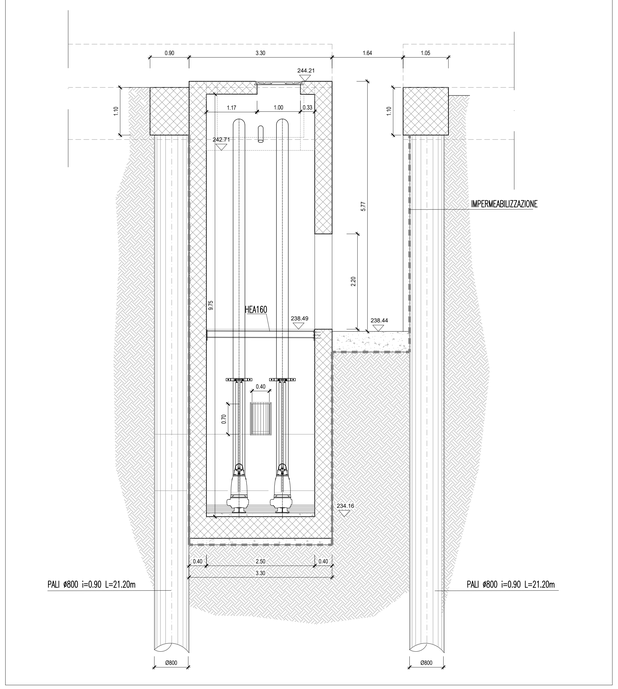
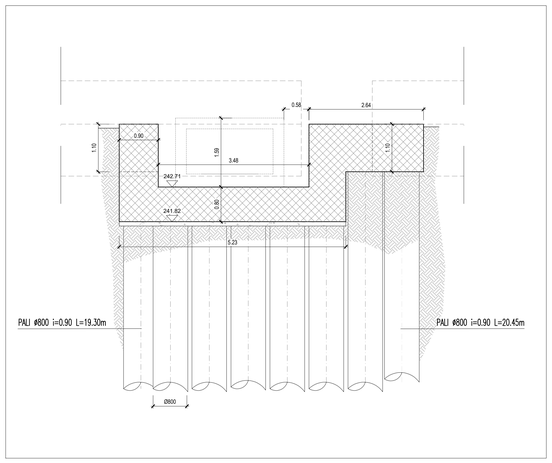
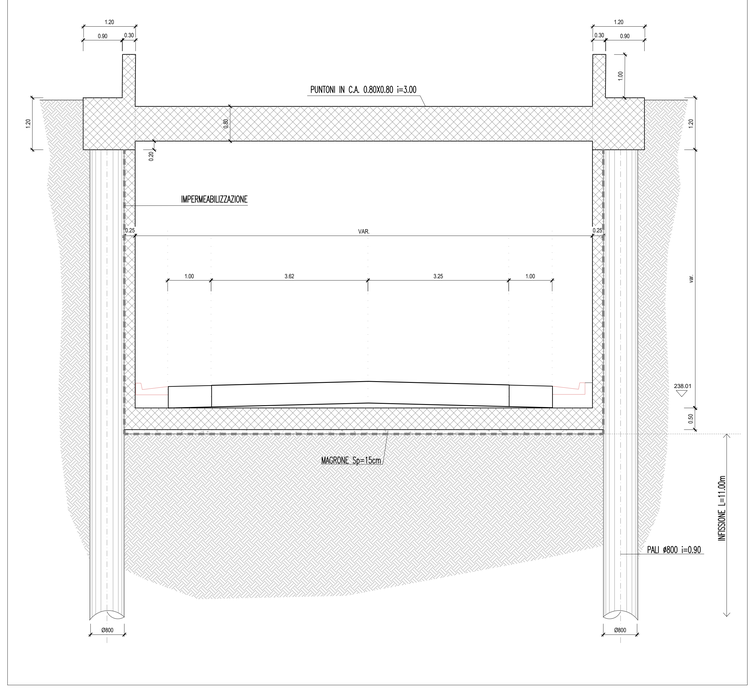
SEZIONE D-D 1:50



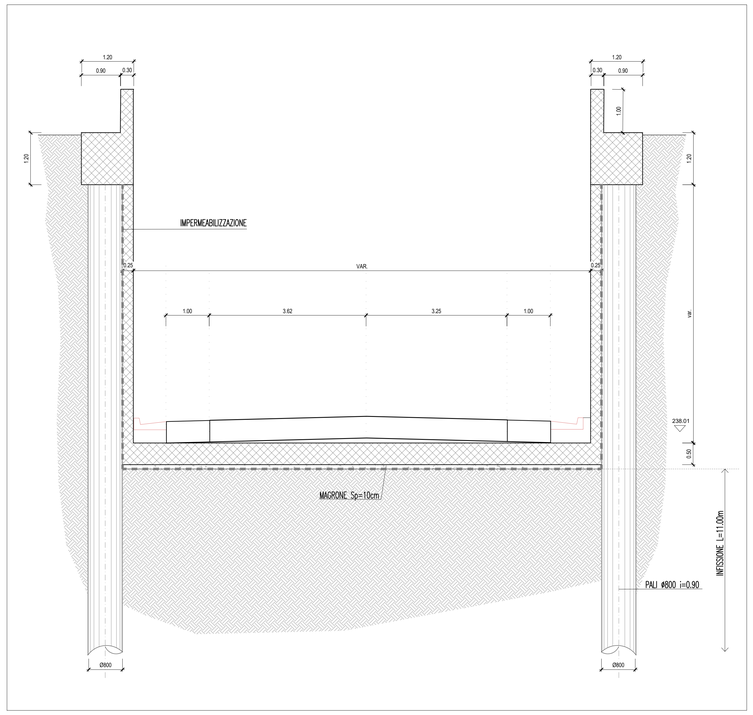
SEZIONE E-E 1:50



SEZIONE F-F 1:50



SEZIONE G-G 1:50



INCIDENZA ARMATURE

SOTTOVIA DI SEGESTA	Kg/mc
Solettone di copertura	150
Solettone di fondazione	150
Contropareti	150
Pali	250
Muri	120

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

CAMPI DI IMPIEGO	Classe di resistenza minima $C(f_{ck}/R_{ck})_{min}$	Classe di lavorabilità	Classe di esposizione ambientale	Dmax inerti (mm)
Platee di fondazione	C28/35	S4	XC2	25
Contropareti	C28/35	S4	XC2	25
Solettoni	C28/35	S4	XC2	25
Pali	C25/30	S4	XC2	25
Muri	C28/35	S4	XC2	–
Calcestruzzo magro	C12/15	–	XC0	–

ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE — B450C
fyk>=450Mpa ftk>=540Mpa
1.15=< ftk/fyk < 1.35

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

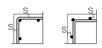
CLASSE (UNI EN 10025-2)	f_N [N/mm²]	f_M [N/mm²]
S275JR	430	275

BULLONI (UNI EN 15048-1) – Bulloni classe 8.8 UNI EN ISO 898-1:2013
– Dadi classe 8 UNI EN ISO 898-2:2012

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

S=4.0 cm



COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

SOGGETTO TECNICO:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO
S. O. INGEGNERIA DI PALERMO

PROGETTAZIONE:
SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.

TIMBRO E FIRMA DEL PROGETTISTA

PROGETTO DEFINITIVO

CONTRATTO APPLICATIVO n.9/2017 - A.Q. n.341/2016 del 29/11/2016
Progettazione definitiva delle opere civili ed armamento
per il ripristino della linea Palermo - Trapani via Milo

OPERE CIVILI
NUOVO SOTTOVIA DI SEGESTA
SEZIONI CARPENTERIE TAV. 2/2

SCALA 1:50
Foglio di

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
3 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T S S P	0 8	0 0 0	E 0 0 1 2

		Progettista			RFI			
Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Verificato Team Ver.	Verificato C.P.	Approvato	Autorizzato
		Ottobre'18	Ottobre'18	Ottobre'18	Ottobre'18	Ottobre'18	Ottobre'18	Ottobre'18
A	Emissione	Geom. Picciello	Ing. Carrovla	Ing. La Terra	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

Nome File: 304817_S01_PD_TSSP_08_000_E0012_A – SEZIONI CARPENTERIE TAV.2-2.dwg