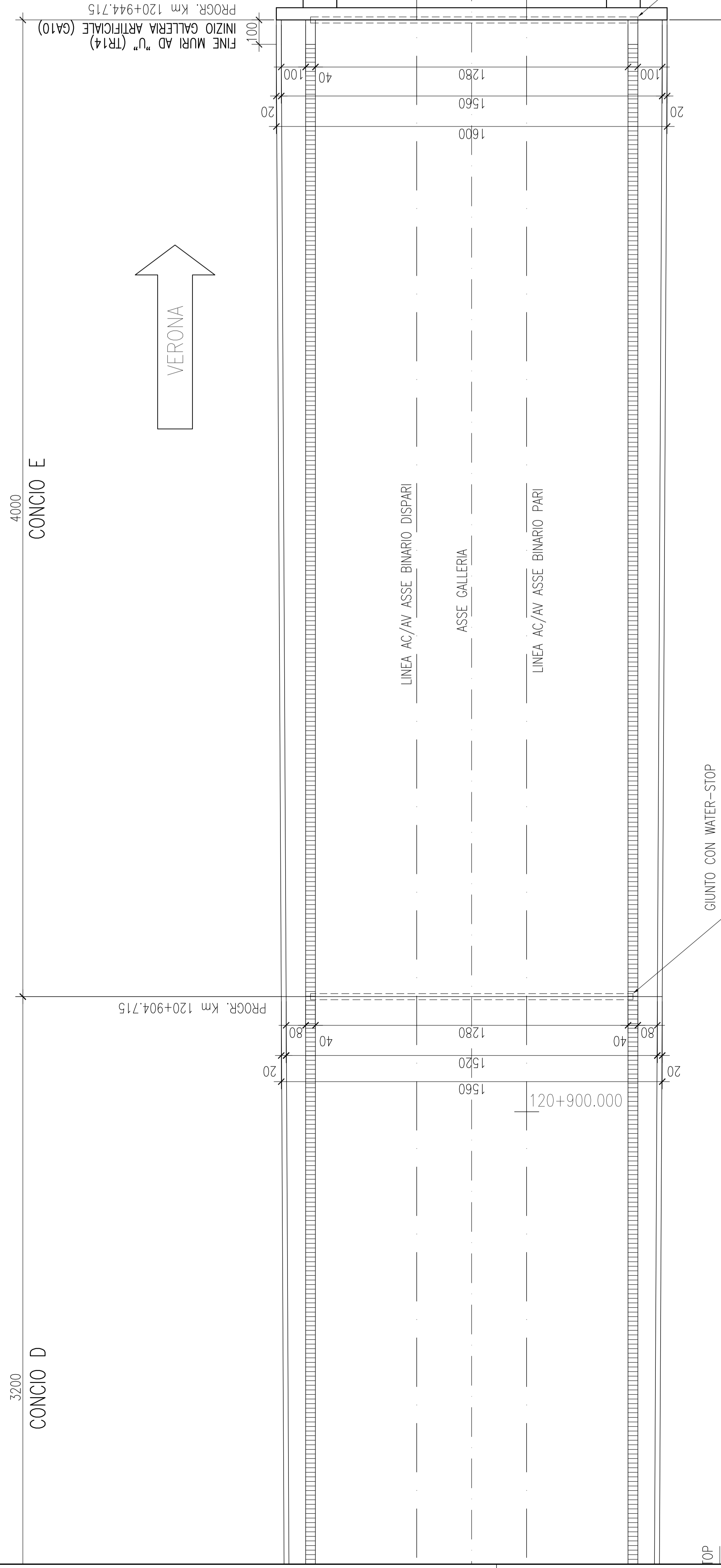
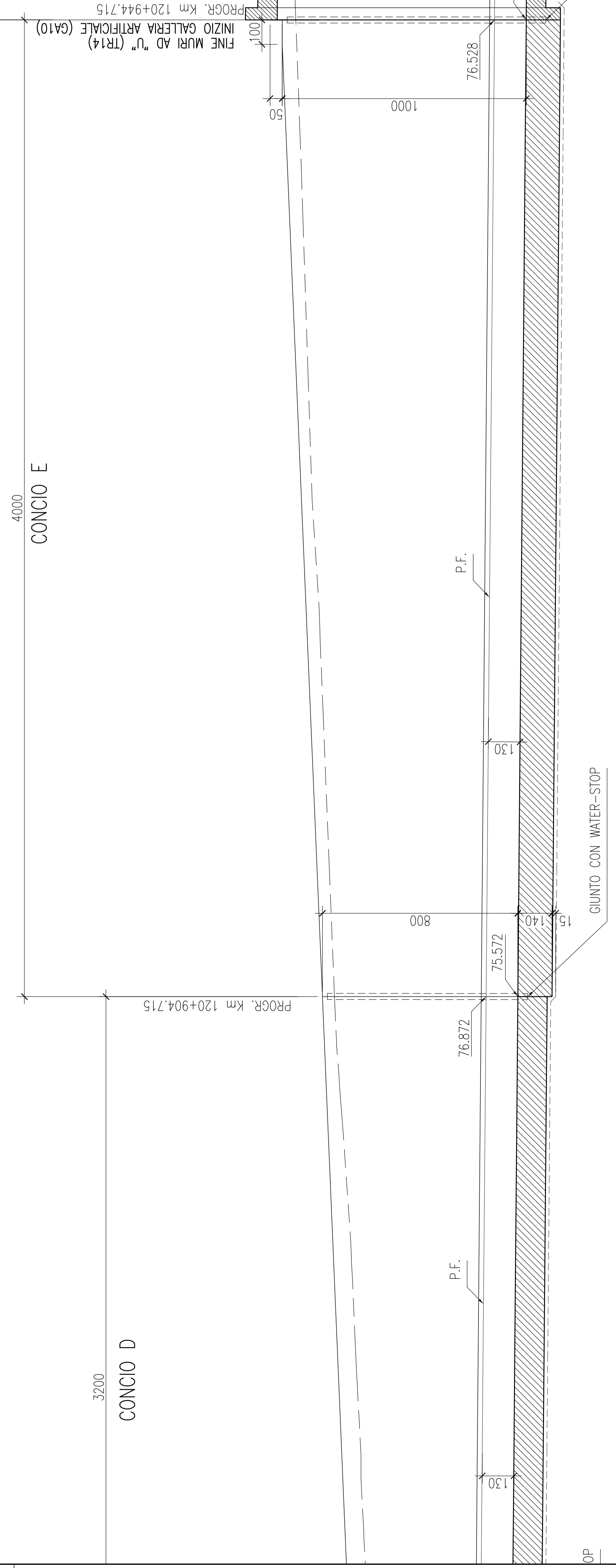
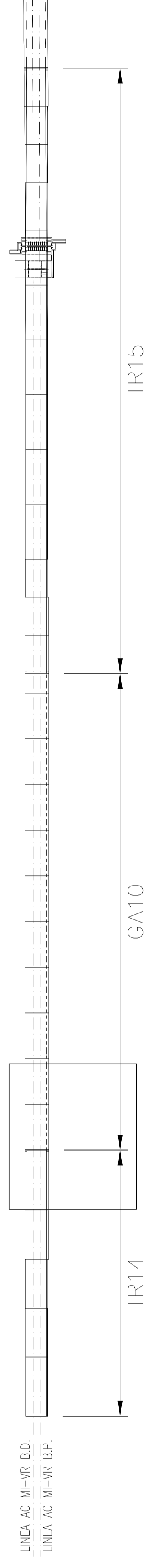


PIANTA SCALA 1:100



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE
 -PIANIMETRA DI UBICAZIONE DELL'OPERA
 -PROFILO GENERALE DELL'OPERA
 -SEZIONI TIPO PER IL PAVIMENTO
 -SEZIONI TIPO MARCOCCO WEST ED MARCOCCO EST

CODICE
 INS5000E2726A1000001
 INS5000E2766A1000001
 INS5000E286A1000001
 INS5000E286A1000006

NOTE GENERALI

1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
 2 - LE QUOTE ALTIMERICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
 - TIPO DI CEMENTO
 - CLASSE DI RESISTENZA

CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - SCATOLARE E MASSETTO PENDENZA
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
 - TIPO DI CEMENTO
 - CLASSE DI RESISTENZA
 Le classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE
 XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)

RAPPORTO A/C MAX
 - COPRIFERRO
 40 mm

CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - MASSETTI DI PROTEZIONE
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
 - TIPO DI CEMENTO
 - CLASSE DI RESISTENZA
 Le classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa
 - 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
 40 mm

ACCIAIO D'ARMATURA
 : Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \leq 26$
 : Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \geq 26$
 : fy/fyk $\leq 1,35$; (f_t/f_{yk}) MEDIO $\geq 1,13$ COME DA D.M. GEN. 96
 : fy = SINGOLO VALORE DI SNERVIAMENTO
 : f_{yk} = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
 : ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURAZIONE

COMMITTENTE:
RFI
 GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

ATA SOGREGIANZA:
ITALFERR
 GRUPPO FERROVIARIO 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 "SANTA CRISTINA" - MUSEI IMBOCO-OVEST
 PIANTA E SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 3.1

ATA SOGREGIANZA
ITALFERR

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO/DOC. OPERAZIONE PROG. REV. SCALA
 IN05 00 D E2 BA TR1400 003 1 1:100

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev.	Data	Descrizione	Verificato	Data	Approvato	Data
0	13/03/14	EMMISSIONE PER CDR	ABELLO	13/03/14	DI NUNNO	13/03/14
1	01/07/14	REVISIONE PER CDR	ABELLO	01/07/14	DI NUNNO	01/07/14
2						
3						

Autoreggio/Dato
 Consorzio
Cepav due
 Project Director
 (Autoreggio/Verificato)

Salipanni S.p.A. COMM. 032/21
 Progetto collaborato
 dall'Unione Europea

CUP: F51H1000000008
 Scale: 1:100