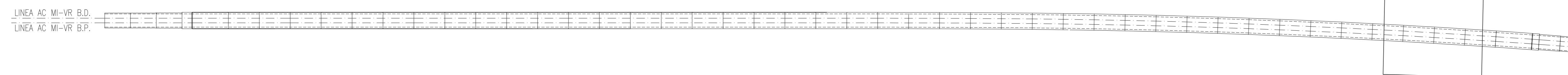


LUNGHEZZA TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE POLICENTRICA 130000

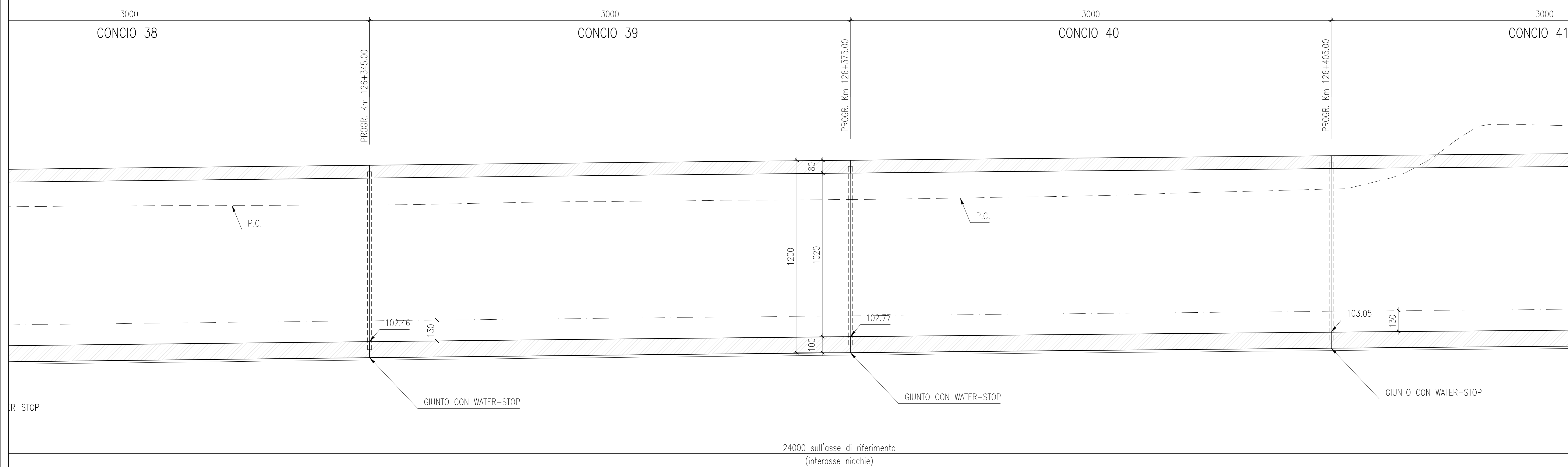


PIANTA CHIAVE



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100

LUNGHEZZA TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE POLICENTRICA 130000



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	A202000E2P7GA1400001
- PROFILO GENERALE DELL'OPERA	A202000E2P8GA1400001
- SEZIONI TIPO GALLERIA	A202000E2B8GA1400001

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  $\phi \leq 26$
  - : Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI  $\phi \geq 26$
  - : 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

COMMITENTE:



ALTA SOVRIGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



**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"**  
**PIANTA - SEZIONE LONGITUDINALE - TAV**



ALTA SOVRIGLIANZA

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BA	GA14/00	015	1	1:100

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