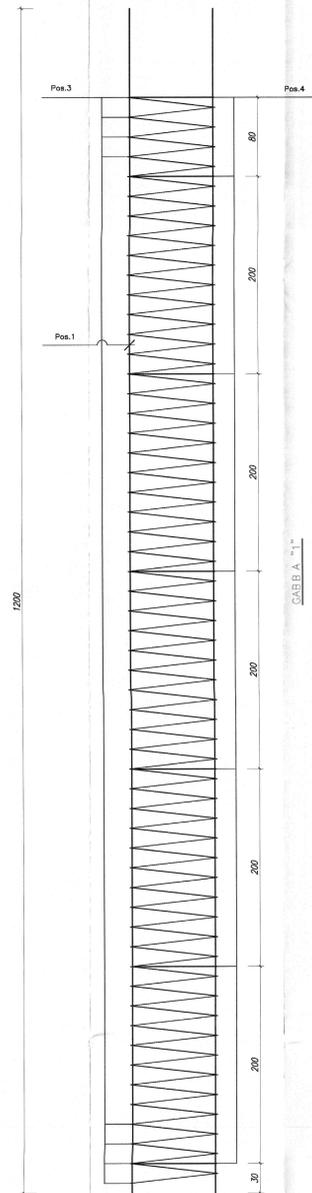
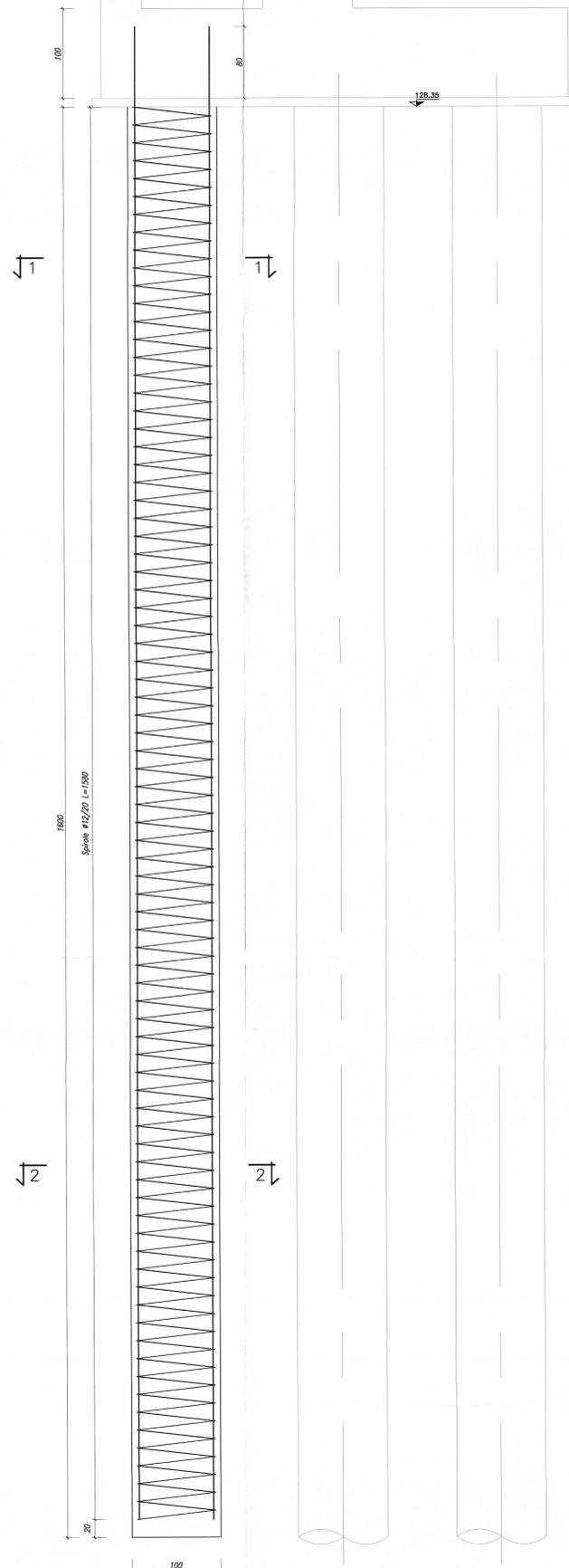
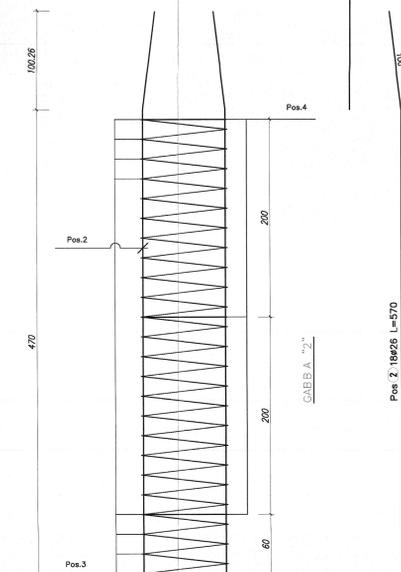


ARMATURA PALI MURO B
PALO Ø1000, L=16.00m
scala 1:25

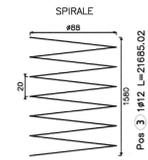
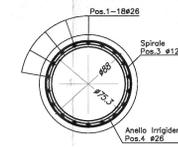


CABLA "1"



CABLA "2"

SEZIONE 1-1
scala 1:25



SEZIONE 2-2
scala 1:25

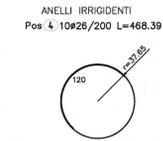
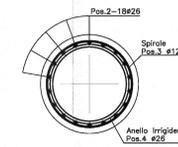


TABELLA MATERIALI				
CALCESTRUZZO				
Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C_{fck}/f_{ctm}	Classe di esposizione ambientale	Classe di Dmax (mm)	Compi di impiego
S4	C32/40	XC4	25	Muri di sostegno
---	C12/15	X0	---	Magrone di riempimento e livellamento
S4	C25/30	XC2	20	Paratie di pali e relativo cordolo di collegamento
S4	C25/30	XC2	20	Pali di fondazione gettati in opera
ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO				
ACCIAIO IN BARRA PER GETTI E RETI ELETTRISALDATE			Ø450C $f_{yk} > 450\text{Mpa}$ $f_{tk} > 540\text{Mpa}$ $1,15 < f_{tk}/f_{yk} < 1,25$ f_{tk} = tensione caratteristica di snervamento f_{tk} = tensione caratteristica di rottura	
ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA				
MICROPALE			ACCIAIO S275JR UNI10025/RS $f_{yk} > 275\text{Mpa}$ $f_{tk} > 420\text{Mpa}$ $0,8 < f_{tk}/f_{yk} < 1,25$ f_{tk} = tensione caratteristica di snervamento f_{tk} = tensione caratteristica di rottura	
PRESCRIZIONI				
COPRIFERRO NETTO				
$s=4.0$ cm per strutture in c.a. $s=6.0$ cm per pali di fondazione				

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. PRODUZIONE SUD E ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA - RADDUSA AGIRA
Nuova viabilità al km 13+000

MURI "B": Carpenteria e Armatura - Tav. 2 di 2

SCALA:
varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS DS	00	E	78	BZ	IF0005	007	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE ESECUTIVA	A. Ligato	07/2015	D. Caputo	07/2015	[Signature]	07/2015	[Signature]

Stampato dal Servizio di plotaggio ITALFERR S.p.A. ALBA S.r.l.

FILE: 850200788201000307A n. Elab. 187