

Comune di CAMPO NELL'ELBA

Provincia di Livorno

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO:

ADEGUAMENTO DEL CENTRO DI RACCOLTA RIFIUTI "VALLONE" EX DM 8 APRILE 2008 E SMI

OGGETTO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
QUADRO ECONOMICO

UBICAZIONE INTERVENTO:

Campo nell'Elba (LI)
loc. Vallone

a cura di:

Soluzione Ambiente s.r.l.

via A. Grandi, 2 - 50029 Tavarnuzze - Impruneta (FI)
Tel. 055 2373667 Fax. 055 2373666
www.soluzioneambiente.it e-mail: info@soluzioneambiente.it



Progettista:

Geom. Luca Tofani

Collaboratori:

DOCUMENTO N.:

06

Proponente:

ESA s.p.a.

V.le Elba n.149
57037 Portoferraio (LI)



TAVOLA N.:

CMP

Scala:

REVISION	VISA	NOTE

Data:

05-09-2025

File:

06-COMPUTO-QE.pdf

Archivio:

Comune di CAMPO NELL'ELBA
Provincia di Livorno

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: ADEGUAMENTO CENTRO DI RACCOLTA 'VALLONE'
Progetto Esecutivo

COMMITTENTE: ESA s.p.a.

Firenze, 05/09/2025

IL TECNICO

ESA s.p.a. - Progetto Esecutivo -
Adeguamento del centro di raccolta del 'Vallone' nel comune di Campo nell'Elba (LI)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	LAVORI A MISURA				
	CENTRO DI RACCOLTA (SpCat 1) OPERE SUPERFICIALI (Cat 2) DEMOLIZIONI (SbCat 2)				
1 / 1 TOS25/1_RU.M10.001.0 02	Operaio edile Specializzato	SOMMANO ora	72,000	40,82	2'939,04
2 / 2 TOS25/1_RU.M10.001.0 04	Operaio edile Comune	SOMMANO ora	48,000	33,95	1'629,60
3 / 3 TOS25/1_AT.N01.001.2 01	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingo ... a con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni	SOMMANO ora	24,000	28,85	692,40
4 / 4 TOS25/1_AT.N01.001.9 12	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo ca ... ne movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV	SOMMANO ora	24,000	28,64	687,36
5 / 5 TOS25/1_AT.N02.014.0 16	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra ... MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)	SOMMANO ora	16,000	80,36	1'285,76
6 / 6 TOS25/1_05.A03.004.00 2	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20. con sega diamantata	SOMMANO m	50,000	4,15	207,50
7 / 7 TOS25/1_05.A03.001.00 1	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bi ... dal progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm	SOMMANO m ²	130,000	3,73	484,90
8 / 8 TOS25/1_05.A03.002.00 1	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bitu ... surata a cm di spessore. profondità compresa tra 0 e 5 cm.	SOMMANO m ² *cm	2'460,000	0,71	1'746,60
9 / 9 TOS25/1_02.A03.002.00 4	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO A qualsiasi pian ... po e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra	SOMMANO m ³	15,000	481,92	7'228,80
10 / 10 TOS25/1_05.A03.005.00 1	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, esegu ... del loro smaltimento. con sottofondo in scampoli di pietra	SOMMANO m ³	24,000	45,07	1'081,68
11 / 11 TOS25/1_04.A07.002.00 2	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sci ... n mezzi meccanici per il trasporto ad impianti autorizzati	SOMMANO m ³	101,800	18,32	1'864,98
12 / 12 TOS25/1_PPRREC.P17.0	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione ... 9 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. EER 17 09 04)				
	A R I P O R T A R E				19'848,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			19'848,62
09.004	SOMMANO t	132,340	24,71	3'270,12
	MASSICCIATE e SOTTOFONDI (SbCat 4)			
13 / 13 TOS25/1_04.A05.007.00 1	Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente ... riori ed al 95% in quello superiore. Escluso il materiale.	SOMMANO m³	24,000	4,48
				107,52
14 / 14 TOS25/1_04.B12.001.00 1	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione pe ... trica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm	SOMMANO m³	60,000	41,48
				2'488,80
15 / 15 TOS25/1_04.A05.005.00 2	Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazi ... a massima della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo	SOMMANO m²	300,000	0,74
				222,00
	PAVIMENTAZIONI E FINITURE (SbCat 5)			
16 / 16 TOS25/1_04.E02.003.00 3	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vib ... gregato pezzatura: 0/10 mm Spessore finito compresso: 3 cm	SOMMANO m²	100,000	15,33
				1'533,00
17 / 17 AP01	Fornitura e posa in opera di pavimento di tipo industriale. Spessore cm.15 minimo.	SOMMANO mq	1'150,000	74,32
				85'468,00
18 / 18 TOS25/1_04.E07.001.00 4	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... ezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebrature, ecc	SOMMANO m²	50,000	3,78
				189,00
19 / 19 TOS25/1_04.E07.001.00 3	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... n presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 25	SOMMANO m	300,000	0,46
				138,00
	OPERE D'ARTE E MANUFATTI (SbCat 6)			
20 / 20 TOS25/1_01.B04.003.00 6	CALCESTRUZZO. PRECONFEZIONATO ORDINARIO - PER OPERE NON S ... lasse di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4	SOMMANO m³	4,000	170,67
				682,68
21 / 21 TOS25/1_01.B02.002.00 1	CASSEFORMI. IN LEGNO Posate per getti di calcestruzzo di ... llevamento. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce	SOMMANO m²	80,000	29,64
				2'371,20
22 / 22 TOS25/1_01.B04.007.00 6	CALCESTRUZZO. PRECONFEZIONATO ORDINARIO - classe di espos ... lasse di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4	SOMMANO m³	14,000	215,01
				3'010,14
	A R I P O R T A R E			119'329,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			150'655,77	
	IMPIANTISTICA (Cat 3) FOGNATURE (SbCat 12)				
33 / 33 TOS25/1_05.A03.004.00 2	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20. con sega diamantata	SOMMANO m	180,000	4,15	747,00
34 / 34 TOS25/1_02.A03.002.00 4	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO A qualsiasi pian ... po e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra	SOMMANO m³	10,000	481,92	4'819,20
35 / 35 TOS25/1_05.A03.005.00 1	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, esegu ... del loro smaltimento. con sottofondo in scampoli di pietra	SOMMANO m³	23,000	45,07	1'036,61
36 / 36 TOS25/1_04.A04.009.00 2	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... loro smaltimento. da 1,50 m fino alla profondità di 3,00 m	SOMMANO m³	70,000	12,86	900,20
37 / 37 TOS25/1_01.F06.011.00 3	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm	SOMMANO cad	8,000	134,05	1'072,40
38 / 38 TOS25/1_01.F06.011.00 6	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm	SOMMANO cad	6,000	319,77	1'918,62
39 / 39 TOS25/1_04.F06.031.01 0	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN m ... scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg)	SOMMANO cad	4,000	222,69	890,76
40 / 40 TOS25/1_04.F06.040.00 1	Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di ... si: griglia, scavo e rinterro. dimensioni circa 30x100 cm.	SOMMANO m	35,000	88,64	3'102,40
41 / 41 TOS25/1_PR.P07.130.0 18	Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle ... del Prezzario 2024- descrizione aggiornata Prezzario 2025)	SOMMANO m	35,000	230,98	8'084,30
42 / 42 TOS25/1_PR.P07.120.0 30	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-E ... i a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500.	SOMMANO cad	8,000	187,14	1'497,12
43 / 43 TOS25/1_PR.P07.120.0 33	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-E ... i a tenuta ermetica dimensioni 900x900 luce netta 800x800.	SOMMANO cad	6,000	356,88	2'141,28
44 / 44 TOS25/1_01.F06.001.04 7	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spes ... estruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm				
	A R I P O R T A R E				176'865,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			176'865,66
	SOMMANO m	60,000	20,06	1'203,60
45 / 45 TOS25/1_01.F06.002.08 3	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido p ... lcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm			
	SOMMANO m	10,000	33,46	334,60
46 / 46 TOS25/1_01.F06.002.08 4	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido p ... estruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm			
	SOMMANO m	20,000	46,02	920,40
47 / 47 TOS25/1_01.F06.002.08 5	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido p ... estruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 6,2 mm			
	SOMMANO m	60,000	54,86	3'291,60
48 / 48 AP03	Fornitura e posa in opera di sistema di depurazione acque reflue assimilate a domestico per n.5. AE.			
	SOMMANO cadauno	1,000	2'402,94	2'402,94
49 / 49 AP04	Fornitura e posa in opera di impianto di depurazione			
	SOMMANO cadauno	1,000	15'476,87	15'476,87
50 / 50 TOS25/1_05.A09.001.00 1	Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per pos ... del materiale escavato giacente nell'ambito del cantiere.			
	SOMMANO m³	65,000	26,87	1'746,55
51 / 51 TOS25/1_04.A07.002.00 2	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sci ... n mezzi meccanici per il trasporto ad impianti autorizzati			
	SOMMANO m³	28,000	18,32	512,96
52 / 52 TOS25/1_PRREC.P17.0 05.004	Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminat ... voce codice EER 17 05 03 (riferimento cod. EER 17 05 04)			
	SOMMANO t	47,600	33,76	1'606,98
	IMPIANTO ELETTRICO E ILLUMINAZIONE (SbCat 13)			
53 / 53 TOS25/1_04.A04.009.00 2	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... loro smaltimento. da 1,50 m fino alla profondità di 3,00 m			
	SOMMANO m³	5,000	12,86	64,30
54 / 54 TOS25/1_05.A09.001.00 1	Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per pos ... del materiale escavato giacente nell'ambito del cantiere.			
	SOMMANO m³	3,000	26,87	80,61
55 / 55 TOS25/1_04.A07.002.00 2	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sci ... n mezzi meccanici per il trasporto ad impianti autorizzati			
	SOMMANO m³	2,000	18,32	36,64
56 / 56 TOS25/1_PRREC.P17.0	Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminat ... voce codice EER 17 05 03 (riferimento cod. EER 17 05 04)			
	A R I P O R T A R E			204'543,71

