

## **Consorzio 5 Toscana Costa**

C.F. 01779220498 - www.cbtoscanacosta.it

OCDPC n°920\_2022"Ampliamento impianto ricarica della falda in condizioni controllate - Comune di Suvereto - Loc. I Forni" CUP G65E22000910001



## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

## Gruppo di progettazione:

Geom. Angela Nencioni

Ing. Elisa Totti

Ing. Giorgio Vannucci

Ing. Riccardo Benifei

## R.U.P.

Dott. Ing. Roberto Benvenuto

DATA Novembre 2022

**A3** 

Consorzio Associato





Via degli Speziali, 17 - Loc. Venturina Terme 57021 CAMPIGLIA M.ma (LI) Tel: +39 0565 85761 Fax: +39 0565 857690 cb5@pec.cbtoscanacosta.it - protocollo@cbtoscanacosta.it

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				0	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 TOS22/ 1_16.A03.00 1.002	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di cm 15, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante l'impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con tanamento del materiale erbaceo ed arbustivo secondo indicazione di progetto. su superfici ad alta intensità vegetativa.							
					4000,000	4′000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					4′000,00	0,26	1′040,00
2 TOS22/ 1_16.A03.00 5.001	Taglio raso di piante di alto fusto di qualsiasi specie ed altezza, compreso la rimozione delle ceppaie, sgombero e smaltimento di corpi estranei e rifiuti, compreso: sramatura e d in aree poste in sicurezza idraulica. di diametro alla ceppaia misurato ad un metro da terra compreso tra cm 15 e cm 40 ALBERATURE SECCHE				2,000	2,00		
					2,000		60.60	121.20
	SOMMANO cad					2,00	60,60	121,20
3 TOS22/ 1_16.A04.00 2.002	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi maccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti. con accantonamento del materiale escavato nell'area di pertinenza del cantiere.  INIZIO - Sez. A-A *(H/peso=43,11/2)  sez.A-A - Sez. B-B *(H/peso=(43,11+55,00)/2)  sez.B-B - Sez C-C *(H/peso=(12,20+55,00)/2)  sez.C-C - Sez D-D *(H/peso=(12,20+8,09)/2)  sez.D-D - FINE *(H/peso=8,09/2)		36,36 14,57 22,36 23,19 33,44		21,555 49,055 33,600 10,145 4,045	783,74 714,73 751,30 235,26 135,26		
	SOMMANO m <sup>3</sup>		,			2′620,29	5,95	15′590,73
4 TOS22/ 1_04.A04.00 9.002	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti in area di e o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 per posizionamento tubo di collegamento *(H/peso=23,30*1,5)				34,950	34,95		
	SOMMANO m <sup>3</sup>				34,730	34,95	12,09	422,55
	SOMMANO III						12,09	422,33
5 TOS22/	Sabbie, ghiaie ed inerti vari tout venant				5,000	5,00		
1_PR.P01.00 2.015	SOMMANO Tn				3,000	5,00	19,30	96,50
6 TOS22/ 1_AT.N02.0 14.009	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) Trasporto sabbia e ghiaia Trasporto rifiuti				2,000 2,000	2,00 2,00		
	SOMMANO ora				2,000	4,00	56,22	224,88
	SOMINANO OF					4,00	30,22	224,00
7 TOS22/ 1_PR.P12.02 2.001	Elemento scatolare a sezione rettangolare prefabbricato armato in c.a., dimensionati per resistere ai carichi mobili per traffico stradale di 1ª categoria, di lunghezza di 200 cm, 11417-2:2014, UNI 11417-1:2012, EN 13760:2008 e UNI 8520-2:2016. dimensioni interne di 120 x 100 - spessore parete cm 15 COLLEGATO TRA DUE CASSE				18,000	18,00		
	SOMMANO m					18,00	375,14	6′752,52
	A RIPORTARE							24′248,38

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24′248,38
8 TOS22/ 1_01.A05.00 1.001	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.  RIUTILIZZO MC SCAVATI *(H/peso=2620,29+34,95)  SOMMANO m³				2655,240	2′655,24	3,55	9′426,10
TOS22/ 1_16.B11.01 1.001	Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di r di che sarà opportunamente intasata con terra. in blocchi di pietra arenaria tipo EXTRADURA, dello spessore fino a 40 cm  BASE PROTEZONE ENTRATA  SPALLETTE ENTRATA *(H/peso=0,65*0,4)  BASE PROTEZIONE USCITA  SPALLETTE USCITA *(H/peso=3,05*0,4)	2,00 2,00	1,30 4,05	1,000 1,000	0,400 0,260 0,400 1,220	0,52 0,52 1,62 2,44 	49,06	250,21
10 TOS22/ 1_05.A09.00 1.003	Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatur 1 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale di scavo precedentemente depositato a bordo scavo.  RICOPERTURA STRADALE RINFIANCHI			1,500 11,420	11,350 0,500	17,03 5,71		
	SOMMANO m <sup>3</sup>			11,120	0,200	22,74	20,68	470,26
11 TOS22/ 1_16.E08.01 1.003	Fornitura e posa in opera di rete metallica zincata a maglia rettangolare sorretta da montanti in legno a sezione circolare diam. cm 12 ad interasse di m 2,50 finita con tre fili t aglio della vegetazione arbustiva, il tutto eseguito per una fascia della larghezza minima di 1,00 m altezza rete m 2.00		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	14,84	3′710,00
12 TOS22/ 1_PRREC.P1 6.001.003	Veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08) pneumatici fuori uso ( riferimento cod. CEER/EER 16 01 03)				0,500	0,50		
	SOMMANO Tn					0,50	271,46	135,73
13 TOS22/ 1_PRREC.P1 7.009.004	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 ( riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)				2,000	2.00		
	SOMMANO T.				3,000	3,00	43,92	131,76
14 TOS22/ 1_AT.N01.0 01.086	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV - 2-10 giorni				4,000	4,00	43,92	131,76
	SOMMANO ora					4,00	21,58	86,32
15	Operaio edile Specializzato							
	A RIPORTARE							38′458,76

							P	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	DIME lung.	N S I O N I larg.	H/peso	Quantità	I M I unitario	PORTI TOTALE
	RIPORTO	18		8				38′458,76
	KITOKTO							30 430,70
TOS22/ 1_RU.M10.0					4,000	4,00		
01.002	SOMMANO ora					4,00	36,75	147,00
16	Operaio edile Qualificato				4.000	4.00		
TOS22/ 1_RU.M10.0					4,000	4,00		
01.003	SOMMANO ora					4,00	34,12	136,48
	Parziale LAVORI A MISURA euro							38′742,24
	TOTALE euro							38′742,24
	D + 14/11/2022							
	Data, 14/11/2022							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							
			<u> </u>					