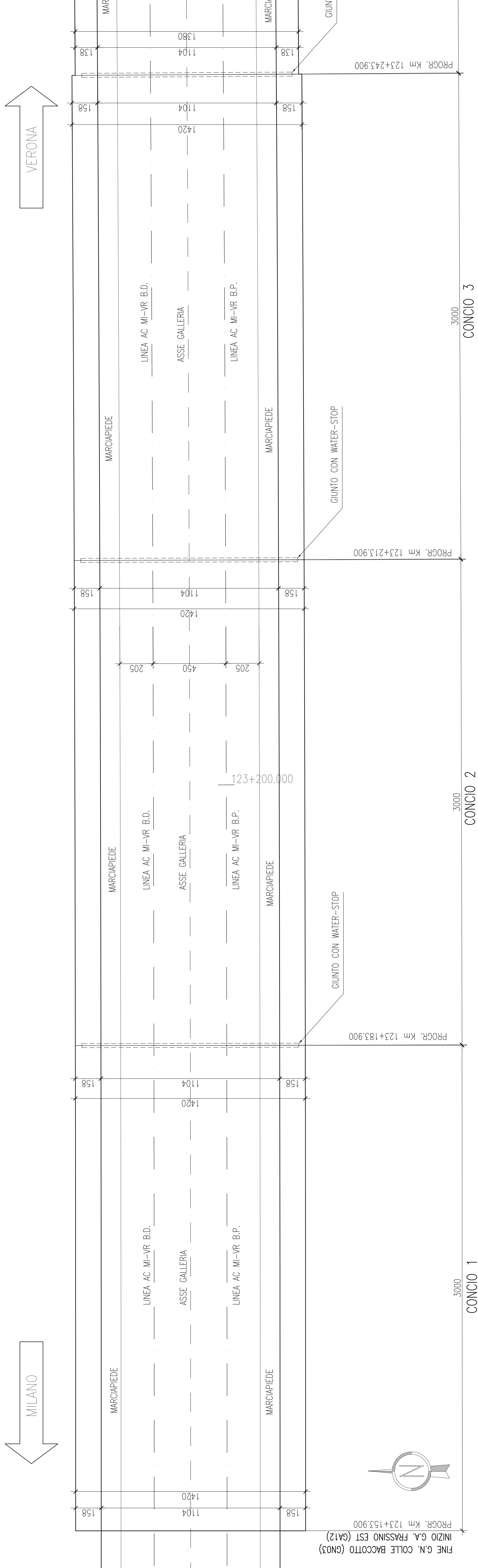
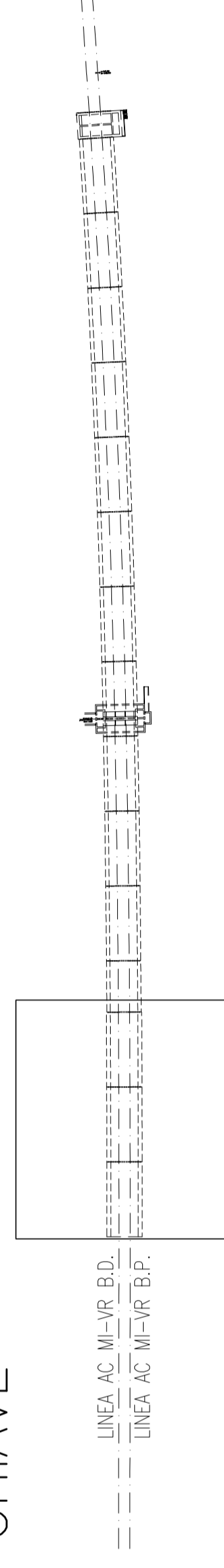


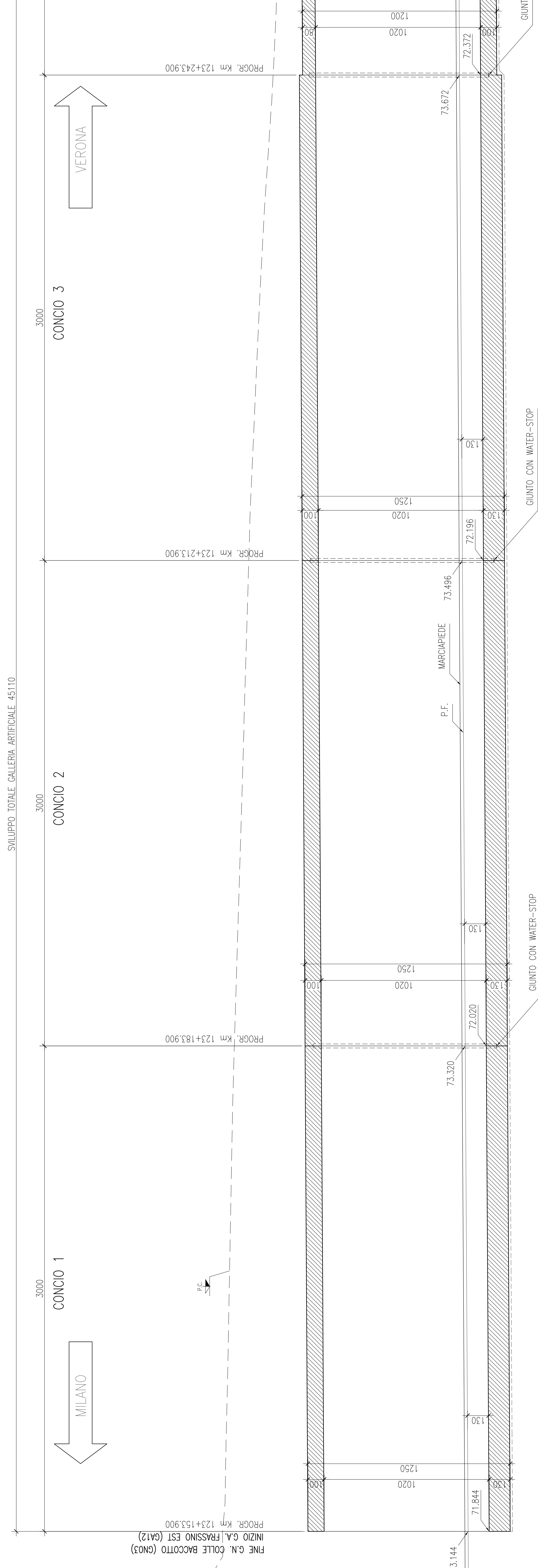
PIANTA SCALA 1:100



PIANTA CHIAVE



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE
 -PIANIMETRA DI UBICAZIONE DELL'OPERA
 -PROFILO GENERALE DELL'OPERA
 -SEZIONI TIPO GALLERIA

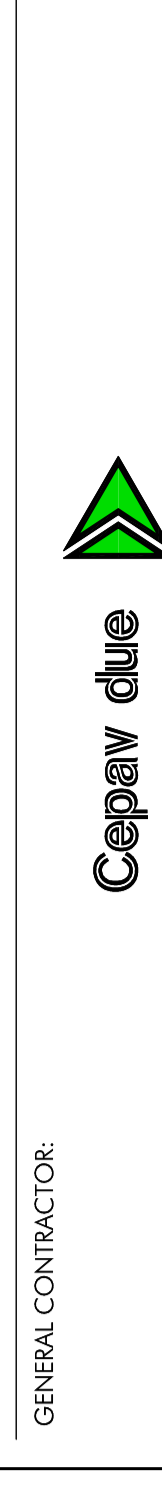
CODICE
 INS0500E2P726A1200001
 INS0500E2P766A1200001
 INS0500E2P786A1200001

NOTE GENERALI

1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
 2 - LE QUOTE ALTIMERICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.

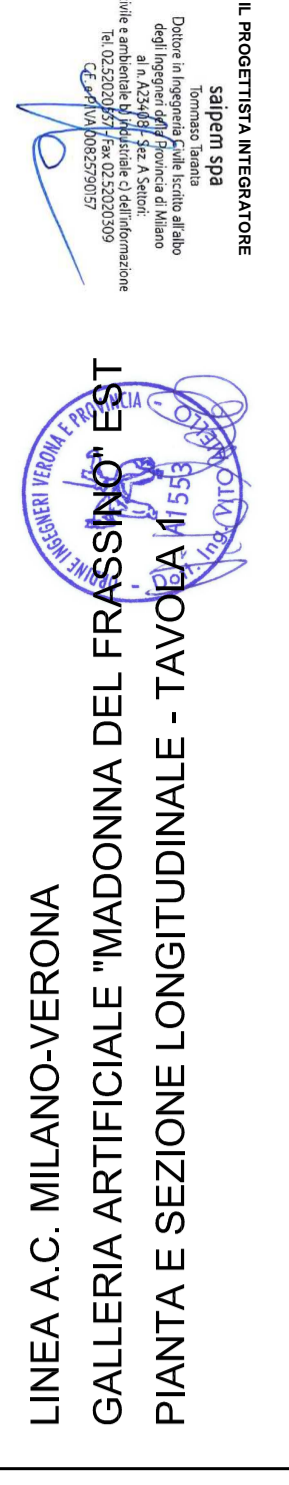
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- 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 - GALLERIA ARTIFICIALE 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
- La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa
- 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
- La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa
- 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 $\leq 1,35$; (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 ROTTURAZIONE



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



ALTA SORVEGLIANZA	Verificato	Data	Approvato	Data
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENI	TPO/DOC
IN05	00	D	E2	BA
PROGETTAZIONE	GENERAL CONTRACTOR	GENERAL CONTRACTOR	PROGR.	REV.
1	001	1	1	1:100
PROGETTO DEFINITIVO				
Autore	Verificato	Data	Approvato	Data
0	1	1/1/2014	1/1/2014	1/1/2014
Emissione per CDL				
1	001/14	1/1/2014	1/1/2014	1/1/2014
Revisione per CDL				
2	001/14	1/1/2014	1/1/2014	1/1/2014
Revisione per CDL				
3				