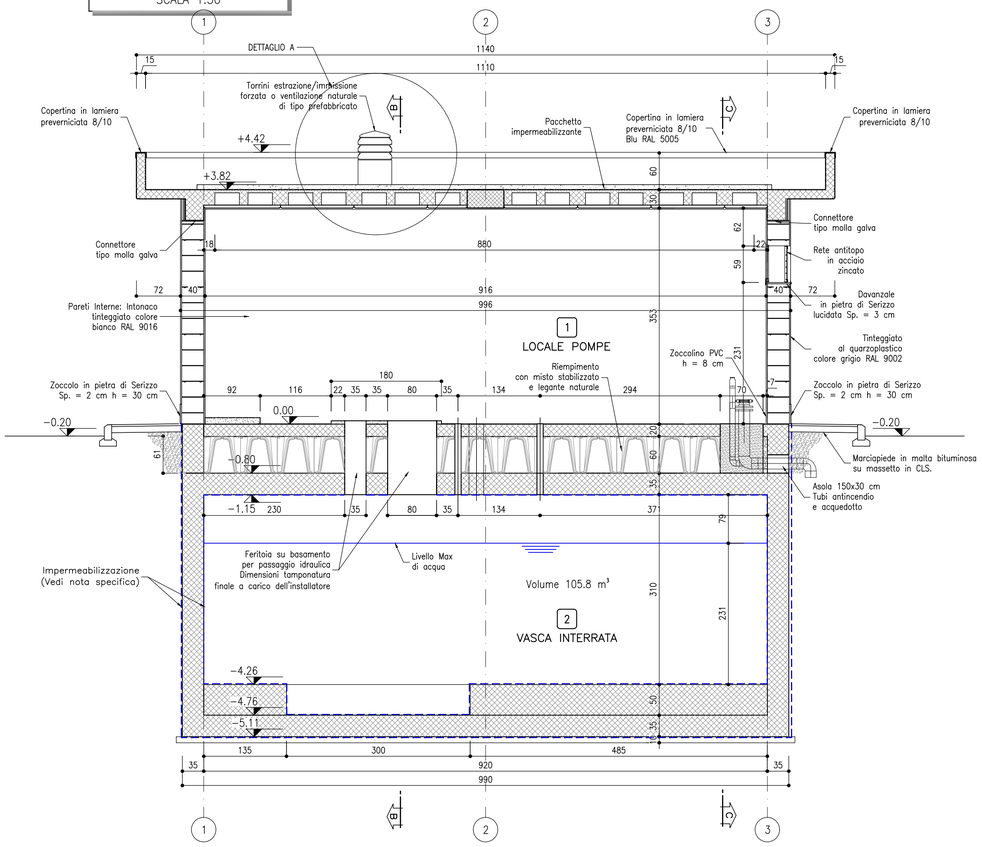
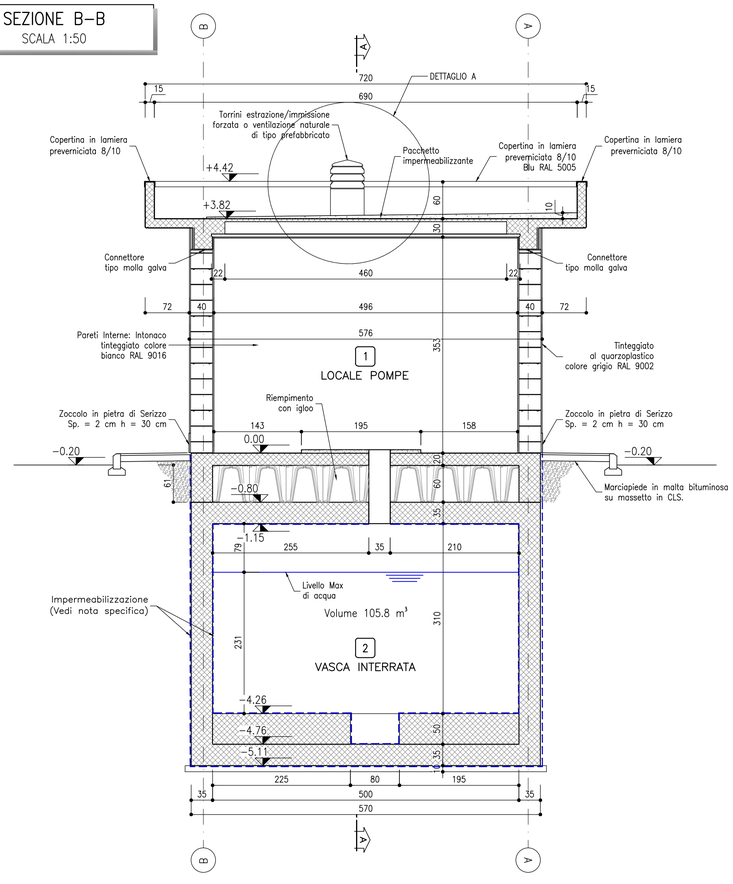
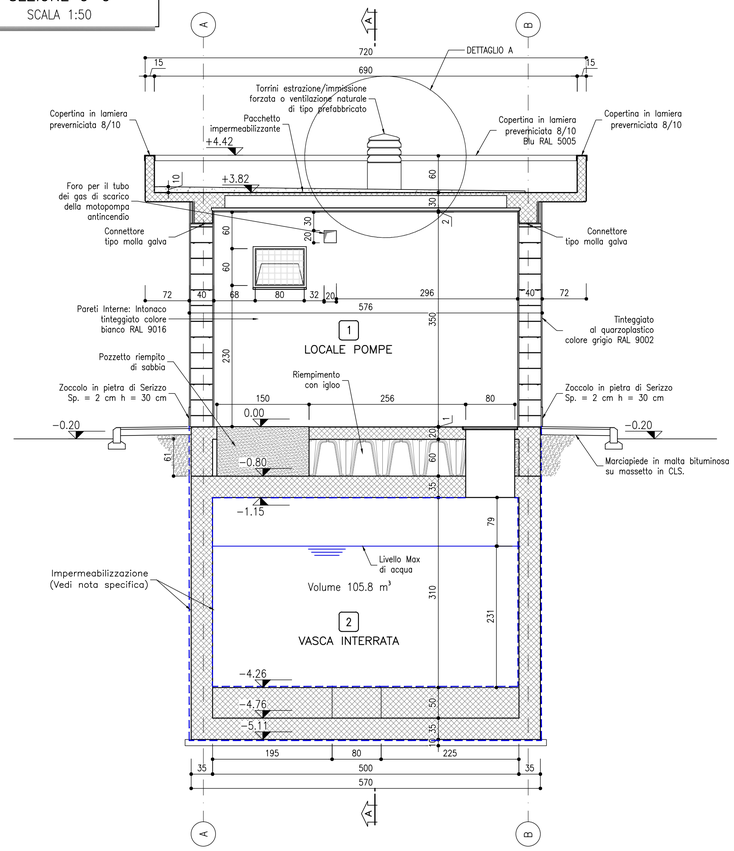
SEZIONE A–A
SCALA 1:50



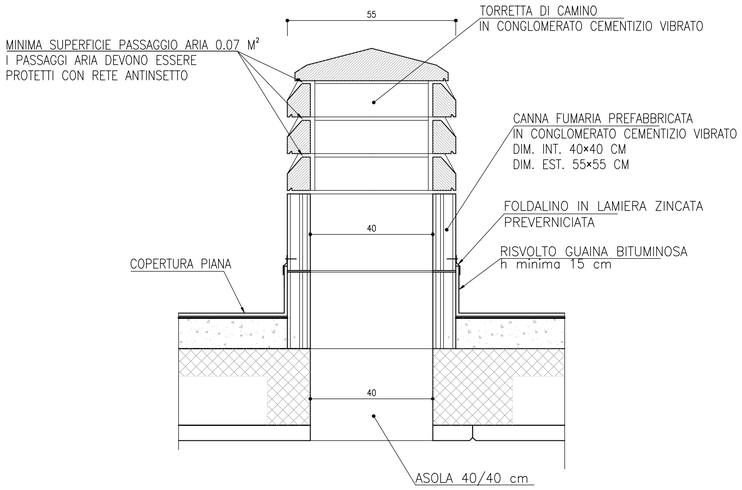
SEZIONE B–B
SCALA 1:50



SEZIONE C–C
SCALA 1:50



DETTAGLIO A
SCALA 1:10



NOTE IMPERMEABILIZZAZIONE

1) La vasca antincendio deve essere accuratamente impermeabilizzata internamente con telo di spessore minimo di 4mm, o equivalente, mentre esternamente dovrà essere protetta da guaine o da manti bituminosi al fine di evitare indebite aggressioni da parte delle terre aderenti.

2) Dovranno essere impermeabilizzate anche le parti dei pilastri immersi nell'acqua (ove presenti)

INCIDENZE

VASCA INTERRATA:	150 kg/m³
SOLETTA:	110 kg/m³
PILASTRI:	100 kg/m³
TRAVI DI COPERTURA:	70 kg/m³
SOLAIO DI COPERTURA:	120 kg/m³
VELETTE E PARAPETTI:	100 kg/m³
CORDOLO:	110 kg/m³

RIFERIMENTI

ELABORATI DI INQUADRAMENTO E TRACCIAMENTO:
- NG2Y-04-D-CV-PZ-FA54-00-001
- NG2Y-04-D-CV-PZ-FA54-00-002

ELABORATI ARCHITETTONICI:
- NG2Y-04-D-CV-PZ-FA54-00-003
- NG2Y-04-D-CV-PB-FA54-00-001
- NG2Y-04-D-CV-WZ-FA54-00-001

ELABORATI STRUTTURALI:
- NG2Y-04-D-CV-BZ-FA54-00-001
- NG2Y-04-D-CV-BZ-FA54-00-002

DETTAGLI COSTRUTTIVI:
- NG2Y-04-D-CV-AZ-FA54-00-001

RELAZIONE DESCRITTIVA:
- NG2Y-04-D-CV-RO-FA54-00-001

RELAZIONE DI CALCOLO:
- NG2Y-04-D-CV-CL-FA54-00-001

NOTE MICROPALI

- Esecuzione mediante iniezione non valvolata a bassa pressione
- L'acqua per il confezionamento del calcestruzzo dovrà essere scevra di ogni impurità
- Il getto del palo dovrà avvenire per i primi 10m mediante tubo forma, mentre per la restante parte mediante bentonite
- Ripulire la testa dle micropalo prima di effettuare la saldatura delle staffe
- Tolleranza planimetrica massima pari a 3.0cm
- Tolleranza di verticalità massima pari a 1:100 della lunghezza del micropalo

NOTE

1. Tutti i materiali e le forniture in cantiere dovranno essere conformi alle vigenti normative UNI e CE come richiesto dal Dlgs n. 106 del 16 giugno 2017 Materiali da Costruzione
2. Tutte le dimensioni sono espresse in centimetri
3. Tutte le quote altimetriche sono espresse in metri
4. Tutte le misure vanno controllate in loco, prima dell'esecuzione della carpenteria, in accordo con la D.L.
5. Prevedere in fase di scavo dei pozzi di dewatering del diametro di 400mm per l'aggottamento del livello superficiale di falda

NOTA MATERIALI

1. PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI FACCIA RIFERIMENTO ALL' ELABORATO DI PROGETTO TABELLA MATERIALI – NG2Y-04-D-CV-TT-CS00-00-002 IN ULTIMA REVISIONE

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
COCIV
Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

LEGGE N. 55 DEL 14/06/2019
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE VOLTRI - BRIGNOLE
PROGETTO DEFINITIVO
PRG DI GENOVA VOLTRI

PRG DI GENOVA VOLTRI
CENTRALE IDRICA ANTINCENDIO

Architettonico

Sezioni

Firmato digitalmente da
Paolo COSTA MEDICH

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. G. Irace		1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NG2Y	04	D	CV	WZ	FA5400	001	C

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A01	PRIMA EMISSIONE	SYSTRA SWS	21/06/2023	COCIV	22/06/2023	P. Costa Medich	23/06/2023	Dott. Ing. P. Costa Medich Ordine degli Ingegneri Prov. TO n. 10306 X
B00	Revisione a seguito di RdV NG2Y04D37ISOC0000001A	SYSTRA SWS	06/11/2023	COCIV	07/11/2023	P. Costa Medich	08/11/2023	
C00	Revisione a seguito di RdV NG2Y04D37ISFA0000001A	SYSTRA SWS	26/06/2024	COCIV	27/06/2024	P. Costa Medich	28/06/2024	

n. Elab.

Nome File: NG2Y-04-D-CV-WZ-FA54-00-001-C00

CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: 1