

PIANTA SCALA 1:100

DESEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	A202000E2P7GA1500001
- PROFILO GENERALE DELL'OPERA	A202000E2P8GA1500001
- SEZIONI TIPO GALLERIA ARTIFICIALE E MURI AD "U"	A202000E2B8GA1500001

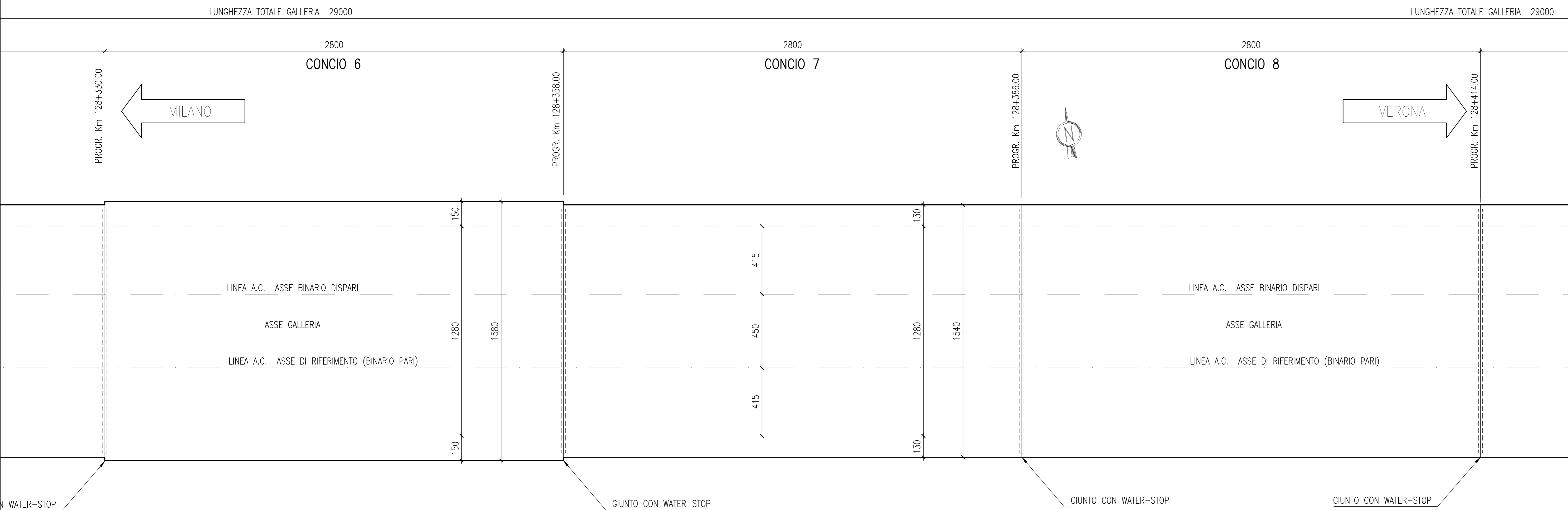
IL CODICE COMMESSA "A202" È STATO SOSTITUITO CON "IN05"

NOTE GENERALI

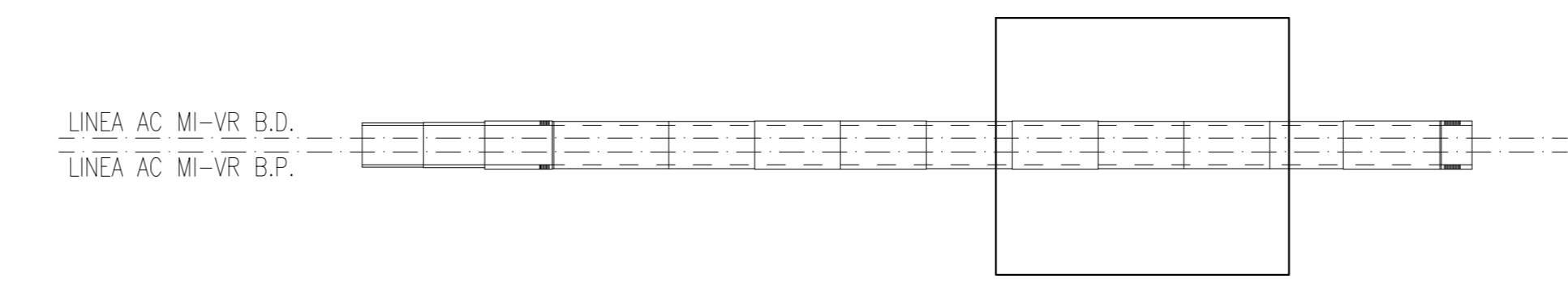
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

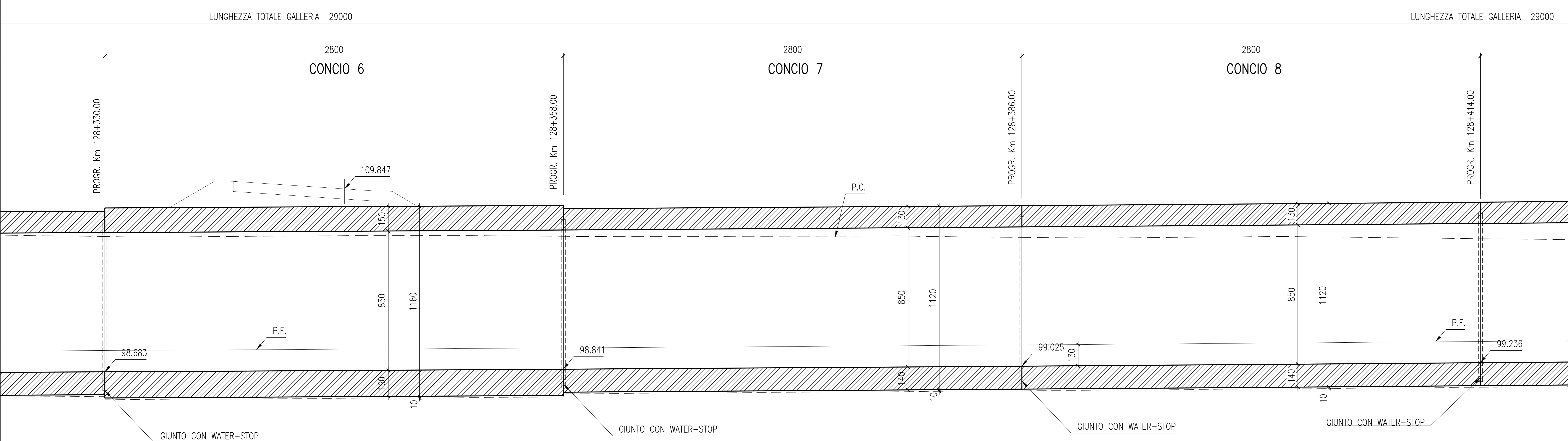
- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO I
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rm ≥ 15 MPa
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - SCATOLARE E MASSETTO PENDENZA**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C2
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 37 MPa
 - 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)
- La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato 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 XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)
- La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato 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 $\phi \geq 26$
 - : fy/fyk ≤ 1,35 ; (ft/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 ROTTURAZIONE



PIANTA CHIAVE



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100



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

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO IMBENTIS 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
GALLERIA ARTIFICIALE SVINCOLO DI CASTELNUOVO
PIANTA - SEZIONE LONGITUDINALE
TAV. 4

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR**

COMMESSA: **IN05** LOTTO: **010** FASE: **D** ENTE: **E2** TIPO DOC.: **BA** OPERA/DESCRIZIONE: **GA11500** PROG. REV.: **004** 0 SCALA: **1:100**

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

Saipem S.p.a. COMM. 032121 Data: 31/03/14 Doc. N. 49164_04_DWG

Scalo di plot: 1