

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI TRAPANI

Servizio 8° - Gestione Aree Protette

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Area Protetta Capo Festo
Lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza delle
strade di accesso, rimozione e trasporto in discarica di rifiuti

COMMITTENTE: Libero Consorzio Comunale di Trapani

Trapani, 28/12/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 An.01	Lavori di scerbatura e di pulitura dalle erbacce e da materiale di qualsiasi natura accumulatosi ai laterali al corpo stradale, per una larghezza media di ml. 2,00, in presenza di ... ltro onere al fine di dare le fiancate stradali perfettamente pulite e con gli steli ed i tronchi tagliati a rasoterra. SOMMANO ml.	3'500,00	1,67	5'845,00	455,00	7,784
2 An.02	Lavori di scerbatura e di pulitura di folti canneti e da materiale di qualsiasi natura accumulatosi ai laterali al corpo stradale, per una larghezza fino a ml. 2,00, in presenza di ... ltro onere al fine di dare le fiancate stradali perfettamente pulite e con gli steli ed i tronchi tagliati a rasoterra. SOMMANO ml.	2'850,00	2,60	7'410,00	541,50	7,308
3 An.03	Fornitura franco cantiere, di tufina proveniente da cave autorizzate, costituita da un Mix 50% Sabbia di tufo e 50% pietrisco di tufo, della pezzatura da 70 mm a 1mm. SOMMANO ml.	1'767,50	20,06	35'456,05	1'414,00	3,988
4 An.04	Camion compreso conducente e carburante per il trasporto materiale alle pubbliche discariche non inferiore a 8 mc. SOMMANO Ora	80,00	50,16	4'012,80	0,00	
5 An.06	Rullo compressore tandem vibrante da 10 t, compreso personale di manovra, carburante e trasporto in cantiere SOMMANO Ora	5,00	1'191,30	5'956,50	1'187,50	19,936
6 An.07	Sistema di Videosorveglianza Mobile Ekiller F4: Videocamera mobile con batteria LiFePO4 (autonomia 5gg), mimetizzabile, resistente all'acqua, con supporto orientabile per puntament ... dio e atti vandalici (validità 12 mesi), corso di formazione durata 4 ore per gli addetti all'utilizzo dei dispositivi. SOMMANO cadauno	1,00	5'981,58	5'981,58	214,65	3,589
7 An.08	Kit Ekiller Urban Starter: Consegna e collocazione su palo compreso di plinto di Videocamera PTZ brandeggiabile da remoto con zoom ottico 4x e focus automatico. Ottica motorizzata ... stallazione a testa palo EKL.NVR5216-EI NVR Dahua 5216-EI per registrazioni remote dotato di hard disk da 4 TB WD Purple SOMMANO cadauno	1,00	11'787,60	11'787,60	423,00	3,589
8 An.09	PANNELLO IN LEGNO INFORMATIVO Realizzato in legno di pino nordico, materiale particolarmente adatto alle zone verdi, in quanto si inserisce in esse senza stonare nè rovinare il pae ... nsioni spazio di affissione: 120 x 100 cm Materiale: legno di pino nordico Monofacciale Fissaggio: su pali da interrare SOMMANO cadauno	4,00	1'191,30	4'765,20	950,00	19,936
9 An.10	Fornitura e posa in opera di palo in legno di castano infisso nel terreno ad una profondità di almeno 40 cm, dell'altezza fuori terra di cm. 200, pulito e con doppia mano di impregnante color legno, per la collocazione della segnaletica di "Divieto di Caccia" SOMMANO cadauno	10,00	113,85	1'138,50	63,00	5,534
10 An.11	Fornitura e posa in opera di barra semplice in ferro zingato verniciata color legno, di forma triangolare della sezione di ferro zingato con profilo c. 10*10 per i montanti e di cm ... rottura, della misura di mt. 4,00, collocato in apposite buche della misura di cm. 40*40*60 con conglomerato cementizio SOMMANO ml.	2,00	885,50	1'771,00	210,00	11,858
11 An.12	fornitura e posa in opera di capanno il legno per il bird-watching in legno delle misure di cm. 200*300 h. cm.220 circa, come da dettaglio fotografico allegato alla perizia, ivi co ... dei montanti in legno e del tavolato di calpestio anch'esso in legno, compreso doppia mano di impregnante color legno SOMMANO adauno	2,00	4'827,90	9'655,80	1'925,00	19,936
12 An.13	Kit Ekiller Urban Starter: SENZA EKL.NVR5216-EI NVR Dahua 5216-EI per registrazioni remote dotato di hard disk da 4 TB WD Purple Consegna e collocazione su palo compreso di plinto ... ore.					
	A R I P O R T A R E			93'780,03	7'383,65	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			93'780,03	7'383,65	
	EK1.FAROFW Armatura stradale con pannello fotovoltaico e pacco batteria incorporato per installazione a testa palo SOMMANO cadauno	3,00	11'060,28	33'180,84	1'190,70	3,589
13 D.001	Operaio Comune per la raccolta e il carico sul camion dello sfalcio nonché dei rifiuti SOMMANO ora	256,00	25,69	6'576,64	0,00	
14 SIC24_03.01 .01.004	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 SOMMANO m³	1,35	197,14	266,14	7,80	2,930
15 SIC24_03.02 .03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m²	0,45	44,58	20,06	6,83	34,070
16 SIC24_06.06 .10	Fornitura e collocazione, su sostegno da compensarsi a parte, di segnale rettangolare delle dimensioni di 20x40 cm in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 ... i esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) a pezzo unico, nei colori, sagome e scritte regolamentari. SOMMANO cad	10,00	33,50	335,00	45,63	13,620
	Parziale LAVORI A MISURA euro			134'158,71	8'634,61	6,436
	A R I P O R T A R E			134'158,71	8'634,61	

Libero Consorzio Comunale di Trapani Prot. n. 0040139 del 29-12-2025 in partenza

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			134'158,71	8'634,61	
17 SIC.SPCL	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>					
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					
	SOMMANO %	100,00	1'649,55	1'649,55	0,00	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			1'649,55	0,00	0,000
	T O T A L E euro			135'808,26	8'634,61	6,358
	A R I P O R T A R E					

Libero Consorzio Comunale di Trapani Prot. n. 0040139 del 29-12-2025 in partenza

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	134'158,71	8'634,61	6,436
M:000	<nessuna> euro	134'158,71	8'634,61	6,436
M:000.001	OG3 euro	68'452,69	3'885,63	5,676
M:000.002	OG1 euro	14'421,00	2'875,00	19,936
M:000.003	OS10 euro	335,00	45,63	13,621
M:000.004	OS5 euro	50'950,02	1'828,35	3,589
S	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	1'649,55	0,00	0,000
	TOTALE euro	135'808,26	8'634,61	6,358
	Trapani, 28/12/2025			
	IL PROGETTISTA I.D.T. Geom. G.Battista Culcasi			
	A R I P O R T A R E			

Libero Consorzio Comunale di Trapani Prot. n. 00409139 del 29-12-2025 in partenza