Mandatario senza rappresentanza del
CONSORZIO DI BONIFICA SICILIA ORIENTALE
(D.P.Reg.Sic. n. 467 del 12.09.2017)
giusta Deliberazione Commissariale n. 8 del 30.10.2017
Via Agnone n°68 - 96016 - Lentini (SR)

LAVORI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE ATTREZZATURE DANNEGGIATE DA EVENTI ALLUVIONALI MEDIANTE SOSTITUZIONE DI CONDOTTE DANNAGGIATE E MANUTENZIONE AGLI IMPIANTI DI RILASCIO FACENTI PARTE DEL SISTEMA DI INTERCONNESSIONE DEGLI SCHEMI LENTINI-OGLIASTRO

PROGETTO ESECUTIVO

		2	1	S	R	1: 150 1: 60	**A.11**
Codice Lavoro		Anno		Provincia		Scala	N° allegati

VISTI ED APPROVAZIONI

OGGETTO:

PARTICOLARI COSTRUTTIVI DELL'ATTRAVERSAMENTO IN SUB-ALVEO DELLA NUOVA CONDOTTA PVC-BIORIENTATO DN 800

IL PROGETTISTA
(Dott. Ing. Vincenzo Indelicato)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Corrado Montoneri)

IL COORDINATORE SICUREZZA e D.L.
(Geom. Paolo Fisicaro)

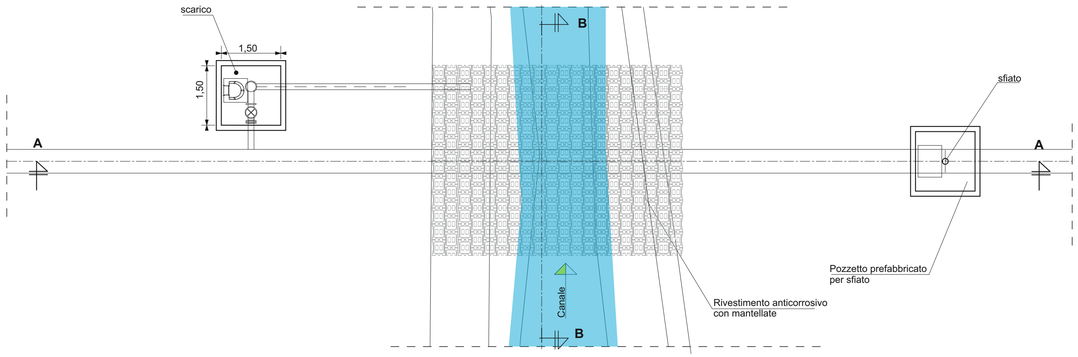
V.TO IL DIRIGENTE AREA TECNICA MANUTENZIONE
(Dr. Geol. Gaetano Punzi)

IL DIRIGENTE AREA TECNICA PROGETTAZIONE
(Dr. Ing. Eugenio Pollicino)

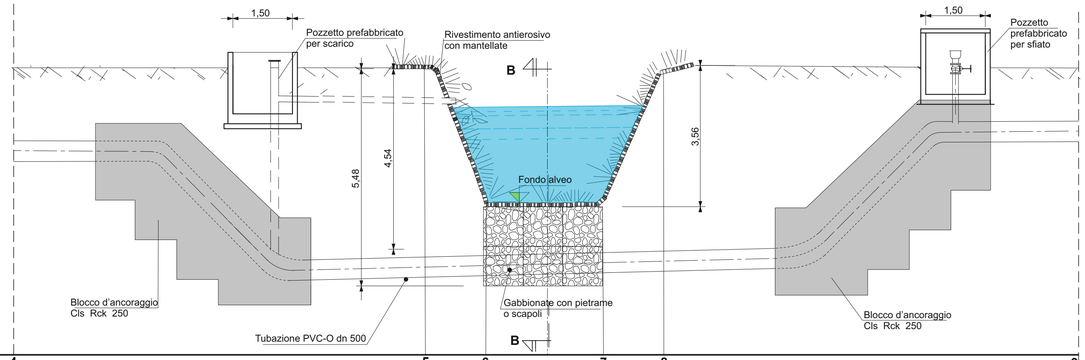
REV.	DATA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	ANNOTAZIONI
	Novembre 2021				prezziario 2019

ATTRAVERSAMENTO IN SUBALVEO DEL CANALE SERRAVALLE

PIANTA SCALA 1: 75

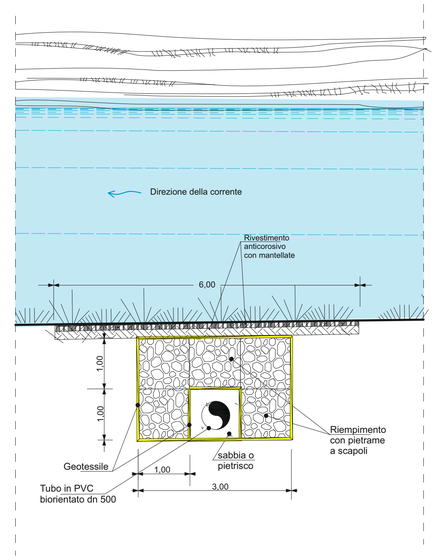


SEZIONE A-A



Sezioni		4		5		6		7		8		9
Distanze	Parziali		21,50		1,50		3,00		1,50		17,50	
	Progressive	0,00		21,50		23,00		26,00		27,50		
Quote terreno		+0,41		+0,53		-2,70		-2,70		+0,57		
Quote fondo scavo												
Altezze di scavo												
Andamento planimetrico												
Elementi livellette												

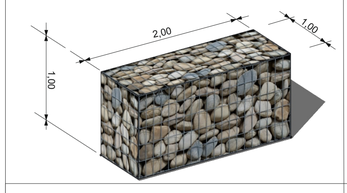
SEZIONE B-B SCALA 1: 60



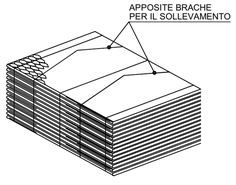
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA tracciato attraversamento in sub-alveo

ASSEMBLAGGIO GABBIONI

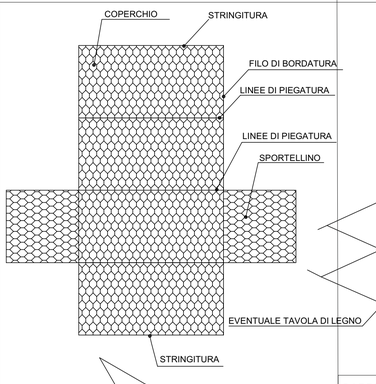
GABBIONE



SCHEMA APERTURA E FORMAZIONE DEI GABBIONI A SCATOLA

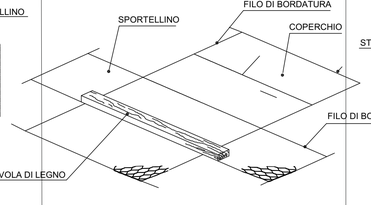


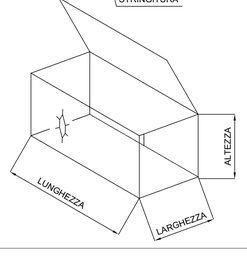
GABBIONE APERTO



PACCONE DI GABBIONI

1) APRIRE IL PACCO DI GABBIONI
2) APRIRE OGNI GABBIONE APPOGGIANDO L'ELEMENTO SU TERRENO STABILE ED IN PIANO. STIRARE L'ELEMENTO ELIMINANDO LE EVENTUALI GRINZE E VERIFICANDO CHE LE LINEE DI PIEGA SIANO NELLA CORRETTA POSIZIONE PER FORMARE LO SCATOLARE.
3) PIEGARE IL LATO FRONTALE E QUELLO POSTERIORE





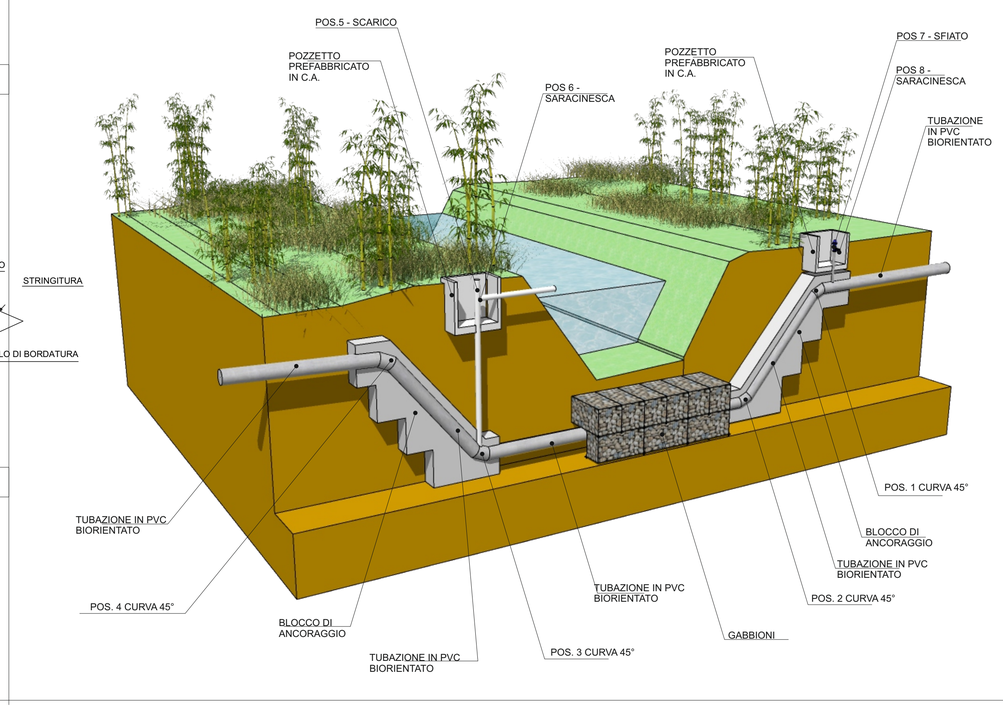
GABBIONE APERTO PER LA MESSA IN SCATOLA

SPECIFICHE STANDARD - GABBIONI

TIPO MAGLIA	DIAM. FILO	TIPO RIVESTIM.
6 x 8	Ø 2.7 mm	GALMAC (Zn-Al 5%)
8 x 10	Ø 2.7 mm Ø 3.0 mm	GALMAC (Zn-Al 5%)
	Ø 2.7 mm/3.7 mm	GALMAC (Zn-Al 5%) + RIVESTIMENTO PLASTICATO

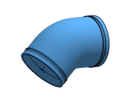
DIMENSIONI NOMINALI IN CONFORMITA' CON UNI EN 10223-3 E Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione

SEZIONE PROSPETTICA DELLO DELL'ATTRAVERSAMENTO IN SUB-ALVEO DEL TORRENTE SERRAVALLE

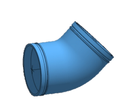


ABACO DEI PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO

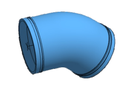
POS. 1 N° 1 CURVA 45°



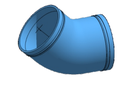
POS. 2 N° 1 CURVA 45°



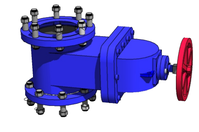
POS. 4 N° 1 CURVA 45°



POS. 3 N° 1 CURVA 45°

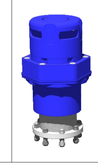


POS. 6 - 8 N° 2 SARACINESCA IN GHISA DN 100 - PN 16

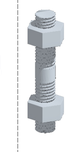


N° 32 BULLONI

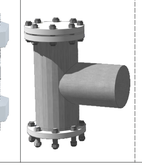
POS. 1 N° 1 SFIATO DN 100



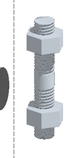
N° 8 BULLONI



POS. 1 N° 1 CURVA 45°

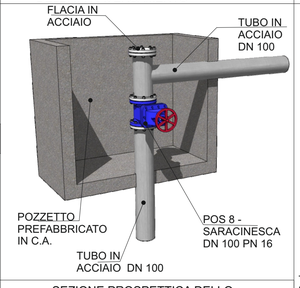


N° 32 BULLONI

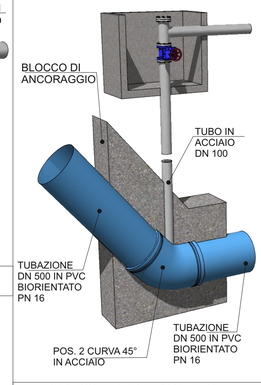


ASSEMBLAGGIO DEI PEZZI SPECIALI

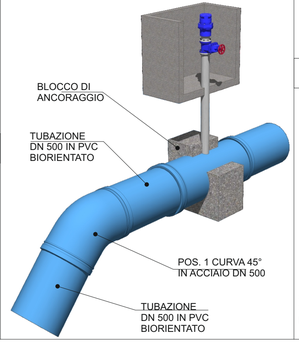
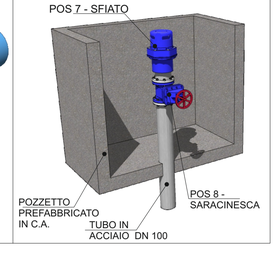
PARTICOLARE DELLO SCARICO DELL'ATTRAVERSAMENTO



SEZIONE PROSPETTICA DELLO SCARICO ATTRAVERSAMENTO



SEZIONE PROSPETTICA DELLO SCARICO ATTRAVERSAMENTO



PARTICOLARE DELLO SFIATO DELL'ATTRAVERSAMENTO