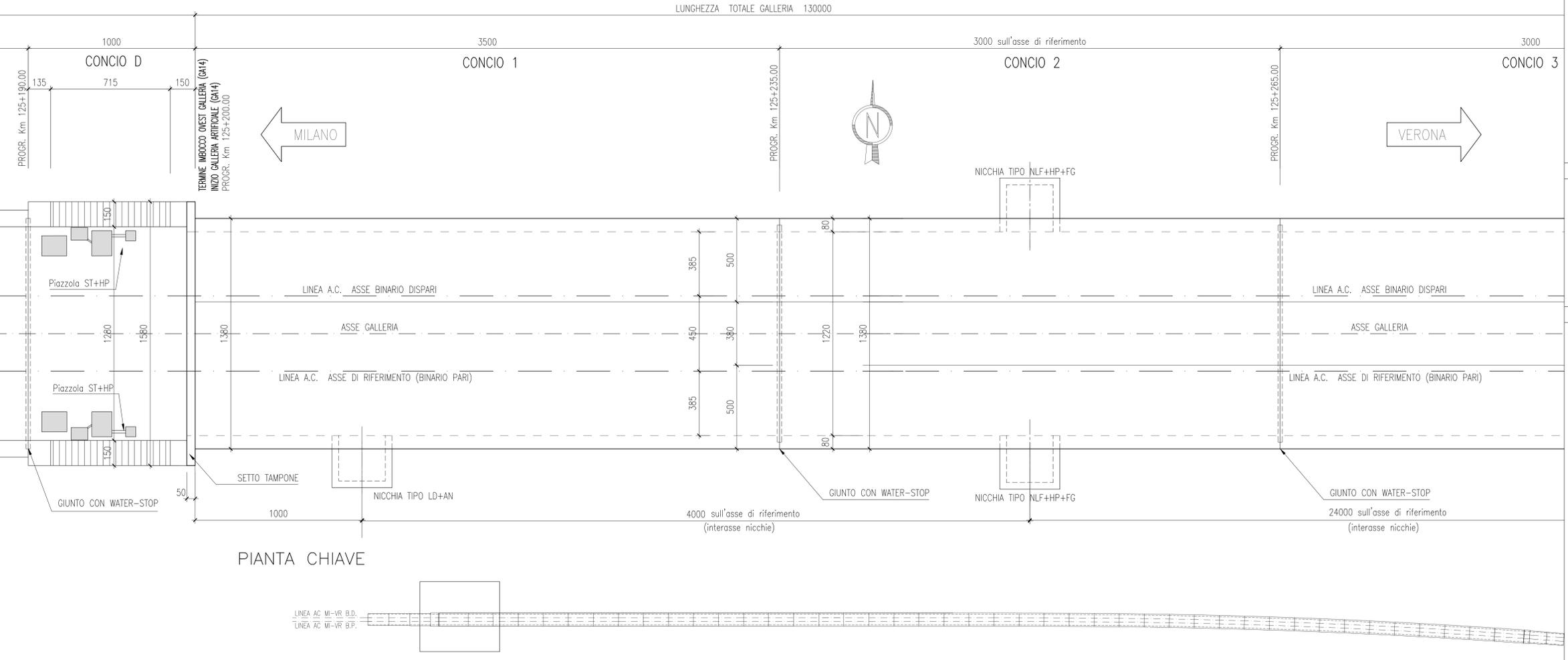
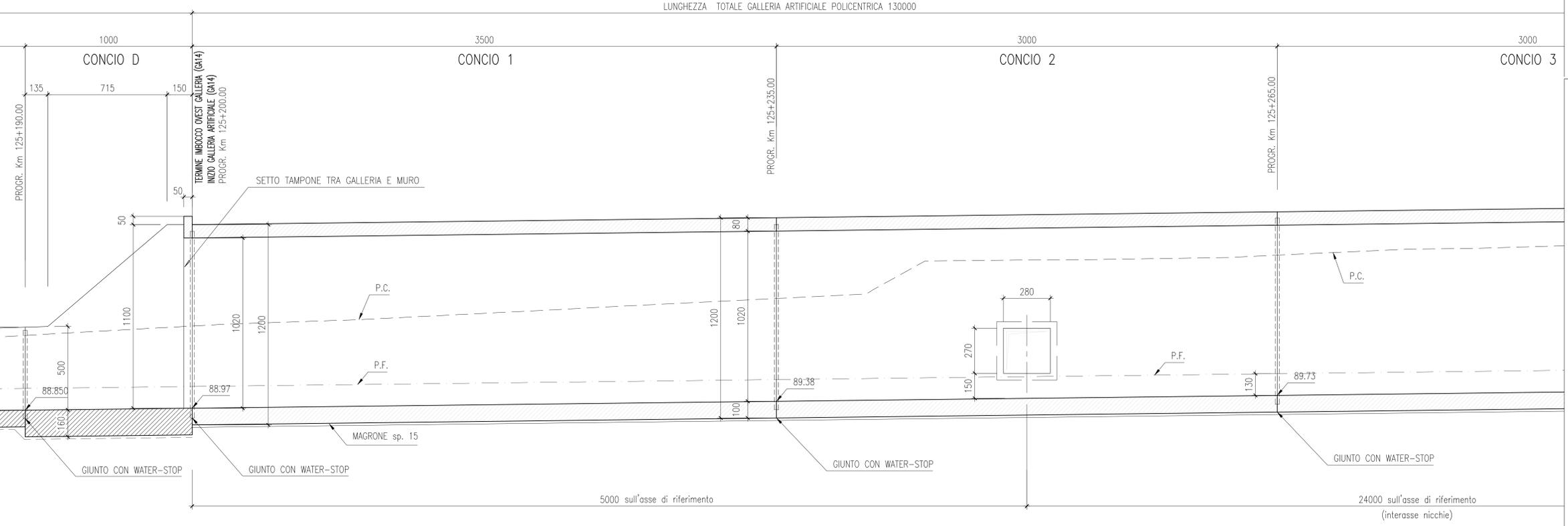


PIANTA SCALA 1:100



PIANTA CHIAVE

PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100



DESEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	CODICE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	A202000E2P7GA1400001
- PROFILO GENERALE DELL'OPERA	A202000E2P8GA1400001
- SEZIONI TIPO GALLERIA	A202000E2B8GA1400001
- SEZIONI TIPO MURI AD "U"	A202000E2B8GA1400003
- SEZIONI TIPO IMBOCCO OVEST ED EST	A202000E2BAGA1400019

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 - POLICENTRICA 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)
- 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)
- 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 ROTTURAZIONE	

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

ALTA SOVRIGLIANZA: **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 "PARADISO"
 PIANA - SEZIONE LONGITUDINALE - TAV. 2

Verificato	Data	Approvato	Data
ITALFERR			

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BA	GA1400	002	1	1:100

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR										Autorizzato/Date	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consorzio		
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	BOCCARDI	31/03/14	DI NARDO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14	Cepav due		
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	BOCCARDI	01/07/14	DI NARDO	01/07/14	LAZZARI	01/07/14	Project Director		
2											
3											

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 01/07/14 | Doc. N. IN0500DE2BAGA14000021

Scalo di pilot: 1:1