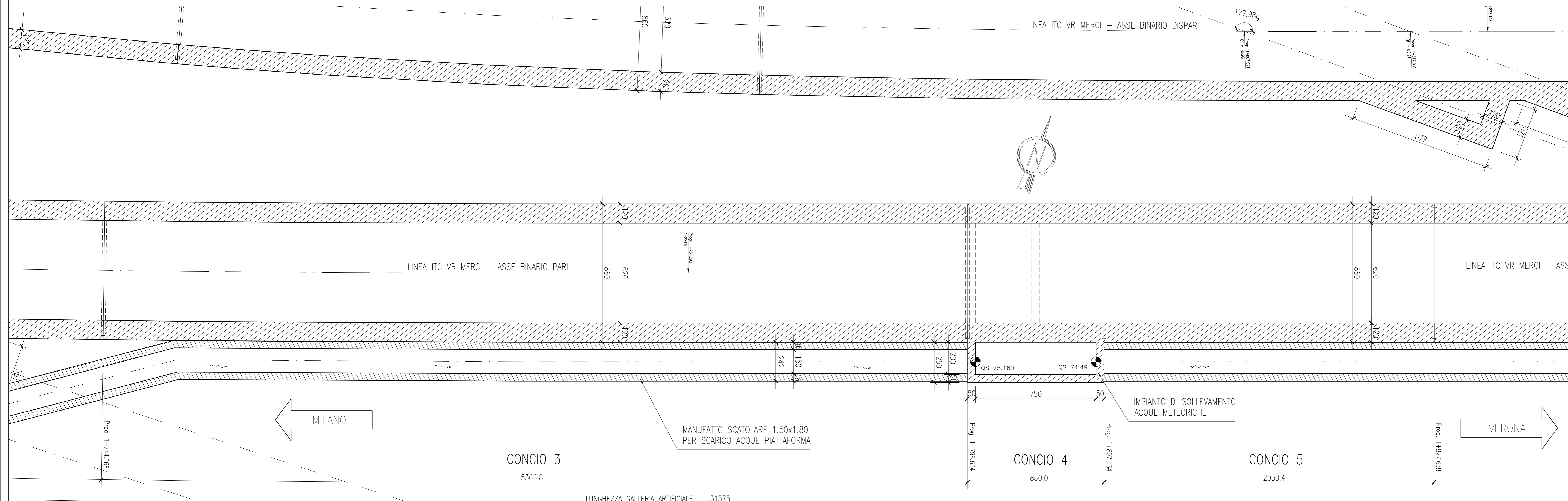
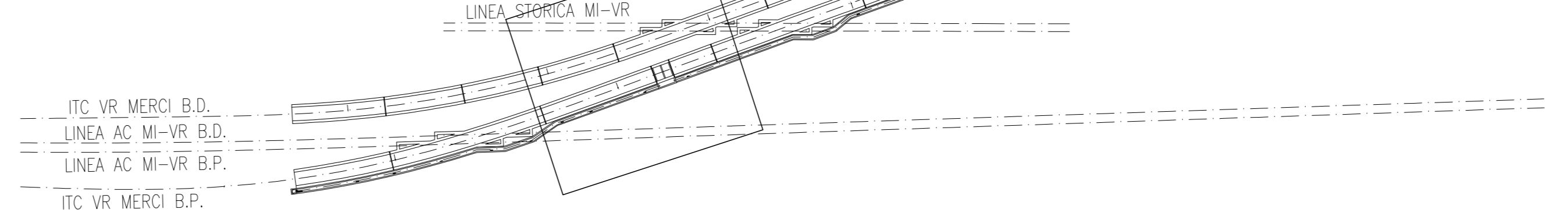


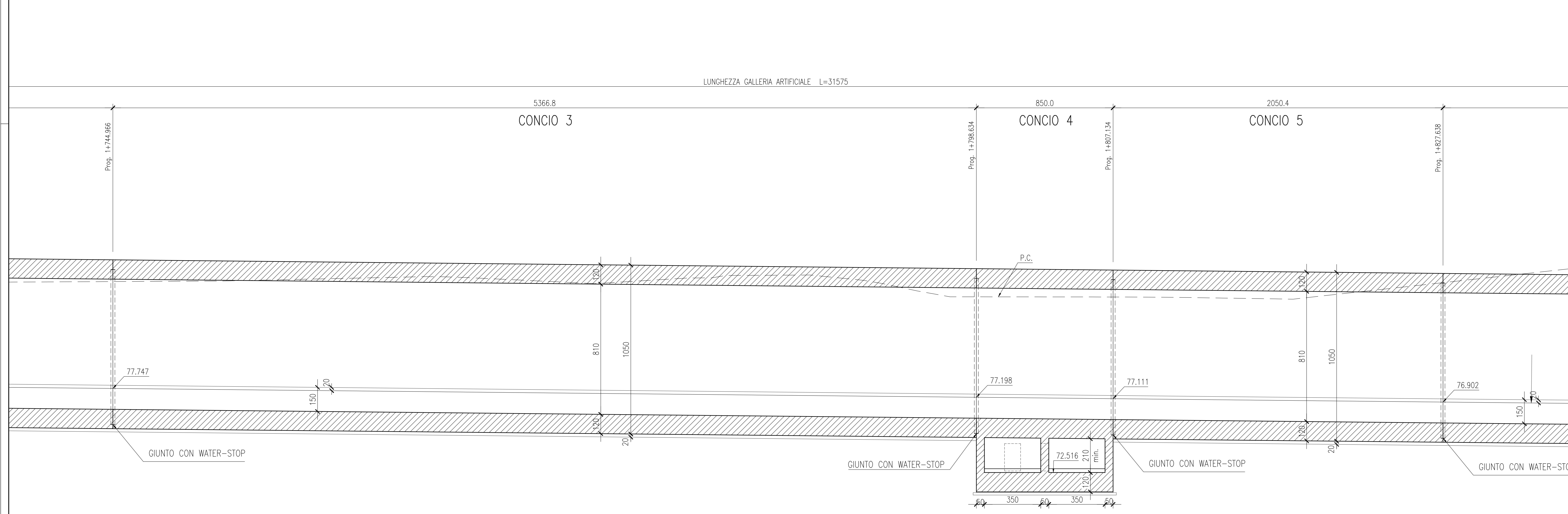
PIANTA SCALA 1:100



PIANTA CHIAVE



SEZIONE LONGITUDINALE SCALA 1:100



DISEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	CODICE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	A20200DE2P7GA2200001
- PROFILO GENERALE DELL'OPERA	A20200DE2FEGA2200001
- SEZIONI TPO GALLERIA ARTIFICIALE	A20200DE2BGA2200001

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 MACRO 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/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 ROTTURIVA	

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

ALTA Sorveglianza:  **ITALFERR**
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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 PARI
PIANTA - SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 8

ALTA Sorveglianza:  **ITALFERR**

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

COMMESSA: **IN05** LOTTO: **010** FASE: **D** ENTE: **E2** TIPO DOC.: **BA** OPERA/DESCRIZIONE: **GA2200** PROGR.: **003** REV.: **1** SCALA: **1:50**

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR										Autorizzato/Date	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consejo		
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	DI NARDO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14			
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS		01/07/14		01/07/14		01/07/14			
2											
3											

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 01/07/14 | Doc. n. IN5000DE2BGA22000031

Scalo di pilot: 1:1

CLP: F81H9100000008