

LEGENDA

-  Fiumara Amusa - Linea d'asse
-  Rupe a quota 70 m. s.l.m. in destra idraulica
-  Rimozione materiale alluvionale accumulato
-  Copertura con Geostuoia preseminata e Piantumazione Talee
-  Muro d'argine a gravità di nuova realizzazione
-  Muro d'argine esistente
-  Rivestimento fondo alveo con scogliera in massi ciclopici

INTERVENTI DI PROGETTO

- 1) Realizzazione di copertura del fondo con massi ciclopici per uno spessore costante di 60 cm;
- 2) Copertura delle aree riprofilate con geostuoia tridimensionale con strato in feltro preseminato e Messa a dimora di Talee;
- 3) Realizzazione di nuovo muro d'argine a gravità debolmente armato con rivestimento del paramento in frammenti di lastre di pietra reggina dello spessore di 3 cm;
- 4) Rimozione di accumulo detritico di materiale in destra idraulica e sistemazione dell'area.

KEY PLAN - INQUADRAMENTO AREA DI INTERVENTO



CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA
 Unità di Progetto Speciale
 Difesa del Suolo e Valorizzazione del Demanio Idrico

"INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA AMUSA NEL COMUNE DI CAULONIA"

CODICE UNICO PROGETTO: J13B17000160001 - CODICE INTERVENTO: 18IR285/G1

PROGETTO DEFINITIVO



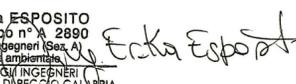
Titolo Elaborato: **PLANIMETRIA DI PROGETTO INTERVENTI - AMUSA LOCALITA' FORESTA**

Codice Elaborato: **18IR285/G1.D.PI.004.0**

Scala: 1:1000

IL PROGETTISTA:
 Ing. Erika Esposito

Dott. Ing. Erika ESPOSITO
 Iscrizione all'Albo n° 2890
 alla Sezione degli Ingegneri (Sett. A)
 - Settore civile e ambientale -
 ORDINE DEGLI INGEGNERI
 DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



Rev.	Data	Protocollo	Codice Elaborato	Descrizione Attività	Verifica	Approvazione
0	17/02/2020		18IR285/G1.D.PI.004.0	Prima Emissione		

APPROVAZIONI	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Geom. Saverio Calafiore
--------------	---