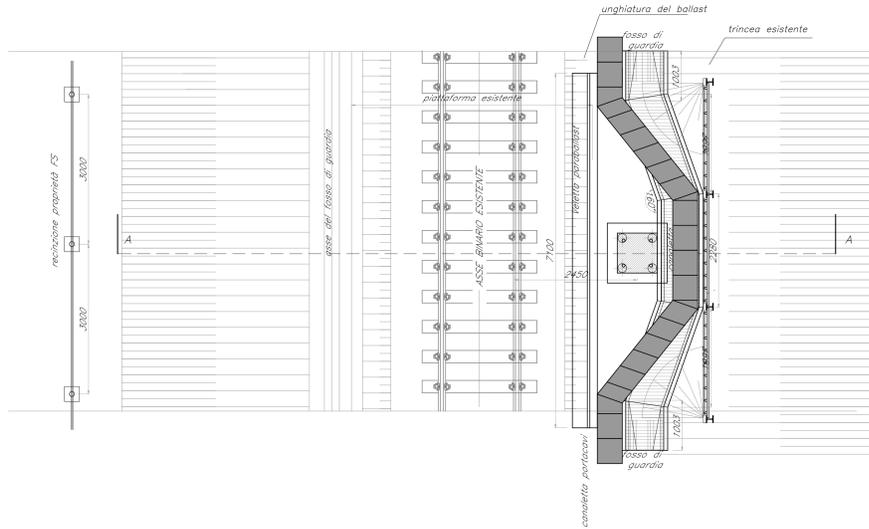
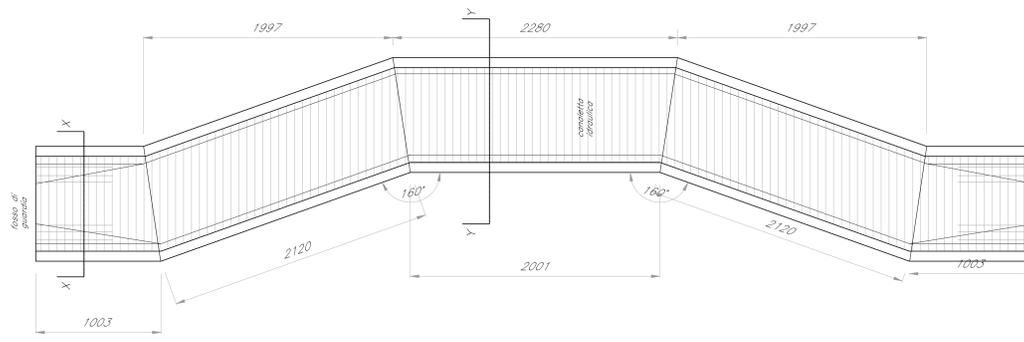


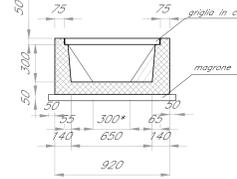
STRALCIO PLANIMETRICO - BLOCCO FOND. "M1"
SEZIONE TIPO IN TRINCEA A SINGOLO BINARIO-LSU24 DR 2250 mm
 SCALA 1:50 ("quote espresse in mm")



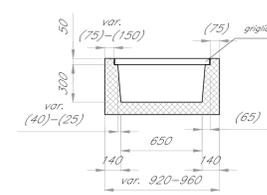
canaletta idraulica
 (scala 1:20 "quote espresse in mm")



sezione X-X
 (scala 1:20 "quote espresse in mm")

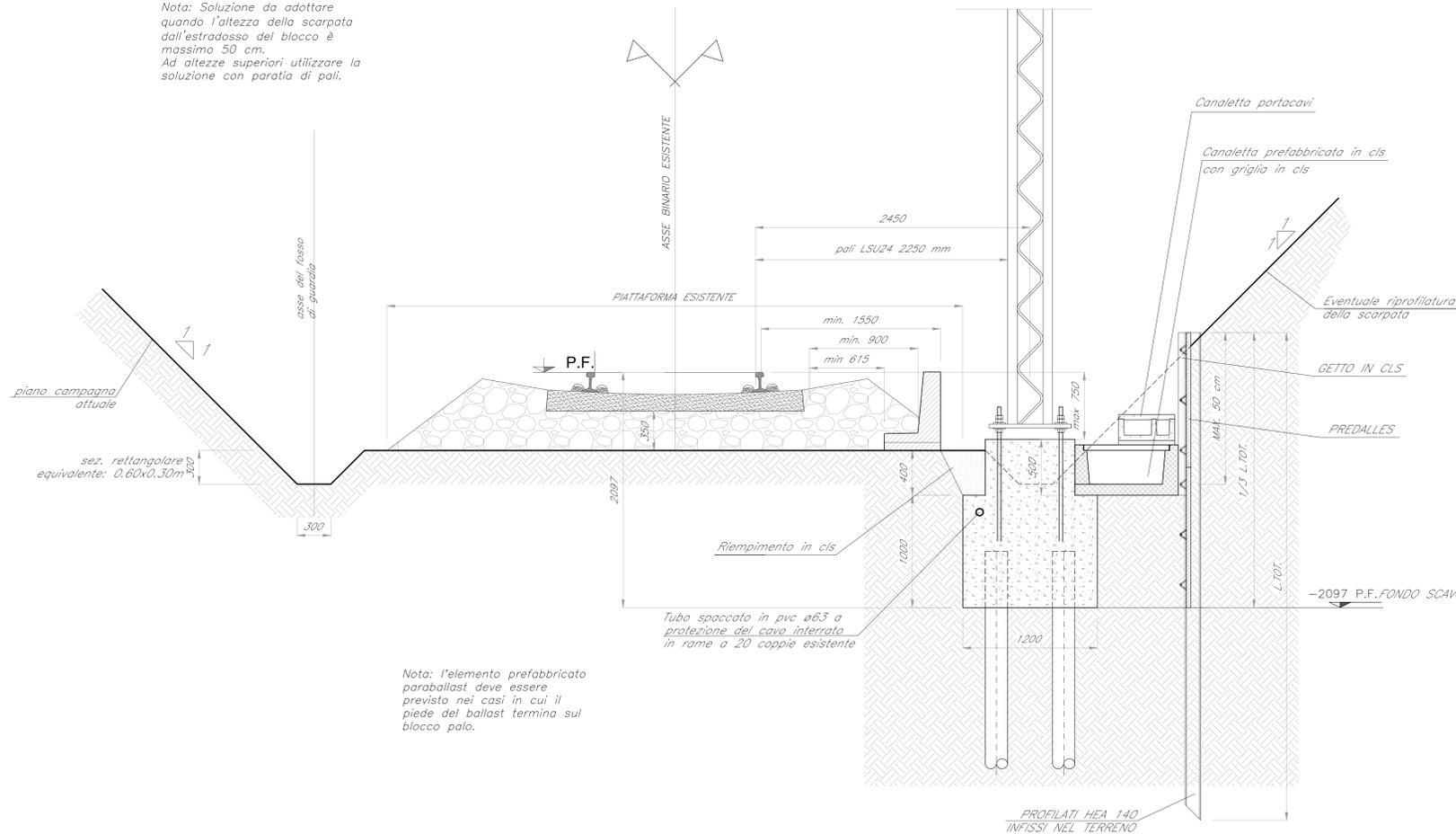


sezione Y-Y
 (scala 1:20 "quote espresse in mm")

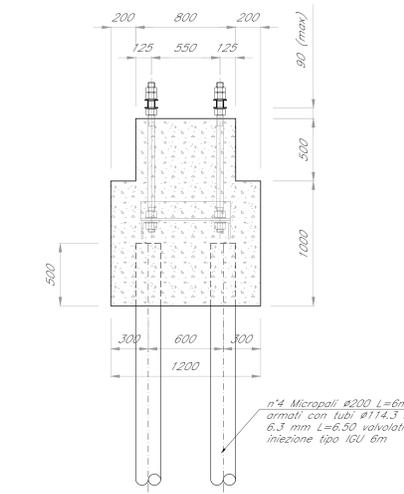


SEZIONE A-A - BLOCCO FOND. "M1"
SEZIONE TIPO IN RILEVATO A SINGOLO BINARIO IN CORRISPONDENZA DEL PALO TE LSU 24-DR 2250 mm
 SCALA 1:20 ("quote espresse in mm")

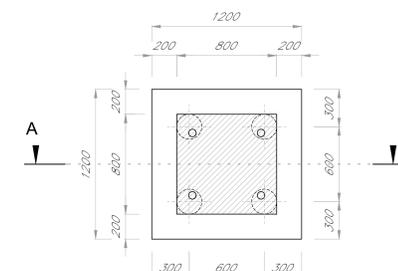
Nota: Soluzione da adottare quando l'altezza della scarpata dall'estradosso del blocco è massima 50 cm. Ad altezze superiori utilizzare la soluzione con paratia di pali.



BLOCCO FONDAZ. TIPO "M1"
SEZIONE A-A
 SCALA 1:20



PIANTA
 SCALA 1:20



- fondazione 1.76 mc

TABELLA MATERIALI (D.M. 17.01.2018)

CALCESTRUZZO	Classe di lavorabilità	Tipo di cemento	Classe di resistenza a compressione C ₁₂ , f _{cd} , f _{ctd}	Classe di esposizione ambientale	D _{max} (mm)
Strutture in c.a. in elevazione	S4	CEM III/V	C30/37	XC3	25

CARATTERISTICHE BOIACCA DI CEMENTO PER MICROPALE E TIPOLOGIE DI INIEZIONE	
Iniezione tipo IGU da 0 a 5m (L=5m)	Iniezione tipo IRS da 5 a 7m (L=2m)
Rapporto a/c max	0.50
Classe di Resistenza minima	C25/30
Tipo di Cemento	CEM III-V
Si dovrà inoltre garantire il seguente requisito: Viscosità Marsh: 10-30 sec (legato di 10mm)	

ACCAIO	
ACCAIO PER BARRE DI ARMATURA	Acciaio B450C (controllato in stabilimento - saldabile)
COPRIFERRO	40 mm
ACCAIO PER ARMATURA MICROPALE	Acciaio S275JR UNI EN 10210-1

NOTA
 FONDAZIONE REALIZZATA SECONDO STANDARD RFI
 BLOCCO TIPO M1 - DIS. E 64865 REV. I

COMMITTENTE: **RFI** (Rete Ferroviaria Italiana) - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** (Gruppo Ferrovie dello Stato)

APPALTATORE: **GPF** (Gruppo Ferrovie dello Stato) e **Ceprini Costruzioni Srl**

PROGETTAZIONE: **PROGER**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FOGGIA - POTENZA
TRATTA ROCCHETTA - POTENZA
Elettrificazione a 3 kVcc - LOTTO 1.2

CARPENTERIA BLOCCO DI FONDAZIONE PALO TE LSU24
 SEZIONE TIPOLOGICA IN TRINCEA

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I	A	7	Q	0	E	Z	B
					L	C	0
					0	0	2
					0	0	2

Rev. Descrizione Redatto Data Verificato Data Approvato Data Autorizzato Data

A	Disegno esecutivo	L. Pirella	07/03/2023	F. De Fazio	07/03/2023	P. Simeoni	07/03/2023
B	Revisione a regola d'arte	L. Pirella	25/07/2023	E. De Fazio	25/07/2023	P. Simeoni	25/07/2023
C	Revisione a regola d'arte	L. Pirella	13/11/2023	F. De Fazio	13/11/2023	P. Simeoni	13/11/2023

File: IA7Q00EZZBL C000002C.dwg n. Elab.: