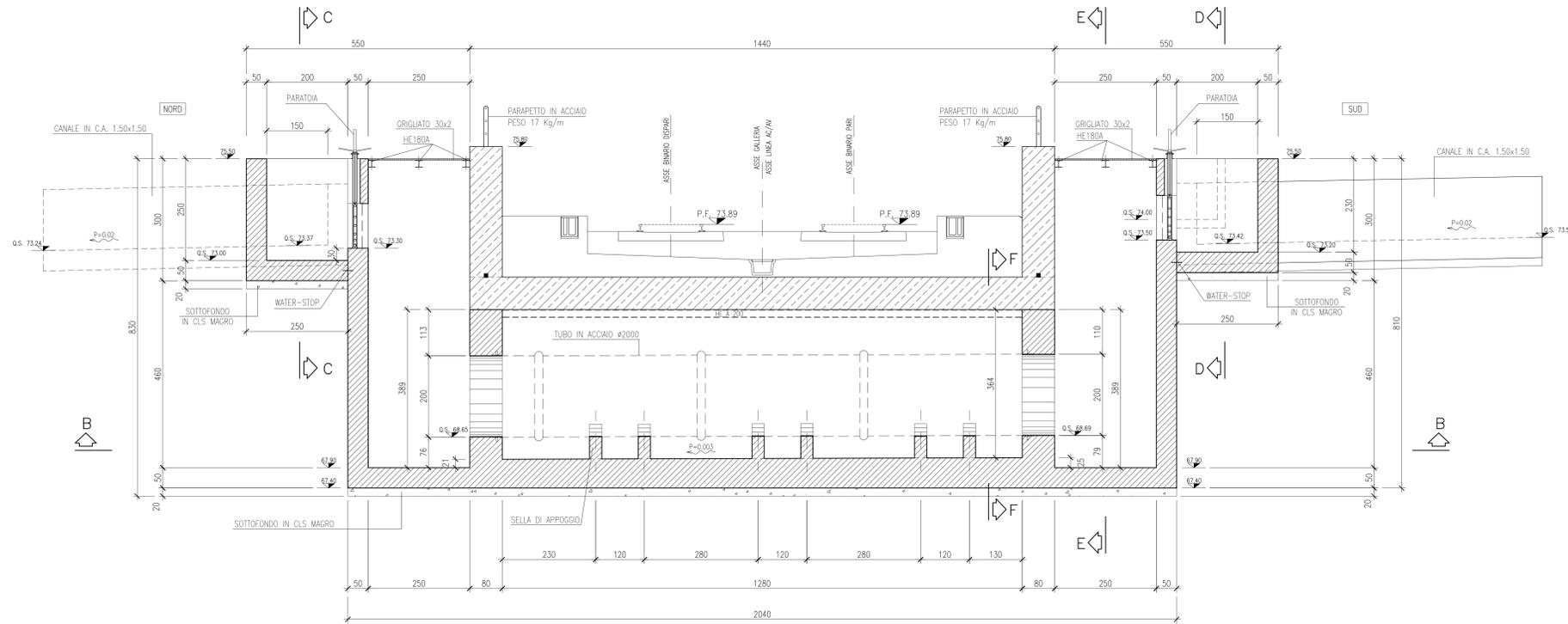
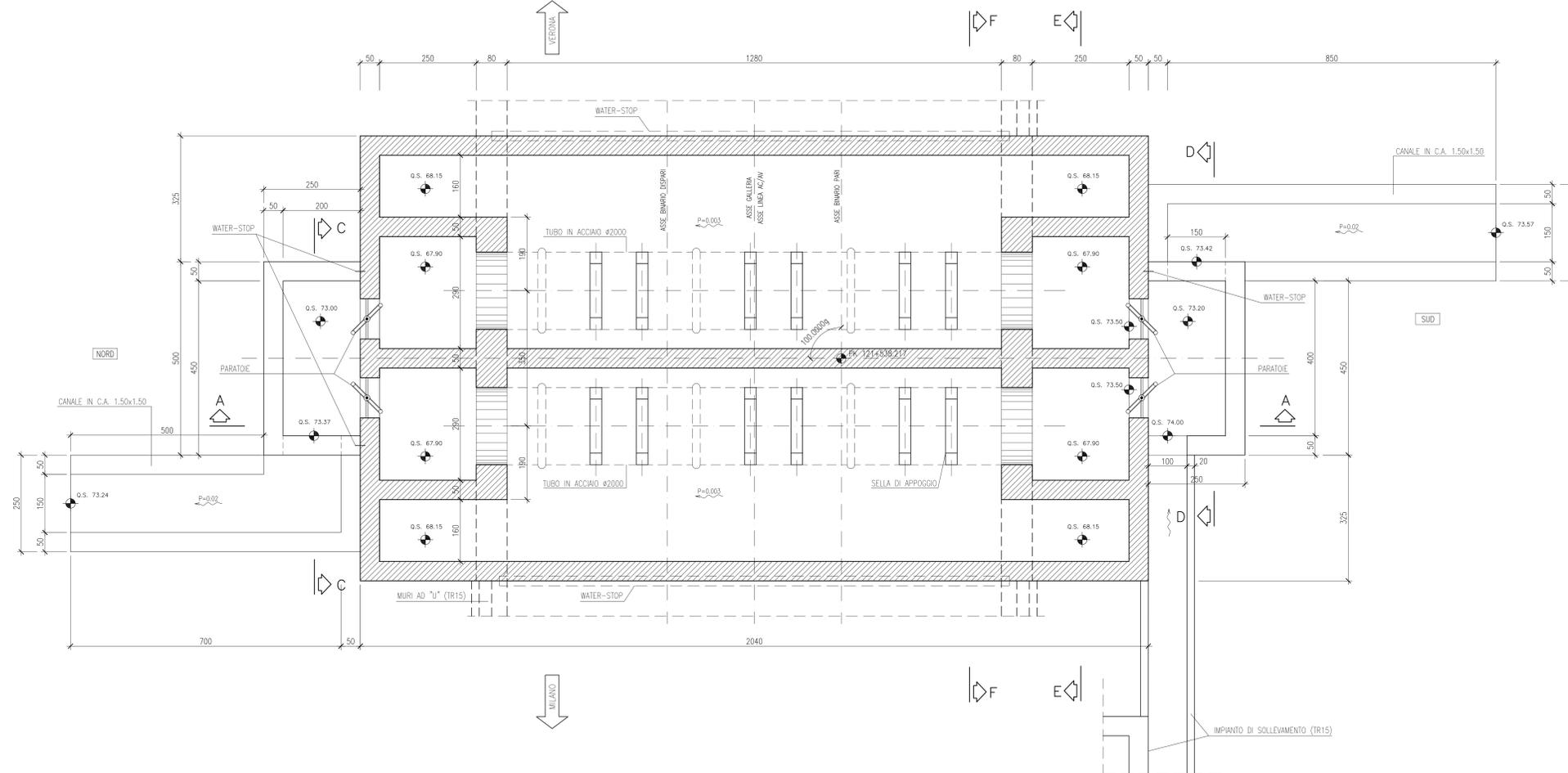


SEZIONE A-A - SCALA 1:50



SEZIONE B-B - SCALA 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	INS5000E2P70A1000001
-PLANIMETRIA SITUAZIONE ESISTENTE, PROFILO E SEZIONE	INS5000E2L7000020048
-DOPPIO SIFONE RIO GIORDANO PK 121+538.217 CARPENTERIA TAV. 2	INS5000E2BBN7000002

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.
- SI PREVEDE L'IMPERMEABILIZZAZIONE DELLE SUPERFICIE A CONTATTO CON IL TERRENO MEDIANTE LA POSA DI GUAINA IN PVC SP. 2mm ARMATA CON DOPPIO STRATO DI TNT (400 gr/mq). IN FONDAZIONE SI PREVEDE LA PROTEZIONE DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE MEDIANTE UN MASSETTO IN CALCESTRUZZO DI SPESORE 5cm.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO I
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rm ≥ 15 MPa
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - SCATOLARE E MASSETTO PENDENZA**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C2
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 37 MPa
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 + S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - MASSETTI DI PROTEZIONE**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO G4
 - TIPO DI CEMENTO CEM III-IV
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 25 MPa
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 + S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)
- ACCIAIO D'ARMATURA**
- RAPPORTO A/C MAX 0.50
 - COPRIFERRO 40 mm
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA** Fe 360 UNI EN 10025/92
- ACCIAIO ORDINARIO** FeB 44 k controllato in stabilimento
- ACCIAIO ORDINARIO** FeB 38 k controllato in stabilimento
- VITI** 8.8 UNI EN 20898/1
- DADI** 8 UNI 3740/4
- INCIDENZA ARMATURA SIFONE** 125 kg/mc

COMMITTENTE:  **RFI**
RETTA FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA:  **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:  **Cepav due**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

LINEA A.C. MILANO-VERONA
DOPPIO SIFONE "RIO GIORDANO" PK 121+538.217
CARPENTERIA - TAVOLA 1

Verificato	Data	Approvato	Data
			

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIP. DOC.	ORA/GIORNO	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BB	IN7000	001	0	1:50

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR	Autorizzato/Data																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rev.</th> <th>Data</th> <th>Descrizione</th> <th>Redatto</th> <th>Data</th> <th>Verificato</th> <th>Data</th> <th>Approvato</th> <th>Data</th> <th>Consiglio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>31/03/14</td> <td>EMISSIONE PER CDS</td> <td>ALDO</td> <td>31/03/14</td> <td>DI BIANCO</td> <td>31/03/14</td> <td>AZZARU</td> <td>31/03/14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consiglio	0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	ALDO	31/03/14	DI BIANCO	31/03/14	AZZARU	31/03/14		1										2										3										
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consiglio																																										
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	ALDO	31/03/14	DI BIANCO	31/03/14	AZZARU	31/03/14																																											
1																																																			
2																																																			
3																																																			