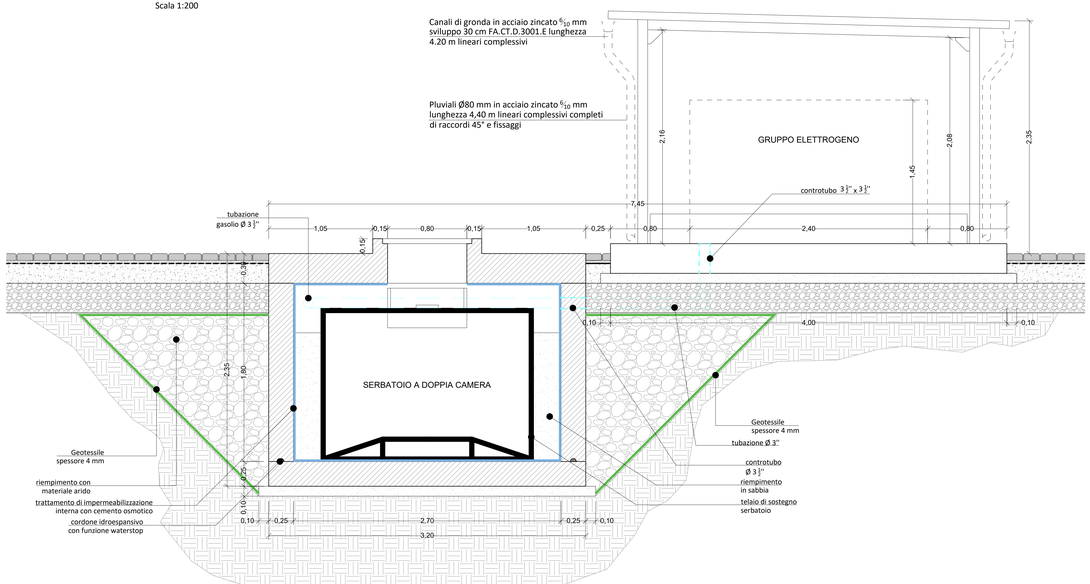
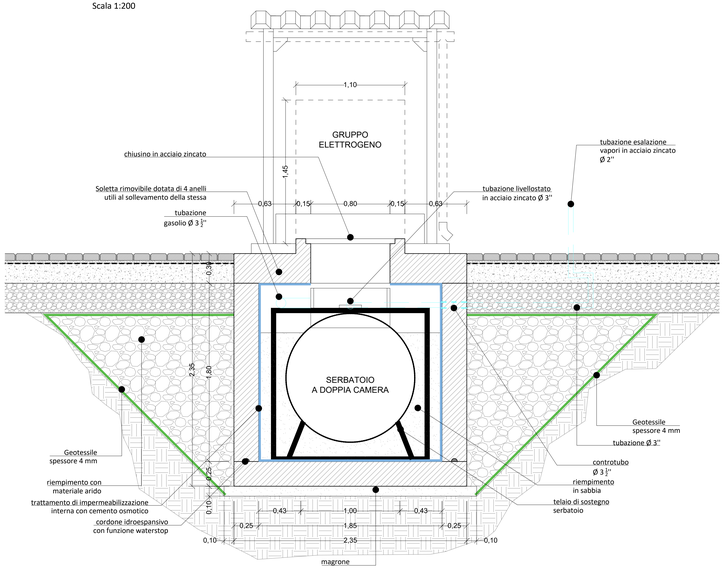
SEZIONE A-A

Scala 1:200



SEZIONE B-B

Scala 1:200



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 mnima = 50 diametri
- Alle estremità risvoltare le barre (90°)

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

PRESCRZIONI 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)

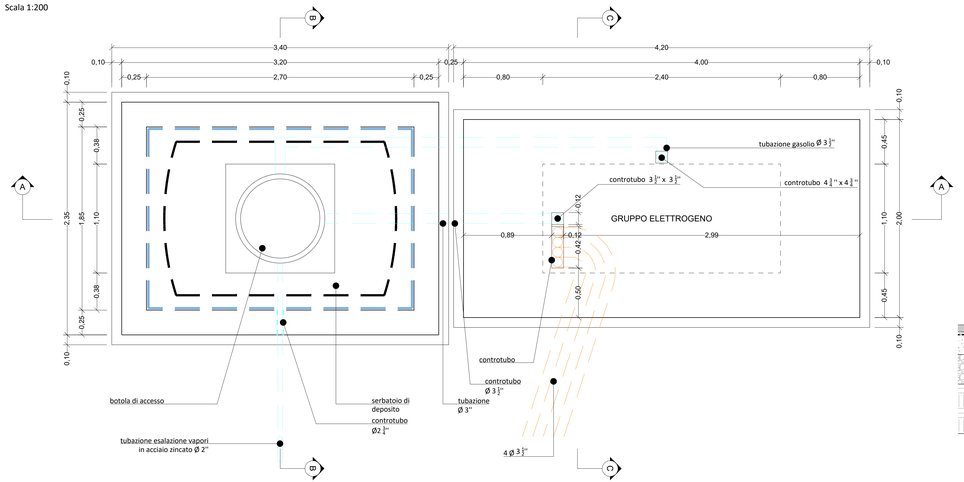
- Strutture di Fondazione 40 mm
- Strutture in Elevazione 30 mm
- Solai e solette 20 mm

INCIDENZA ARMATURE:

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

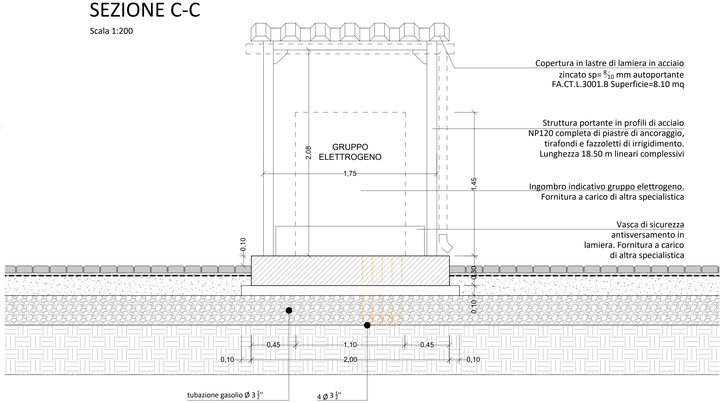
PIANTA

Scala 1:200



SEZIONE C-C

Scala 1:200



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J84H17000930009

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA

OPERE CIVILI

FABBRICATO TECNOLOGICO IS - MANTOVA (T1)
Carpenteria Vasca Serbatoio GE

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM25	03	D	26	P9	FA0400	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L. Pellegrino	Aprile 2020	G. Andreoli	Aprile 2020	M. Emilitzer	Aprile 2020	A. Perego Aprile 2020

File: NM2503026P9FA0400003A.dwg n. Elab.: