



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

PO FESR SICILIA 2014/2020  
AZIONE 6.5.1



ZSC ITA020012 Valle del Fiume Oreto  
**Sentiero natura ed interventi manutentivi**

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

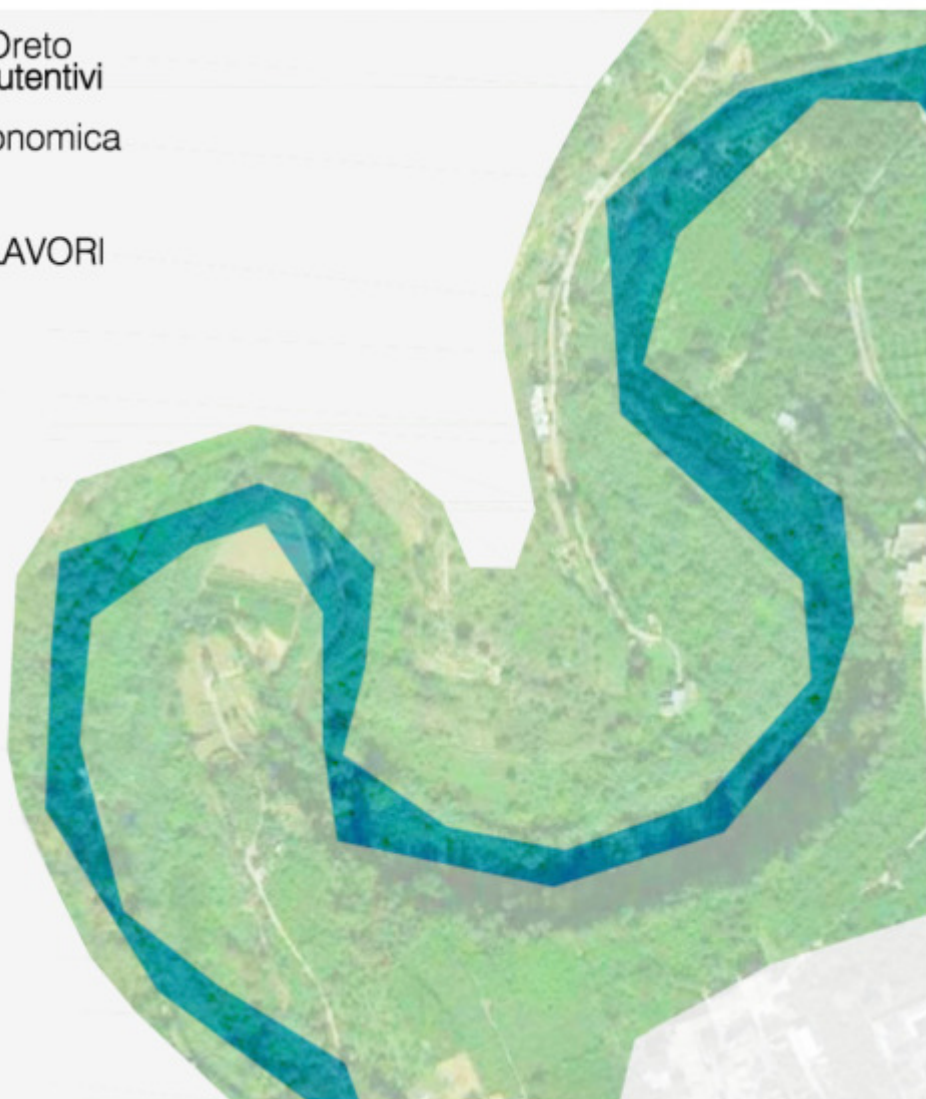
Il Dirigente: avv. Francesco Fiorino

Il R.U.P.: funz.tec.architetto Giovanni Sarta

Staff del RUP: Agronomo Antonino La Barbera, funz.  
tecn.arch.. Marcantonio Virgadamo, esp. di prog.  
Giuseppe Lazzara

Progettazione:  
funz.tecn.architetto Giuseppina Liuzzo (coordinatore)

Funz. tecn. arch. Achille Vitale, Geologo Gabriele Sapia,  
biologo Claudio Severino, esp. di prog. arch. Dimitrios  
Katsireas





Descrizione	Costi
Demolizione vuoto per pieno di immobili	€ 202.547,52
Raccolta e accantonamento materie e sfabbricidi	€ 28.573,67
Trasporto alle pubbliche discariche	€ 163.431,20
Trattamento antiersosivo permanente e conseguente rinaturalizzazione di scarpate o rilevati consistente nello spargimento omogeneo di una apposita miscela di sementi di specie erbacee perenni a radicazione profonda, appartenenti alla flora endemica del territorio, ecc.	€ 118.497,50
Estirpazione manuale di specie	€ 157.987,83
Estirpazione meccanica di specie infestanti	€ 53.625,23
Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee,	€ 292.063,49
Preparazione del terreno al trapianto	€ 194.138,92
Reinterro e stesa coltivo con mezzi meccanici	€ 103.296,37
Formazione di tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno	€ 174.529,18
Decespugliamento	€ 7.700,00
Risarcimento fallanze con specie naturali e con specie della macchia mediterranea "macchia mediterranea"... Le specie selezionate sono le seguenti: Laurus nobilis; Myrtus communis; Quercus ilex	€ 89.734,50
Fornitura e posa in opera di tabelle segnaletiche ecc.	€ 2.320,00
Ripulitura manuale di viali o fasce parafuoco	€ 6.600,00
Apertura di sentiero natura in terra battuta	€ 190.720,00
Chiudenda di pali di castagno compresi i cancelli	€ 750,00
Steccato con pali e traverse di castagno lungo il sentiero	€ 66.000,00

Messa a dimora arbusti autoctoni ...compreso  
fornitura....per siepi di nuovo impianto. Le specie  
selezionate sono le seguenti: Rosmarinus  
officinalis; Myrtus communis; Clematis vitalba;  
Rubus ulmifolius; Hypericum hircinum subsp.  
Majus.

€ 75.000,00

---

Realizzazione di una copertura diffusa fino a 3 m  
di altezza su sponde di alveo...con: Carex  
panormitana, Arum italicum, Brachypodium  
sylvaticum, Crocus longiflorus; Cyclamen  
hederifolium; Cyclamen repandum; Euphorbia  
dendroides; Iberis semperflorens; Ipomoea  
sagittata;

Iris pseudopumila;

€ 432.623,60

---

Ristrutturazione e restauro manufatti per CEA,  
centri accoglienza, laboratorio didattico

€ 879.600,00

---

Nuovi attraversamenti (ponti in legno)

€ 64.000,00

---

€ 3.303.739,01

---