per una lunghezza di 150 cm., compresa la rimozione e sistemazione ai lati del sentiero dal materiale di risulta e dell'eventuale materiale (pietre e tronchi) non coeso con il sottostante piano calpestabile e la manutenzione dei taglia acqua esistenti. Analisi relativa a metri 100.	ml	1,71	110,00	188,10	1,27	139,61	74,22%
NP2	10	Fornitura, stesura e rullatura di ciottoli per sottofondi per sede stradale da eseguirsi previo scavo e livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione e rullatura del materiale	mc	73,51	33,00	2.425,83	6,44	212,52	8,76%
ALL. C - Q 133	11	Fornitura, stesura e rullatura di stabilizzato per livellamento e sistemazione sede stradale da eseguirsi previo livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione, bagnatura e rullatura del materiale, compresi l'onere per la sistemazione ed eventuale ricarica delle banchine e la formazione di piccoli scoli per le acque meteoriche	mc	63,13	13,50	852,26	6,44	86,94	10,20%
ALL. B - 2.125	12	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	6,00	228,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	13	Operaio specializzato	ore	19,26	6,00	115,56	19,26	115,56	100,00%
INTERVENTI TRATTO "D"									
NP2	14	Fornitura, stesura e rullatura di ciottoli per sottofondi per sede stradale da eseguirsi previo scavo e livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione e rullatura del materiale	mc	73,51	50,00	3.675,50	6,44	322,00	8,76%
ALL. C - Q 133	15	Fornitura, stesura e rullatura di stabilizzato per livellamento e sistemazione sede stradale da eseguirsi previo livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione, bagnatura e rullatura del materiale, compresi l'onere per la sistemazione ed eventuale ricarica delle banchine e la formazione di piccoli scoli per le acque meteoriche	mc	63,13	20,00	1.262,60	6,44	128,80	10,20%

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Ö	Quantità	Importo Ö	Quota manodopera su prezzo unitario €	Quota manodopera su importo €	% manodopera
INTERVENTI TRATTO "E"									
ALL. C - Q 130	16	Costo di m. 1 di apertura di sentiero di servizio per la larghezza di cm. 80, compresi l'eliminazione del soprassuolo presente sul tracciato e lo scavo e costipazione del piano viabile in ragione di mc. 0,20 ogni metro di tracciato	ml	6,88	190,00	1.307,20	6,44	1.223,60	93,60%
NP2	17	Fornitura, stesura e rullatura di ciottoli per sottofondi per sede stradale da eseguirsi previo scavo e livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione e rullatura del materiale	mc	73,51	57,00	4.190,07	6,44	367,08	8,76%
ALL. C - Q 133	18	Fornitura, stesura e rullatura di stabilizzato per livellamento e sistemazione sede stradale da eseguirsi previo livellamento del piano viario e successiva stesura, compattazione, bagnatura e rullatura del materiale, compresi l'onere per la sistemazione ed eventuale ricarica delle banchine e la formazione di piccol scoli per le acque meteoriche	mc	63,13	23,00	1.451,99	6,44	148,12	10,20%
ALL. B - 2.125	19	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	16,00	608,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	20	Operaio specializzato	ore	19,26	16,00	308,16	19,26	308,16	100,00%
NP3	21	Bonifica di un'area oggetto di abbandono di materiali ingombranti non pericolosi, con rimozione, smaltimento e conferimento in discarica dei rifiuti medesimi, per ripristinare lo stato dei luoghi	corpo	2.010,71	1	2.010,71	49,71	49,71	2,47%
F01.025.020	22	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico a T, sezione 50 mm, compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, blocchetto di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato	mq	10,38	160,00	1.660,80	6,95	1.112,74	67,00%
INTERVENTI TRATTO "H"									
	23	FORNITURA DI SPECIE ARBOREE A PRONTO EFFETTO							
15070998	23a	<i>Populus alba</i> , in zolla circ. 20-25 cm	cad.	158,80	7	1.111,60	0,00	0,00	0,00%
ALL. C - P 126	24	Collocamento a dimora di piante sviluppate (altezza m. 2,50 - 4,50) in buca di idonea dimensione aperta precedentemente, compreso il rinterro e l'adeguata compattazione del terreno, la fornitura e la sistemazione di n. 2 pali tutori, le legature, il tubo drenante e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, compreso anche n° 6 innaffiature con almeno 100 litri di acqua cadauno da eseguirsi nel corso dell'estate successiva alla piantagione, escluso la fornitura della pianta	cad.	67,67	7	473,69	18,62	130,34	27,52%
ALL. B - 3.285g	25	Materiale per seminagioni: concime organico (letame)	100 kg	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.1	26	Operaio comune	ore	16,57	2,00	33,14	16,57	33,14	100,00%
	27	FORNITURA DI SPECIE ARBUSTIVE							
15061567	27a	<i>Viburnum tinus</i> , in vaso da 3 l, h 0,40-0,50 m	cad.	5,90	18	106,20	0,00	0,00	0,00%
15060421	27b	<i>Cornus sanguinea</i> , in vaso da 3 l	cad.	5,90	18	106,20	0,00	0,00	0,00%
internet	27c	<i>Ligustrum vulgaris</i> , in vaso da 15 cm	cad.	7,50	18	135,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. C - C 20	28	Collocamento a dimora di latifoglie in contenitore, compresa la ricolmatura con compressione del terreno(escluso la fornitura della pianta)	cad.	1,48	54	79,92	1,00	79,92	100,00%
ALL. B - 3.300a	29	Acqua al litro	l	0,02	1.080,00	21,60	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 3.285g	30	Materiale per seminagioni: concime organico (letame)	100 kg	2,30	2,16	4,97	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.1	31	Operaio comune	ore	16,57	8,00	132,56	16,57	132,56	100,00%
NP4	32	Realizzazione di una panchina in pietra naturale squadrata delle dimensioni di 1,50 x 0,40 m e dello spessore di 0,30 m, posata a terra e fissata su due basamenti in pietra naturale squadrata delle dimensioni di 0,30 x 0,40 x 0,20 m con conglomerato cementizio.	cad	306,73	2,00	613,46	69,08	138,16	22,52%
ALL. C - A 2	33	Decespugliamento su terrenofortemente infestato da arbusti, eseguito con trattore dotata di decespugliatore	ha	690,10	0,02.40	16,56	184,10	4,42	26,68%
ALL. C - A 4	34	Decespugliamento su terrenofortemente infestato da arbusti, eseguito a mano o con l'ausilio di mezzo meccanico	ha	1.655,75	0,02.40	39,74	1.380,75	33,14	83,39%
ALL. B - 2.125	35	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	8,00	304,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	36	Operaio specializzato	ore	19,26	8,00	154,08	19,26	154,08	100,00%

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Ö	Quantità	Importo Ö	Quota manodopera su prezzo unitario €	Quota manodopera su importo €	% manodopera
INTERVENTI TRATTO "I"									
ALL. C - Q 129	37	Ripristino stradello di servizio consistente nel taglio con decespugliatore a spalla\motosega della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura delle pendici di ciascun lato della pista, per una larghezza compresa tra m. 1 e m. 1,50 e l'idonea sistemazione del materiale di risulta, compreso anche la riprofilatura del piano calpestabile con qualsiasi mezzo, la realizzazione di una idonea rete di taglia acque ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	ml	5,04	75,00	378,00	4,60	345,00	91,27%
ALL. B - 2.25	38	NOLO - Pala meccanica o ruspa della potenza da 30 a 59 kw con op.	ore	52,20	8,00	417,60	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 2.125	39	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	8,00	304,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	40	Operaio specializzato	ore	19,26	8,00	154,08	19,26	154,08	100,00%
INTERVENTI TRATTO "L"									
ALL. C - Q 130	41	Costo di m. 1 di apertura di sentiero di servizio per la larghezza di cm. 80, compresi l'eliminazione del soprassuolo presente sul tracciato e lo scavo e costipazione del piano viabile in ragione di mc. 0,20 ogni metro di tracciato	ml	6,88	180,00	1.238,40	6,44	1.159,20	93,60%
ALL. B - 2.25	42	NOLO - Pala meccanica o ruspa della potenza da 30 a 59 kw con op.	ore	52,20	24,00	1.252,80	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 2.125	43	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	24,00	912,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	44	Operaio specializzato	ore	19,26	24,00	462,24	19,26	462,24	100,00%
INTERVENTI TRATTO "N"									
ALL. C - Q 153	45	Manutenzione sentiero consistente nel taglio della vegetazione invadente e ripulitura dei lati per una lunghezza di 150 cm., compresa la rimozione e sistemazione ai lati del sentiero dal materiale di risulta e dell'eventuale materiale (pietre e tronchi) non coeso con il sottostante piano calpestabile e la manutenzione dei taglia acqua esistenti. Analisi relativa a metri 100.	ml	1,71	460,00	786,60	1,27	583,81	74,22%
ALL. B - 2.125	46	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	24,00	912,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	47	Operaio specializzato	ore	19,26	24,00	462,24	19,26	462,24	100,00%
INTERVENTI TRATTO "O"									
ALL. C - Q 130	48	Costo di m. 1 di apertura di sentiero di servizio per la larghezza di cm. 80, compresi l'eliminazione del soprassuolo presente sul tracciato e lo scavo e costipazione del piano viabile in ragione di mc. 0,20 ogni metro di tracciato	ml	6,88	90,00	619,20	6,44	579,60	93,60%
ALL. B - 2.25	49	NOLO - Pala meccanica o ruspa della potenza da 30 a 59 kw con op.	ore	52,20	10,00	522,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 2.125	50	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	10,00	380,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	51	Operaio specializzato	ore	19,26	10,00	192,60	19,26	192,60	100,00%
INTERVENTI REALIZZAZIONE GUADO - TRATTO "P"									
NP5	52	Realizzazione di un attraversamento in pietra, realizzato con pietrame calcareo di cava, di grossa pezzatura, fissato al substrato lapideo dell'alveo con calcestruzzo, previo scavo e asportazione del materiale di deposito. I massi dovranno formare un piano pochi centimetri sotto il livello di portata ordinaria tranne una fila dei medesimi massi lungo un lato della struttura, che dovranno fuoriuscire per circa 10 cm da detto livello ed essere distanziati tra loro di circa 15/20 cm.	mc	192,53	40,80	7.855,22	93,31	3.807,05	48,47%

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Ö	Quantità	Importo Ö	Quota manodopera su prezzo unitario €	Quota manodopera su importo €	% manodopera
INTERVENTI TRATTO "Q"									
ALL. C - Q 130	53	Costo di m. 1 di apertura di sentiero di servizio per la larghezza di cm. 80, compresi l'eliminazione del soprassuolo presente sul tracciato e lo scavo e costipazione del piano viabile in ragione di mc. 0,20 ogni metro di tracciato	ml	6,88	80,00	550,40	6,44	515,20	93,60%
ALL. B - 2.25	54	NOLO - Pala meccanica o ruspa della potenza da 30 a 59 kw con op.	ore	52,20	6,00	313,20	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 2.125	55	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	6,00	228,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	56	Operaio specializzato	ore	19,26	6,00	115,56	19,26	115,56	100,00%
INTERVENTI REALIZZAZIONE SCALETTE -TRATTI "E1", "N1", "N4", "O1", "Q1"									
NP6	57	Posa in opera di gradinamento di sentiero a elevata pendenza mediante la formazione di gradini con alzata di altezza media 20 cm, e pedata profondità media 30 cm, realizzata in pali di castagno. Sono compresi gli oneri per la sagomatura del terreno, il taglio del legname ed il trattamento preventivo dello stesso che andrà a diretto contatto con il terreno, la stesura di stabilizzato nelle pedate interposte tra i gradini. (Quantità in ml di lunghezza del gradinamento)	ml	17,73	27,00	478,62	8,64	238,47	49,82%
ALL. B - 1.4	58	Operaio specializzato	ore	19,26	8,00	154,08	19,26	154,08	100,00%
INTERVENTI INSTALLAZIONE SEGNALETICA									
NP7	59	Fornitura e posa in opera di bacheca in acciaio zincato a caldo e verniciata colore grigio antracite scuro, doppio sostegno diam.90 mm h.2800 mm, veletta superiore 800*300 mm e plancia 800*820 cm ricoperti in pellicola monofacciale, grafica stampata con protettivo. Traversi orizzontali n.5 in tubolare diam. 42 mm L. 820 mm - grafica fornita dal committente	cad	1.150,00	1	1.150,00	150,00	150,00	13,04%
NP8	60	Progettazione, elaborazione tecnica e grafica di tabella monitoria per bacheca di dimensioni 80 X 80 cm	cad	500,00	1	500,00	500,00	500,00	100,00%
NP9	61	Fornitura e posa in opera di totem a bandiera in acciaio zincato a caldo e verniciato grigio antracite scuro, sostegno diam.60 mm h.2800 mm, n.2 frecce dim.400*150 mm ricoperte in pellicola bifacciale, grafica stampata con protettivo - grafica fornita dal committente	cad	345,00	10	3.450,00	50,00	500,00	14,49%
INTERVENTI MIGLIORATIVI INTORNO AL LAGO (riduzione vegetazione arbustiva, ripulitura sottobosco)									
ALL. C - E 33	62	Cure colturali di giovane rimboschimento (n. 1.500 piante/Ha.) di resinose e/o latifoglie mediamente invaso da infestanti, con l'impiego di attrezzature portatili, consistenti nella eliminazione selettiva della vegetazione infestante, nell'asportazione del materiale di risulta e successiva distruzione, oppure nell'accumulo di tali materiali negli spazi interfilari (ove non pregiudizievole) curandone in ogni caso l'eliminazione dai tratti del perimetro d'intervento ed in corrispondenza di strade o sentieri	ha	1.861,55	0,50.00	930,78	1.669,05	834,53	89,66%
ALL. B - 2.125	63	NOLO - Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	38,00	24,00	912,00	0,00	0,00	0,00%
ALL. B - 1.4	64	Operaio specializzato	ore	19,26	24,00	462,24	19,26	462,24	100,00%
TOTALE COMPLESSIVO						60.065,38		19.618,19	32,66%

(*) I CODICI SI RIFERISCONO AI SEGUENTI PREZZARI:

NP5	NUOVO PREZZO (LA COSTRUZIONE DEL NUOVO PREZZO E' RIPORTATA IN ELENCO PREZZI UNITARI)
ALL. B - 2.125	ELENCO DEI PREZZI PER OPERE FORESTALI DI INIZIATIVA PUBBLICA, D.G.R. 367/2015 EMILIA-ROMAGNA
F01.025.020	ELENCO DEI PREZZI PER OPERE DI USO DEL SUOLO, Prezzario Regione Emilia Romagna 2019 - DGR 1055/2019
15070998	AssoVerde - Prezzi informativi per opere a verde, edizione 2019/2021
	PREZZI DESUNTI DA "VENDITA PIANTE ONLINE ANTOLOGIASHOP" (https://www.venditapianteonline.it/shop/)

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO PER LA QUALIFICAZIONE DELL'OPERE FLUVIALE RONCO-BIDENTE+
COSTI DI ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo Ö	Importo Ö
F01.067.010	1	Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g; costo di utilizzo mensile	Cadauno	4	1,99	7,96
F01.076.020	2	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 285 g, idonea per ambienti particolarmente rumorosi, conforme alla norma EN 352.1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 35 dB; costo di utilizzo mensile	Cadauno	4	2,20	8,80
F01.085.005.b	3	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle scamosciata e tessuto, fodera traspirante, suola di usura in PU compatto antiabrasione ed ergonomica, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche; costo di utilizzo mensile: alta	Paio	4	7,71	30,84
F01.088.045.a	4	pantaloni in cotone 65% e poliestere 35%, chiusura patta con bottoni coperti, due tasche anteriori a filetto e una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, due tasconi laterali a soffiello chiusi con pattina e velcro elastico posteriore in vita e doppie cuciture	Cadauno	4	3,31	13,24
F01.097.005.a	5	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 23 x 23 x 12,5 cm	Cadauno	2	1,18	2,36
F01.097.015	6	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	Cadauno	2	15,90	31,80
F01.100.005	7	Utilizzo di telefono e/o ricetrasmittente per tutta la durata dei lavori: sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni primo soccorso ed emergenze	Cadauno	1	36,40	36,40

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo Ö	Importo Ö
SIC.CV.02.001	8	Riunione preliminare/periodica di coordinamento, almeno quindicinale, del CSE con il Datore di lavoro dell'Impresa Affidataria e/o suo delegato, con le rappresentanze sindacali aziendali/organizzazioni sindacali di categoria, con il RSPP aziendale (responsabile del servizio di prevenzione e protezione aziendale) e con gli RLS/RLST aziendali (rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza aziendali) per l'acquisizione dell'avvenuto adempimento da parte delle Imprese (Affidataria, subappaltatrici, subfornitori, etc.) delle prescrizioni del Protocollo e dei dettati normativi vigenti in materia di contenimento della diffusione della COVID19. per le riunioni periodiche mensili (riunioni con cadenza almeno quindicinale).	Mese	1	185,00	185,00
SIC.CV.03.001	9	Compenso per l'attività del personale addetto all'applicazione delle procedure del Protocollo ministeriale e/o di procedure integrative definite dal Datore di lavoro e dal PSC, legate al contenimento della diffusione del contagio da Covid-19 (gestione accessi di personale, visitatori, tecnici e fornitori, predisposizione e modifica percorsi separati, verifica dell'attuazione delle procedure da parte dei soggetti presenti in cantiere, registrazione delle disinfezioni e in generale delle procedure previste nel PSC e nel POS, sorveglianza e verifica, della turnazione dei lavoratori con l'obiettivo di diminuire i contatti, di creare gruppi autonomi, distinti e riconoscibili e di consentire una diversa articolazione degli orari del cantiere sia per quanto attiene alla apertura, alla sosta e all'uscita, etc.) non già disciplinate in altri prezzi. compenso settimanale per cantieri con numero medio quotidiano di addetti fino a 10 (numero medio da intendersi come ...	Cadauna settimana	4	61,70	246,80

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo Ö	Importo Ö
SIC.CV.04.001	10	Sanificazione/igienizzazione di mezzi d'opera (cabine di escavatori, autocarri, carrelli elevatori, gru, pale meccaniche, etc.) e dei locali di cantiere (ufficio di cantiere, spogliatoi, mensa, depositi e qualsiasi altro locale/ambiente chiuso a servizio del cantiere). Per sanificazione si intende il complesso di procedimenti ed operazioni atti a rendere sani determinati ambienti o simili mediante l'attività di disinfezione unita a un intervento sulle condizioni di salubrità dell'aria, secondo i prodotti e le metodiche prescritte e disciplinate dal Ministero della Salute e dall'Istituto Superiore di Sanità, nonché da altre fonti internazionali. Incluso qualsiasi prodotto necessario per la sanificazione, i DPI degli addetti preposti alla sanificazione stessa e qualsiasi onere di smaltimento (fatta eccezione per eventuali situazioni di positività conclamata alla COVID19 dove lo smaltimento dovrà seguire le indicazioni dell'Autorità Sanitaria competente). per ciascun mezzo d'opera e per ogni singolo intervento.	Cadauno	20	6,67	133,40
SIC.CV.14.002	11	Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non tessuto, quattro strati (tipo II o IIR), esterno filtrante, centrale impermeabile ai liquidi e permeabile all'aria, strato interno a contatto con la pelle ipoallergenico, con barretta intera deformabile stringinaso per conformare perfettamente la mascherina al volto. Sistema di fissaggio a legacci o elastici. per il periodo successivo al 18 maggio 2020	Cadauno	208	0,51	106,08
SIC.CV.17	12	Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richiesto per specifico intervento in area positiva COVID19, in nitrile o in lattice spessore minimo 0,12 mm.	Paio	100	0,18	18,00
TOTALE COMPLESSIVO						820,68

(*) I CODICI SI RIFERESCONO AI SEGUENTI PREZZARI:

F01.025.020	ELENCO DEI PREZZI PER OPERE DI USO DEL SUOLO, Prezzario Regione Emilia Romagna 2019 - DGR 1055/2019
SIC.CV.04.001	ELENCO PREZZI DELLE MISURE PER LA SICUREZZA ANTI COVID-19 (allegato alla delibera n. 1009/2020)

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO		
Progetto Esecutivo del Parco Fluviale del Fiume Ronco, nel tratto "Bruciata - Lago delle Folaghe"		
A	a.1	Importi per lavorazioni: € 60.069,40
B	TOTALE IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA (A) € 60.069,40	
C	a.2	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza € 820,68
D	TOTALE IMPORTO LAVORI (B+C) € 60.890,08	
	b	Somme a disposizione dell'Amministrazione per:
E	b1)	IVA su lavori (10%) € 6.089,01
F	b2)	fondo incentivante funzioni tecniche D.Lgs 50/2016 (2% X 80%) € 1.071,67
G	b3)	fondo per la progettazione e l'innovazione destinato all'acquisto di beni, strumentazioni e tecnologie (2% X 20%) € 267,92
H	b4)	indennità espropri € 159.224,30
I	b5)	imprevisti e arrotondamenti € 837,03
L	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (E+F+G+H+I) € 167.489,92	
M	TOTALE COMPLESSIVO (D+L) € 228.380,00	