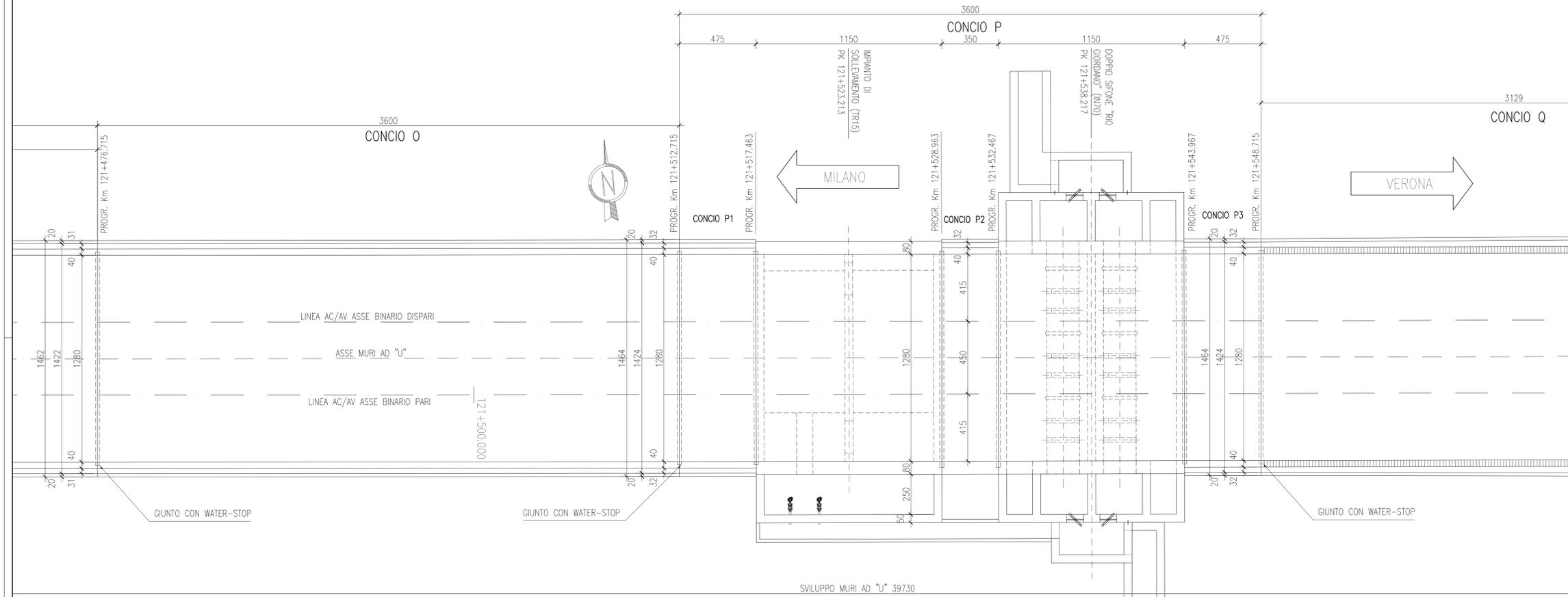
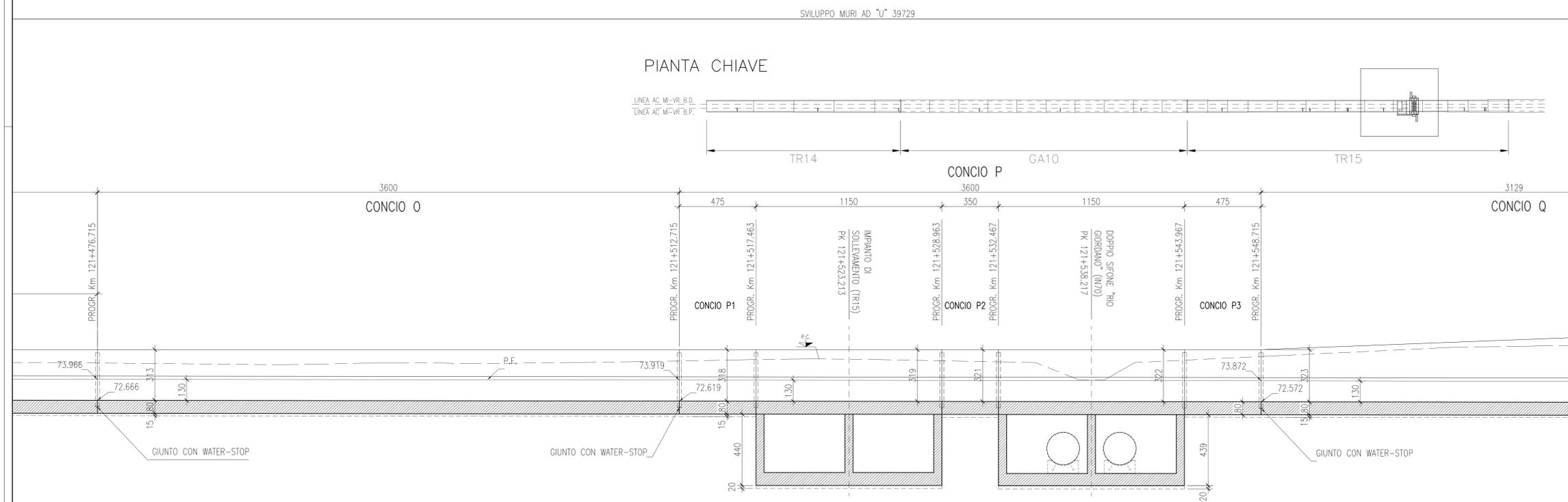


PIANTA SCALA 1:100



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	IN0500E2P70A1000001
-PROFILO GENERALE DELL'OPERA	IN0500E2P60A1000001
-SEZIONI TR0 MURI AD "U" LATO EST	IN0500E2B8TR1500001
-DOPPIO SFONDE RIO GORBANAO CARPENTERIA Tav. 1	IN0500E2B8TR17000001
-DOPPIO SFONDE RIO GORBANAO CARPENTERIA Tav. 2	IN0500E2B8TR17000002
-IMPIANTO DI SOLELEVAMENTO	IN0500E2B8TR1500003

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.

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)
- RAPPORTO A/C MAX: 0.50**
- COPRIFERRO: 40 mm**
- ACCIAIO D'ARMATURA**
- : Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \leq 26$
 - : Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \geq 26$
 - : $f_y/f_k \leq 1.35 + (f_y/f_k)_{MEDIO} > 1.13$ COME DA D.M. GEN. 96
 - : f_y = SINGOLO VALORE DI SNERVIAMENTO
 - : f_k = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
 - : f_t = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURAZIONE

COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

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
 GALLERIA ARTIFICIALE "SANTA CRISTINA" - MURI IMBOCCO EST
 PIANTE E SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 4

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TPO DOC.	ORA/GIORNA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BA	TR1500	004	0	1:100

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 CDG</td> <td>ABU</td> <td>31/03/14</td> <td>DI BIANCO</td> <td>31/03/14</td> <td>AZZARU</td> <td>31/03/14</td> <td>Cepav due Project Director (Ing. F. Longobardi)</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 CDG	ABU	31/03/14	DI BIANCO	31/03/14	AZZARU	31/03/14	Cepav due Project Director (Ing. F. Longobardi)	1										2										3										
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consiglio																																										
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDG	ABU	31/03/14	DI BIANCO	31/03/14	AZZARU	31/03/14	Cepav due Project Director (Ing. F. Longobardi)																																										
1																																																			
2																																																			
3																																																			