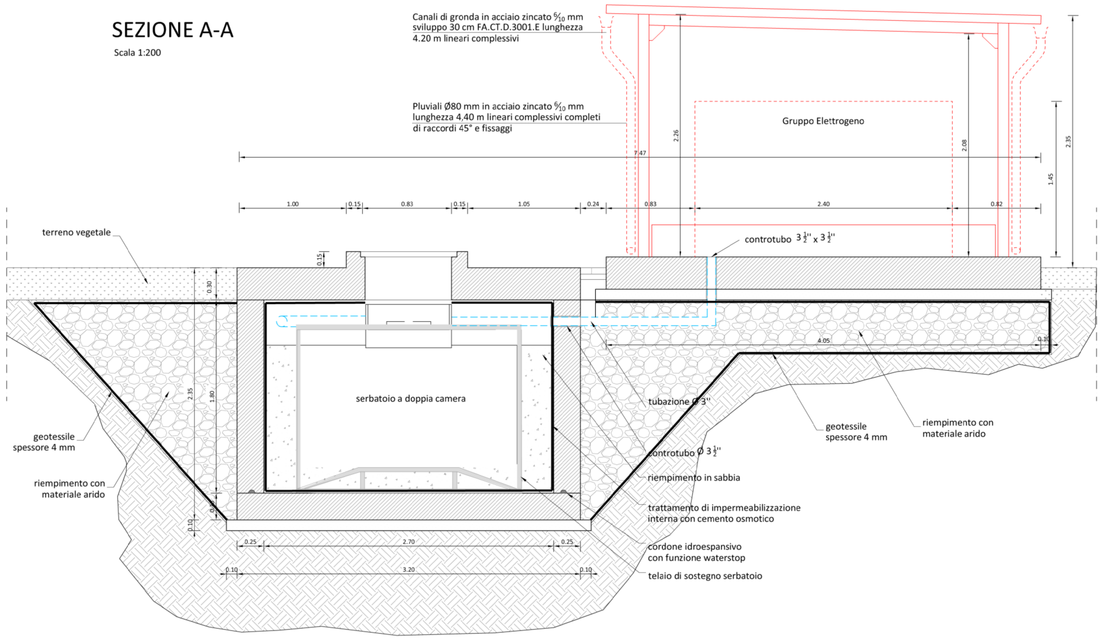
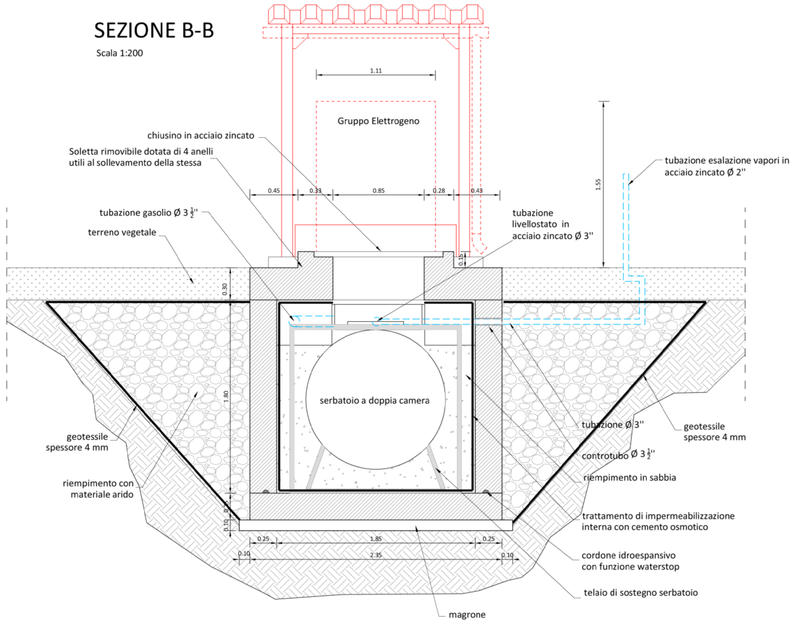
SEZIONE A-A

Scala 1:200



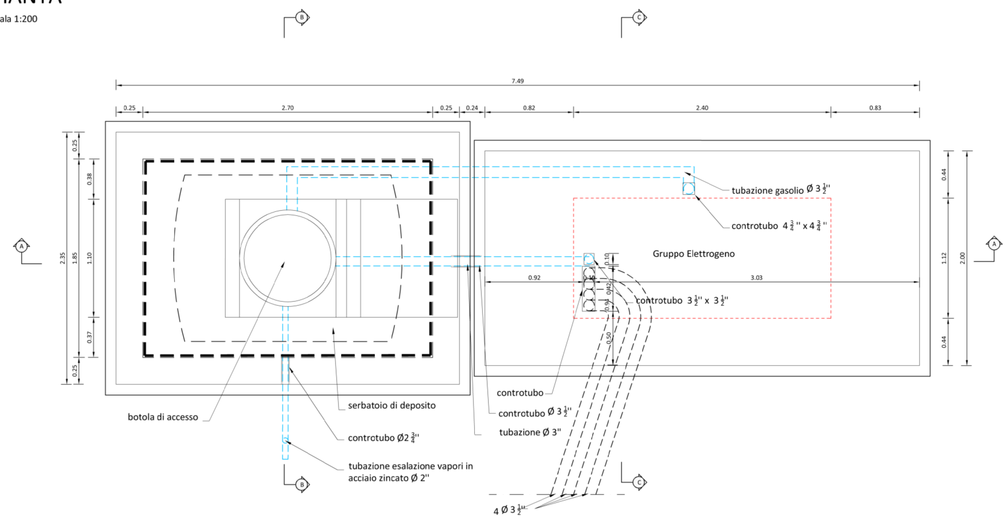
SEZIONE B-B

Scala 1:200



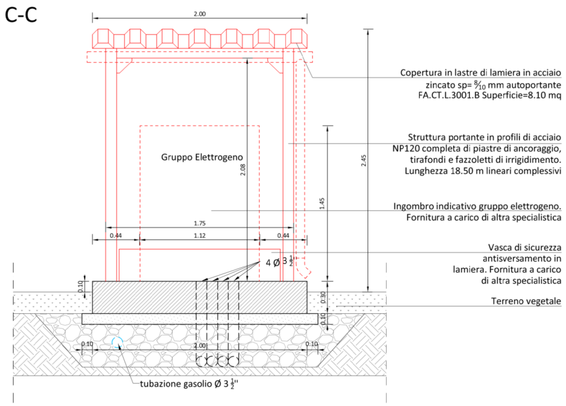
PIANTA

Scala 1:200



SEZIONE C-C

Scala 1:200



NOTA SERBATOIO DI DEPOSITO:

PER LE CARATTERISTICHE DI GRUPPO ELETTROGENO, SERBATOIO E RELATIVI IMPIANTI SI VEDANO GLI ELABORATI IMPIANTISTICI.

MATERIALI:

1 - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE

• Classe	C12/15
• Dimensioni massime degli inerti	< 30 mm
• Rapporto A/C	< 0,65
• Classe di consistenza	S3
• Classe di esposizione	X0

2 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURA SERBATOIO

• Classe	C30/37
• Dimensioni massime degli inerti	< 25 mm
• Rapporto A/C	< 0,55
• Classe di consistenza	S4*
• Classe di esposizione	XC2

(*) getto con pompa

3 - ACCIAIO PER BARRE IN C.A.
Tipo B450C

4 - ACCIAIO PER RETI ELETTROSALDATE
Tipo B450C

NOTE RELATIVE ALLE ARMATURE:

PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE BARRE CORRENTI
- Sovrapposizione mrima = 50 diametri
- Alle estremità risvoltare le barre (90°)

PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE STAFFE
- La lunghezza del tratto piegato a 135° deve essere > 10 diametri

PRESCRIZIONI PER IL DIAMETRO DI MANDRINO D

• Diametro barra <= 16 mm	D = 4 diametri
• Diametro barra > 16 mm	D = 7 diametri

NOTE RELATIVE AI COPRIFERRI:

I ricoprimenti minimi da adottare sono i seguenti
(valori riferiti al ferro più esterno)

• Strutture di Fondazione	40 mm
• Strutture in Elevazione	30 mm
• Solai e solette	20 mm

INCIDENZA ARMATURE:

• Vasca per Serbatoio	160 kg/m³
• Platea Gruppo Elettrogeno	60 kg/m³

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J47I09000030009

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

Fabbricato tecnologico PM TURAGO km 18+840

Carpenterie vasca per serbatoio

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM0Z	10	D	26	P9	FA0800	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Andreani	nov. 2018	F. Mosini	nov. 2018	S.Sorelli	nov. 2018	ITALFERR S.p.A. UO INFRASTRUTTURE NORD Dott. Ing. Francesco Sorelli Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 6767

File: NM0Z10D26P9FA0800003A.DWG

n. Elab.: