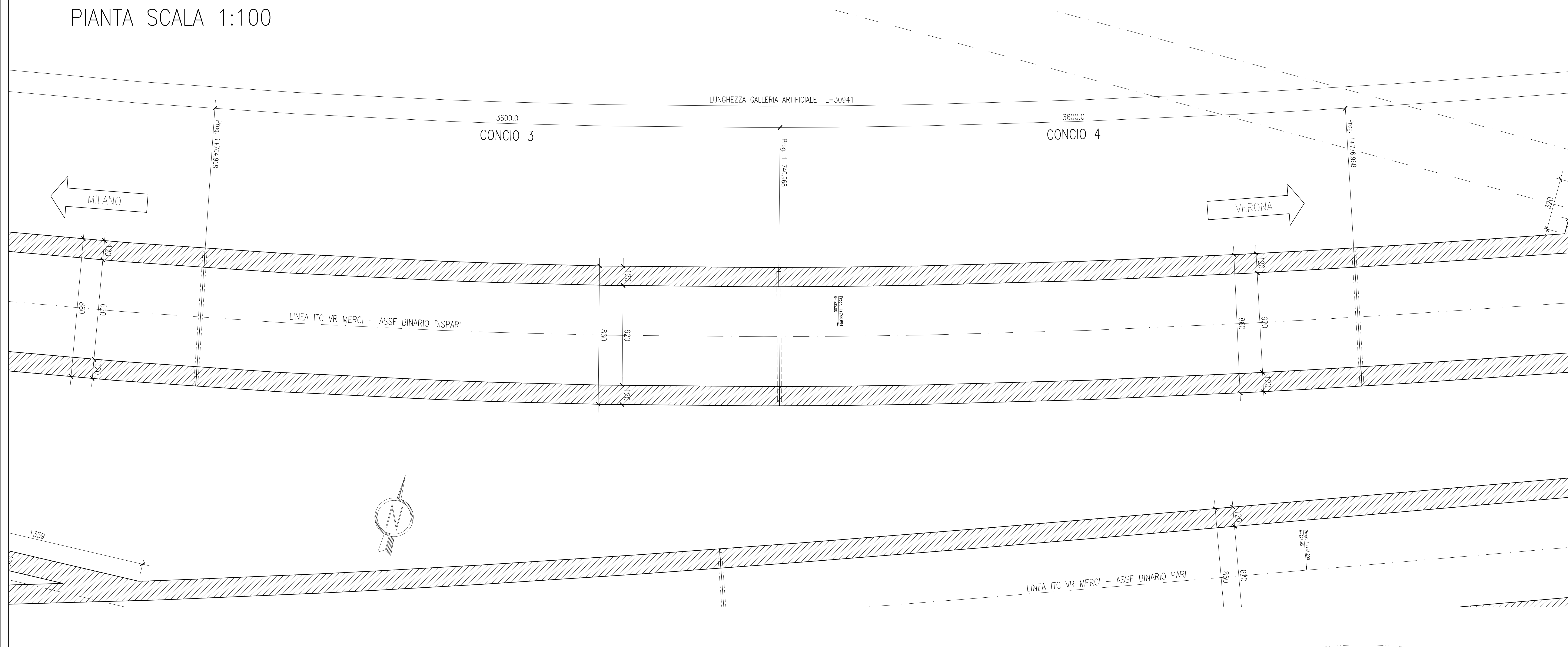
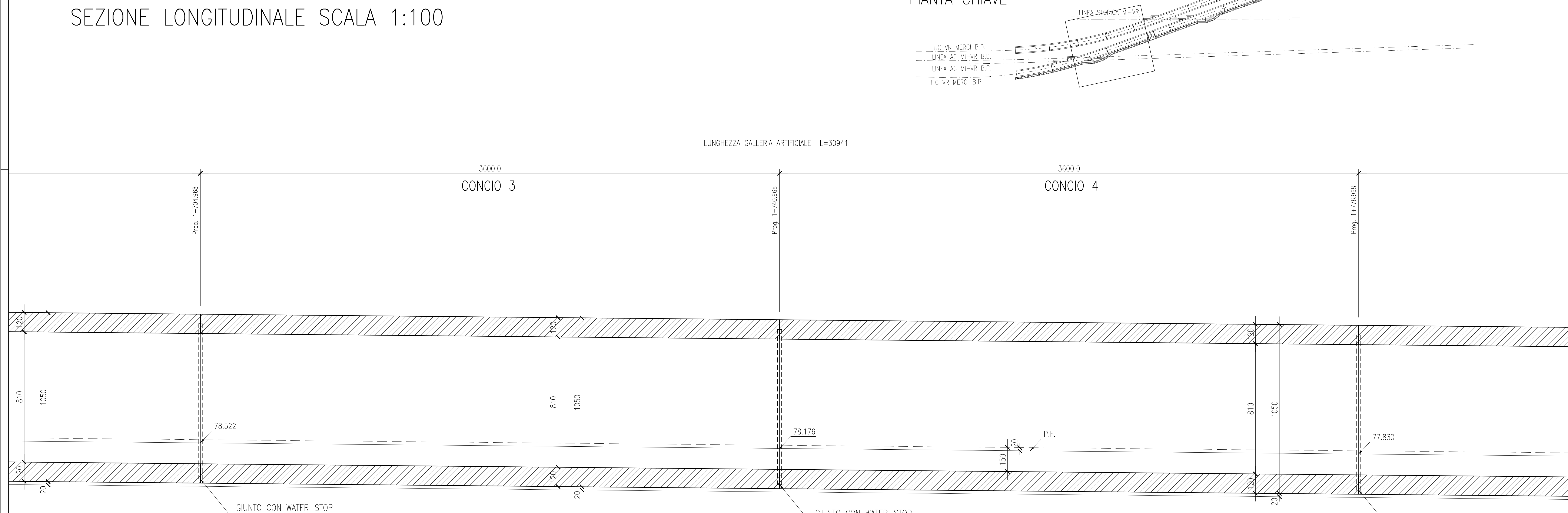


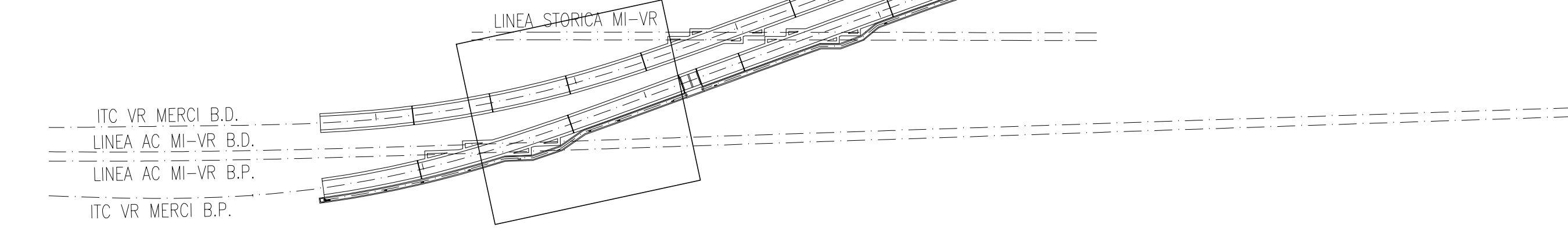
PIANTA SCALA 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE SCALA 1:100



PIANTA CHIAVE



DESEGNAZIONE		CODICE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA		A20200DE2P7GA2300001
- PROFILO GENERALE DELL'OPERA		A20200DE2F6GA2300001
- SEZIONI TPO GALLERIA ARTIFICIALE		A20200DE2B8GA2300001

Il codice commessa "A202" è 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 ± 54
- 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
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 ± 54
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)
- RAPPORTO A/C MAX	0.55
ACCIAIO D'ARMATURA	
-	Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI φ < 26
-	Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI φ ≥ 26
-	fy/fyk ≤ 1.35 ; (ft/fyk) 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: **RFI** RETE 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
GALLERIA ARTIFICIALE ITC VERONA MERCI - BINARIO DISPARI

PIANTA - SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 2

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR**

Verificato	Data	Approvato	Data
------------	------	-----------	------

COMMESSA: **IN05** LOTTO: **010** FASE: **D** ENTE: **E2** TIPO DOC.: **BA** OPERA/DESCRIZIONE: **GA23100** PROGR.: **002** REV.: **1** SCALA: **1:50**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Conferma
0	31/03/14	EMMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	D. NARDO	31/03/14	L. ZAZZARI	31/03/14	Cepav due
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	M.T.	01/07/14	D. NARDO	01/07/14	L. ZAZZARI	01/07/14	Cepav due
2									
3									

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 01/07/14 | Doc. N. IN0500DE2BAGA23000021

Scalo di pilot: 1:1