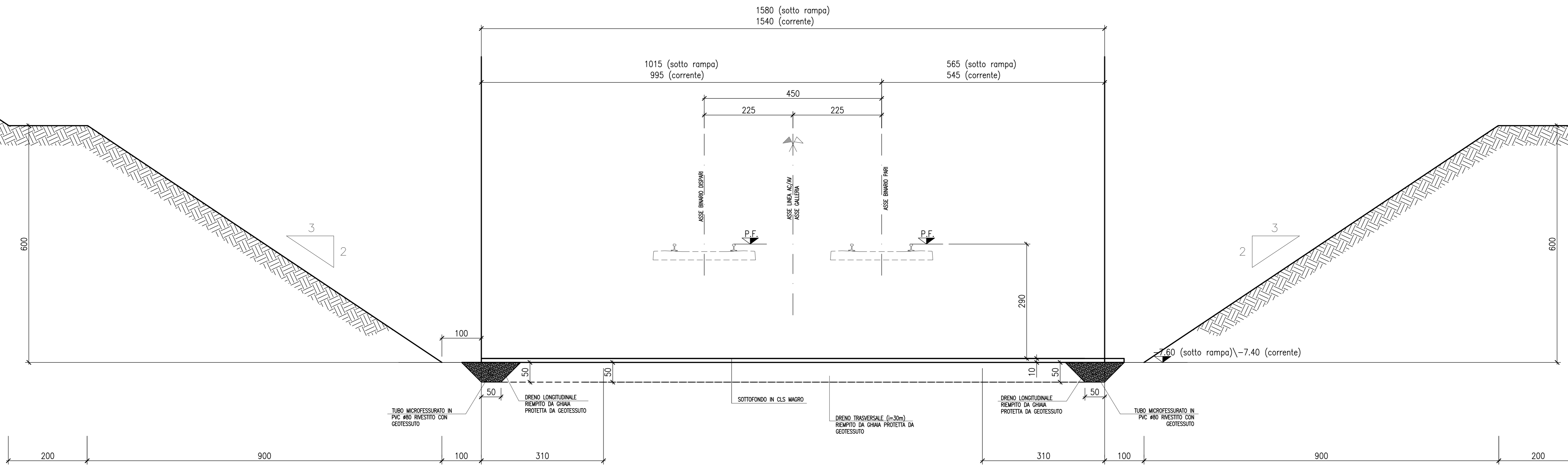


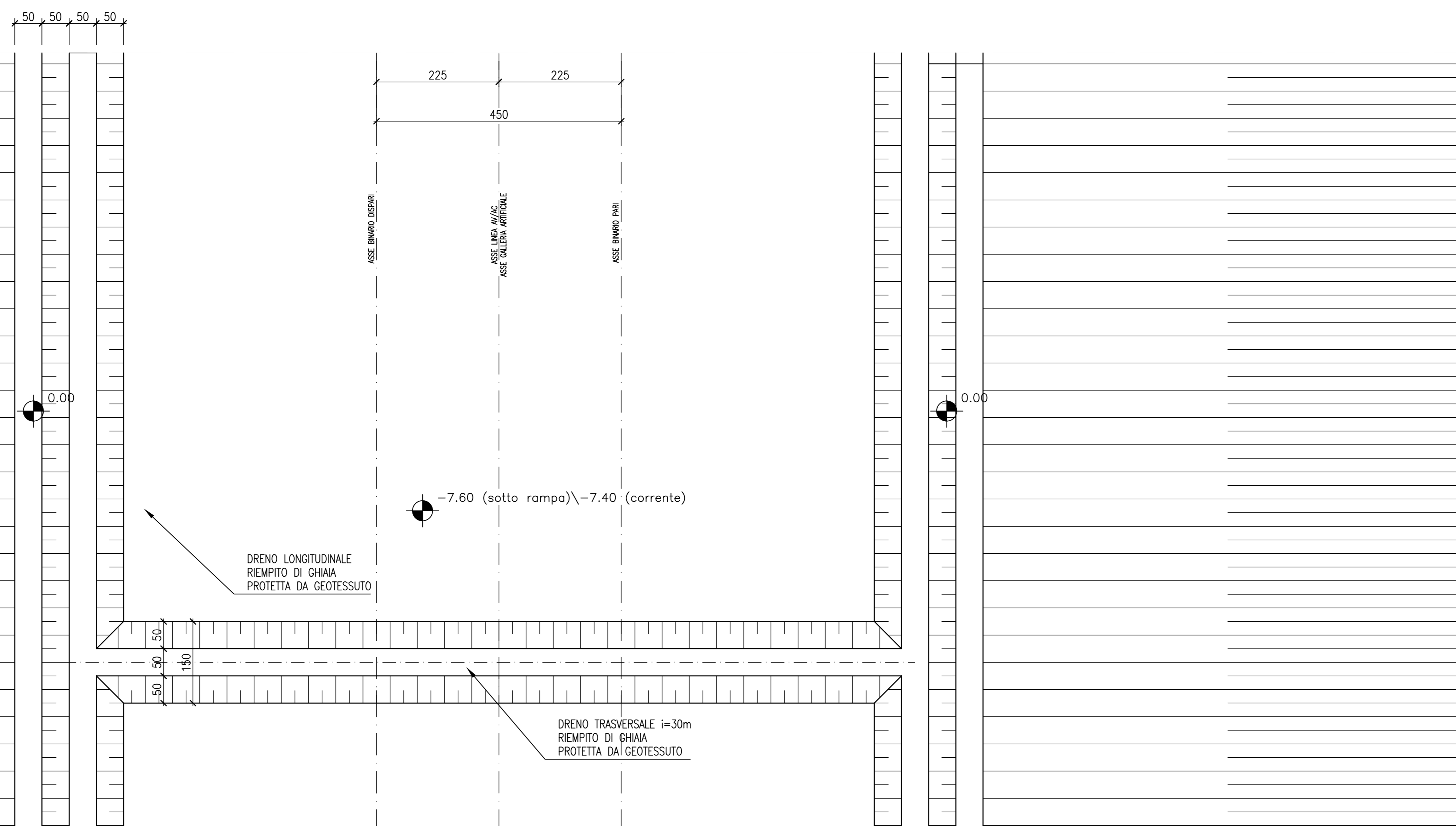
SEZIONE TRASVERSALE TIPO

scala 1:50



PIANTA TIPO

scala 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-OPERE SOSTEGNO SCAVI - PARTICOLARI COSTRUTTI	A20200DE2PKGA1502001

IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"

NOTE GENERALI

- 1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
- 2 - 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 Zb - ambiente umido con pompa
 - RAPPORTO A/C MAX 0.50
 - COPRIFERRO 40 mm
- 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 Zb - ambiente umido con pompa
 - RAPPORTO A/C MAX 0.55
- ACCIAIO D'ARMATURA**
- : Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \leq 26$
 - : Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi > 26$
 - : fy/fyk ≤ 1.35 ; (fy/fy) MEDIO ≥ 1.13 COME DA D.M. GEN. 96
 - : fy = SINGOLO VALORE DI SNERVAMENTO
 - : fyk = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
 - : ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURA

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 SVINCOLO DI CASTELNUOVO
 OPERE DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI
 SEZIONE E PIANTE TIPO

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	01	D	E2	WB	GA1502	001	0	1:50

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS		31/03/14		31/03/14		31/03/14	Cepav due Project Director
1									
2									
3									