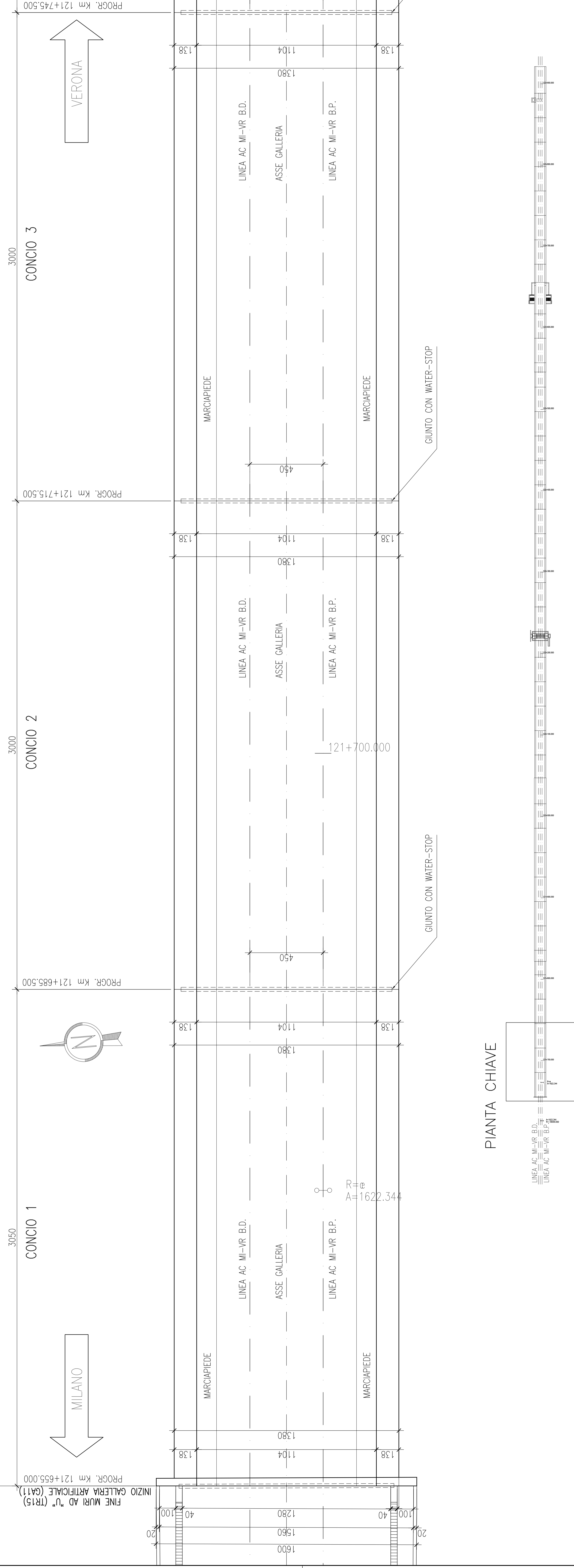


PIANTA SCALA 1:100

SVILUPPO TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE 1266,181

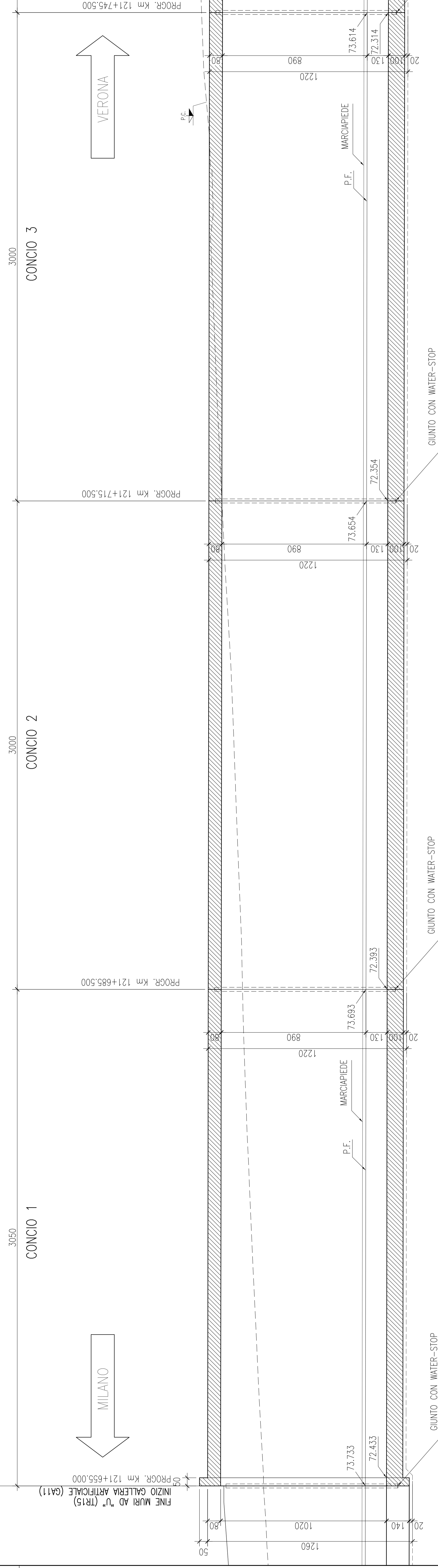


PIANTA CHIAVE



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100

SVILUPPO TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE 1266,181



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE
- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA
- PIANI DI SEZIONE
- SEZIONI TIPO GALLERIA ARTIFICIALE

CODICE
INS0500E2P72CA1100001
INS0500E2P72CA1100001
INS0500E2P72CA1100001

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M s.l.m.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
 - TIPO DI CEMENTO
 - CLASSE DI RESISTENZA
- CEM I-V**
Rm ≥ 15 MPa
- CEM II-V**
Rm ≥ 37 MPa
- CEM III-V**
Rm ≥ 25 MPa
- CLASSE DI RESISTENZA**
S3 + S4
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP**
S3 + S4
- La 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 ad cicli di gelo e disgelo)
- RAPPORTO A/C MAX**
0,50
- COPRIFERRO**
40 mm
- MASSETTI DI PROTEZIONE**
G4
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO**
CEM III-IV
- CLASSE DI RESISTENZA**
Rm ≥ 25 MPa
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP**
S3 + S4
- La 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 ad 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 $\leq 1,35$; (fy/fyk) MEDIO $\geq 1,13$ COME DA D.M. GEN. 96
 - fy = SINGOLO VALORE DI SNERVIAMENTO
 - fyk = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
 - ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURANTE

COMMITENTE:



ATA SORREGGIANZA



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO



ALTA SORREGGIANZA	Verificato	Data	Approvato	Data
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENI	TPODOC
IN05	00	D	E2	BA
PROGETTAZIONE	GENERAL CONTRACTOR	GRANDISCRIPHA	PROGR.	REV.
001	1	1	1	100
PROTEZIONE GENERAL CONTRACTOR				
Autore	Verificato	Data	Approvato	Data
0	1	1/1/2014	1	1/1/2014
1	1	1/1/2014	1	1/1/2014
2	1	1/1/2014	1	1/1/2014
3	1	1/1/2014	1	1/1/2014