



COMUNE DI PALERMO
AREA DEI SERVIZI ALLA CITTA'
SERVIZIO AMBIENTE
MARE E COSTE

PO FESR SICILIA 2014/2020
AZIONE 6.5.1



ZSC ITA020014 Monte Pellegrino
**Percorso natura
ed interventi di ripristino ambientale
sulla costa dell'Addaura**

Progetto di Fattibilità Tecnico Economica
Marzo 2019

STIMA DEL COSTO DEI LAVORI

Il Sindaco: prof.on. Leoluca Orlando
L'Assessore: dott. Giusto Catania
Il Capo Area: dott. Domenico Musacchia
Il Dirigente: avv. Francesco Fiorino

Il R.U.P.: funz.tec.architetto Giuseppina Liuzzo

Staff del RUP: Esp. diritto ambientale f.a. d.ssa Giuseppa Todaro,
funz.tecn. geologo Gabriele Sapio, funz. tecn. architetto Achille Vitale,
biologo Claudio Severino, esp. di prog. Dimitrios Katsireas

Progettazione:
funz.tecn.architetto Giovanni Sarta (coordinatore)

Agronomo Antonio La Barbera, funz. tecn. architetto
Marcantonio Virgadamo, esp. di prog. Giuseppe Lazzara.

STIMA DEL COSTO DEI LAVORI

	DESCRIZIONE	unità di misura	quantità	costo unitario	costo
RIPRISTINO AMBIENTALE					
	Dismissioni				
1.3.1	Demolizioni fabbricati , vuoto per pieno, compreso la selezione dei materiali ai fini del loro smaltimento - riuso.	mc	4.992,00	15,12	75.479,04
A.P.01	Sovrapprezzo alla voce di demolizione dei fabbricati per l'impossibilità di accedere con mezzi meccanici	mc	4.992,00	10,00	49.920,00
1.3.6	Trasporto a discarica materiali provenienti dalle demolizioni dei fabbricati	mc	4.992,00	21,00	104.832,00
1.3.5	Demolizione selettiva a mano e a macchina di conglomerato a bassa resistenza caratteristica,	mc	3.554,25	32,07	113.984,80
A.P.02	Sovrapprezzo al trasporto a discarica per l'uso di tapis roulant per l'avvicinamento dei materiali ai mezzi di trasporto	mc	5.051,85	10,00	50.518,50
Tot.					394.734,34
Risarcimenti					
1.8.2 1)	Fornitura e collocazione terreno vegetale	mc	2.000,00	17,39	34.780,00
A.P.03	Estirpazione specie infestanti	mq	1.600,00	20,40	32.640,00
G.3.4.	Risarcimento fallanze con specie naturali	cad	300,00	15,00	4.500,00
tot.					71.920,00
PERCORSO NATURA					
A.P.04	Tratto pavimentato	mq	1.100,00	120,00	132.000,00
A.P.05	Tratti in terra battuta	mq	6.520,00	50,00	326.000,00
A.P.06	Tratti in legno	mq	425,00	300,00	127.500,00
A.P.07	Opere murarie				300.000,00
A.P.08	Recupero locali per centro studi				30.000,00
A.P.09	opere di arredo (panche)				15.000,00
A.P.10	Segnaletica				10.000,00
tot.					940.500,00
TOT					1.407.154,34
SICUREZZA					
23.1.3.1	Recinzione perimetrale di protezione.	mq	200,00	14,03	2.806,00
22.9	Locale spogliatoio	cad	1,00	596,80	596,80
22.11	Dotazione standard per dispositivi di protezione individuale (DPI)	cad	8,00	318,50	2.548,00
22.12	Cartello di segnaletica generale di cantiere	cad	6,00	48,80	292,80
22.13	Armadietto di medicazione	cad	1,00	118,60	118,60
tot.					6.362,20
TOT					1.413.516,54

Palermo, marzo 2019

Arch. Giovanni Sarta