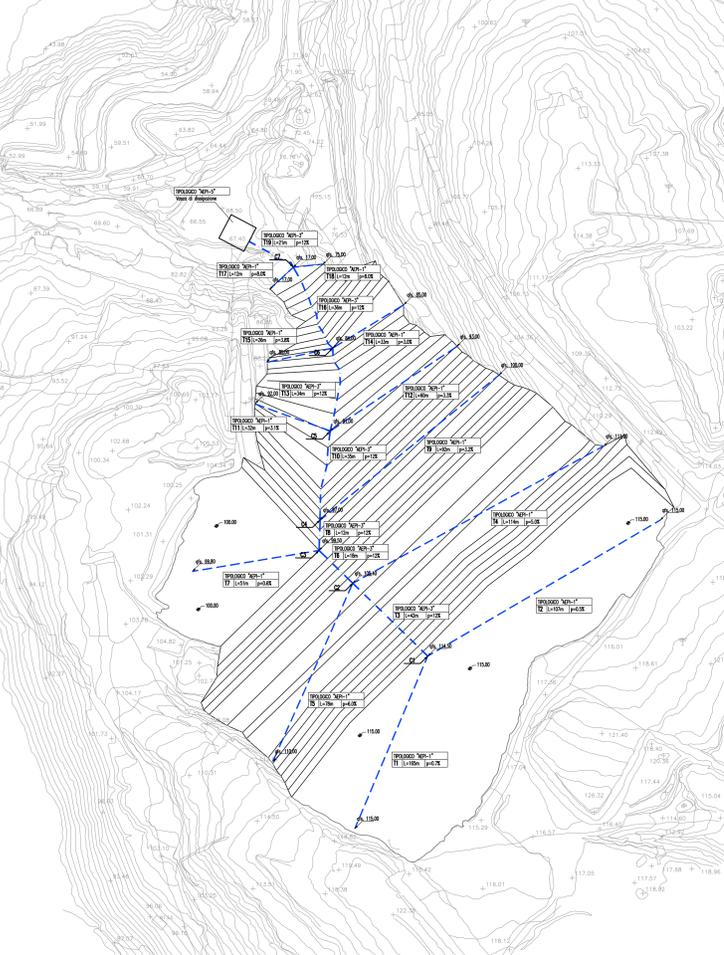


**PLANIMETRIA STATO DI FATTO**  
scala 1:1000



**LEGENDA**

Curve di livello abbinamento. Equidistanza = 1m	C3	Denominazione confluente
Cunetta TIPOLOGICO AEPI-1	TIPOLOGICO "AEPI-6"	Riferimento o tipologico
Collettore TIPOLOGICO AEPI-3	L=165m	Lunghezza tratto
Altri manufatti	p=1.1%	Pendenza tratto
T3	Quota piano abbinamento	Quota piano abbinamento
	Quota fondo scorcio	Quota fondo scorcio

**FOTOINSERIMENTI**

Ante operam



Post operam



**PLANIMETRIA DELL'INTERVENTO DI INSERIMENTO E RIPRISTINO AMBIENTALE**  
scala 1:500



**NOTE GENERALI**

**LEGENDA STATO FINALE ABBANDONAMENTO INERTI STOCKATI**

Curve di livello abbinamento. Equidistanza 1m.
Cunetta TIPOLOGICO AEPI-1
Collettore TIPOLOGICO AEPI-3
Altri manufatti
Quota piano abbinamento

**LEGENDA INTERVENTI DI RECUPERO AMBIENTALE - OPERE A VERDE**

**GRUPPI ARBOREI IN CONTESTO AGRICOLO (GAAG-1)**

Oeo	Olea europaea oleaster		
Csi	Cerastium siliquo		
Ta	Tamoxifen africano		

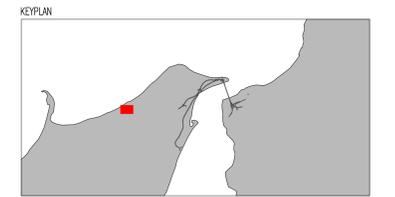
**MACCHIA ARBOREO ARBUSTIVA IN CONTESTO PARA-NATURALE (MAPN)**

Ea	Erica arborea	Cs	Cistus salvifolium
Cap	Calycotome spinosa	Om	Cistus maritimus
Au	Arbutus unedo	Ac	Artemisia arbuscula
Mc	Myrtus communis	Csc	Cytisus scoparius
Ed	Euphorbia dendroides	Ra	Rhamnus alaternus
Ple	Pistacia lentiscus	Vt	Viburnum tinus
Pt	Pistacia terebinthus		

**INERBIMENTO DELLE SUPERFICI (DIROSEMINA)**

Inerimento mediante idrosemina Superficie interessata dall'idrosemina 28.032 m<sup>2</sup>

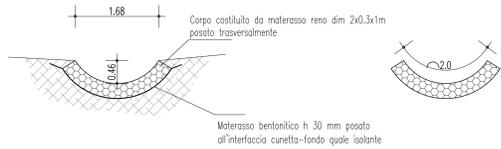
Miscuglio bianco per inerimento		
Graminacee	%	%
Lolium perenne	10%	
Dactylis glomerata	20%	
Cryzopsis miliacea	15%	
Poa pratensis	5%	75%
Phleum pratense	5%	
Avena barbata	5%	
Bromus sterilis	5%	
Avena fatua	5%	
Poa trivialis	5%	
Leguminose	%	%
Lotus ornatipetalus	5%	
Vicia villosa	5%	
Trifolium pratense	5%	25%
Trifolium repens	5%	
Vicia sativa	5%	
<b>Totale</b>	<b>5%</b>	<b>100%</b>



**ABACO DEGLI INTERVENTI IDRAULICI**

TIPOLOGICO AEPI-1: CUNETTA PER L'INTERCETTAZIONE E IL CONVOGLIAMENTO DELLE ACQUE  
Scala 1:50

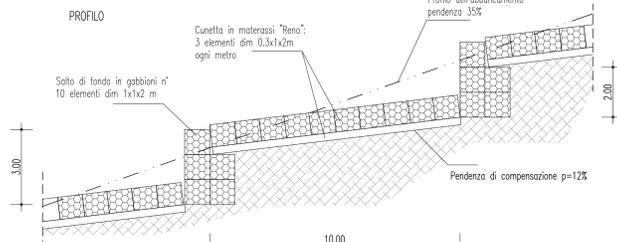
**SEZIONE**



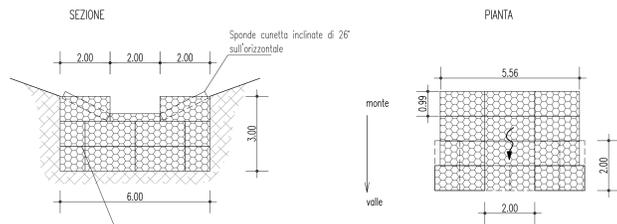
NB: L'acqua, per portate medie, scorre nel corpo della cunetta costituita da materasso reno riempito di coltelli di pazzatura decimetrica, mantenendo bassa velocità e bassa energia. In caso di portate eccezionali si attiva la sezione superiore della cunetta, caratterizzata da scabrezze minori e quindi da maggiori velocità di deflusso.

TIPOLOGICO AEPI-3: COLLETTORE LUNGO LINEA DI MASSIMA PENDENZA  
Scala 1:100

**PROFLO**



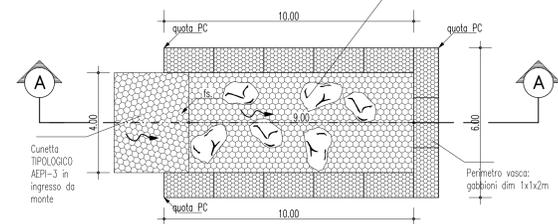
**SEZIONE**



NB: All'interfaccia fondo cunetta- terreno viene posato un materasso bentonitico h 30 mm, quale isolante.

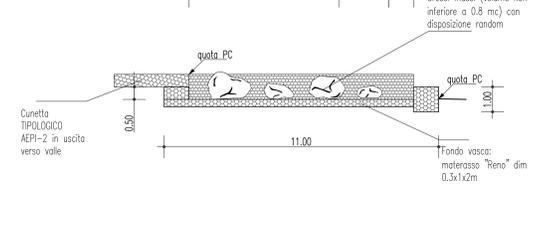
TIPOLOGICO AEPI-5: VASCA DI DISSIPAZIONE  
Scala 1:100

**PIANTA**

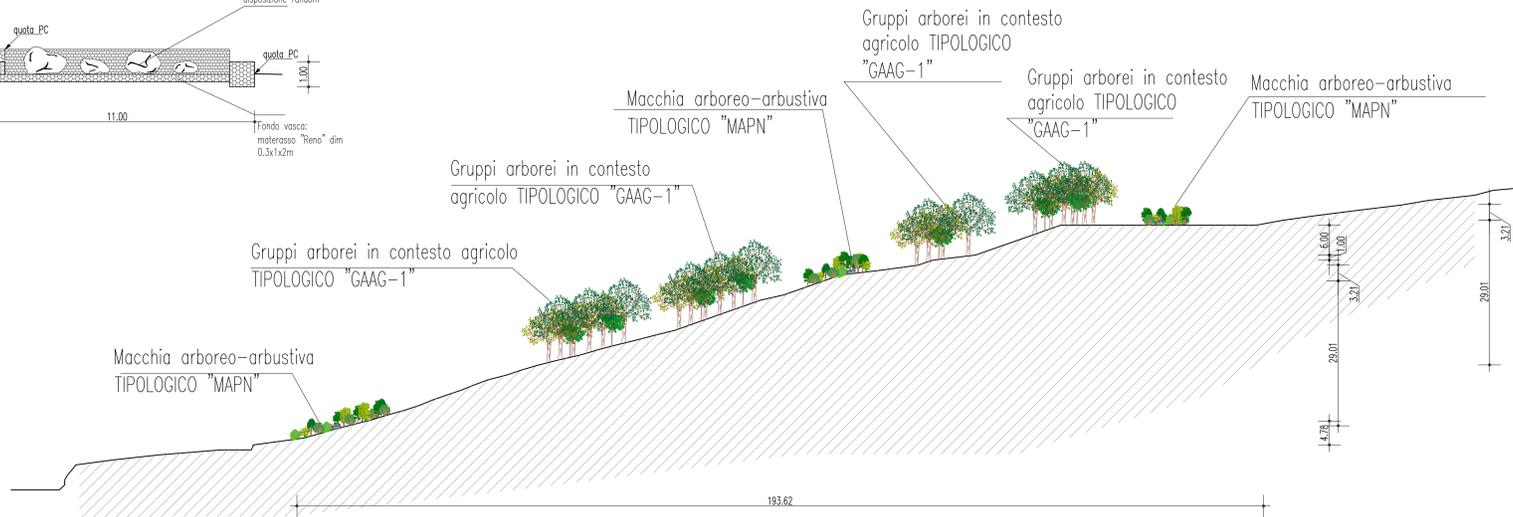


NB: All'interfaccia fondo vasca - terreno viene posato un materasso bentonitico h 30 mm, quale isolante.

**SEZIONE AA**



**INTERVENTI DI INSERIMENTO E RIPRISTINO AMBIENTALE**  
SEZIONE P-P  
scala 1:500



**Stretto di Messina**  
EUROLINK S.p.A.  
Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente  
Organismo di diritto pubblico  
(Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
PROGETTO DEFINITIVO

**EUROLINK S.C.p.A.**  
IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)  
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE DIACQUA S.p.A. (Mandatario)  
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)  
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)  
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. D. Spogliani Ordine Ingegneri Milano n° 20953	<b>IL CONTRAENTE GENERALE</b> Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
---	---	--	--

**GENERALE AMBIENTE**  
AM0150\_F0  
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE  
SICILIA - RECUPERI AMBIENTALI SRA7

REV. DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
FO 20/06/2011	EMISSIONE FINALE	M. BATTISTON	M. SALOMONE	D. SPOGLIANI