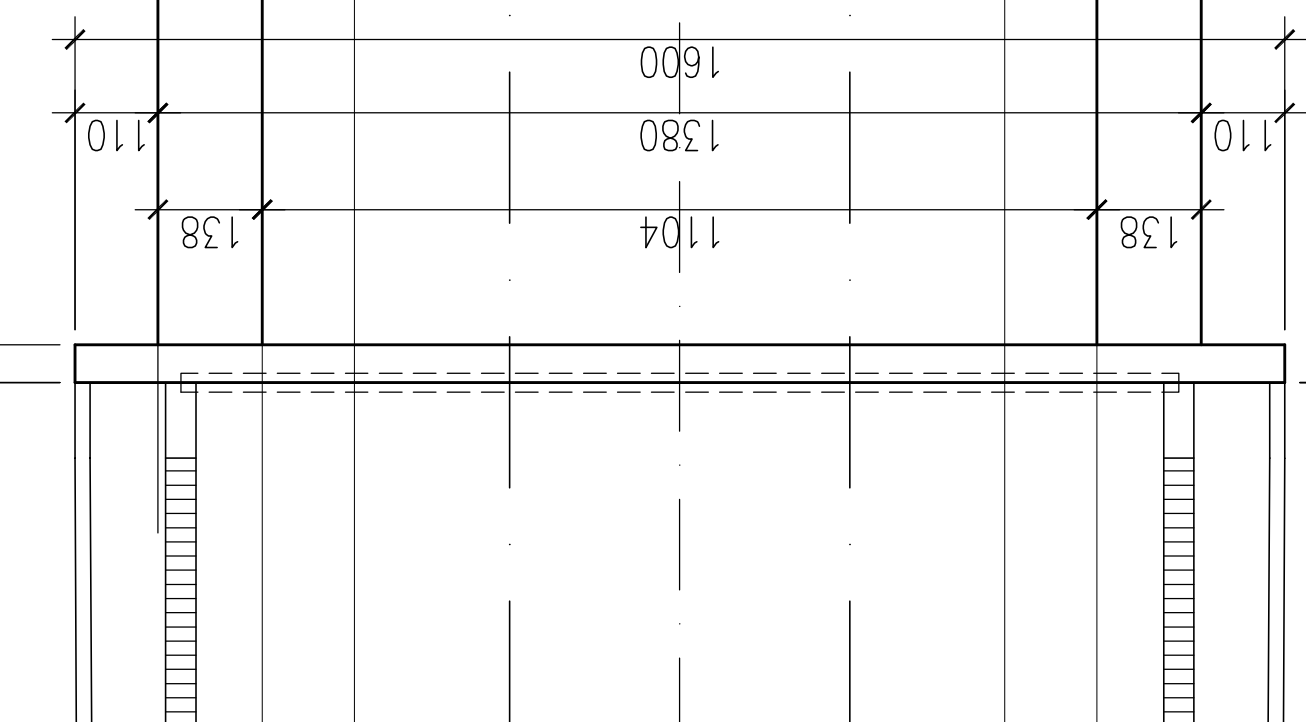
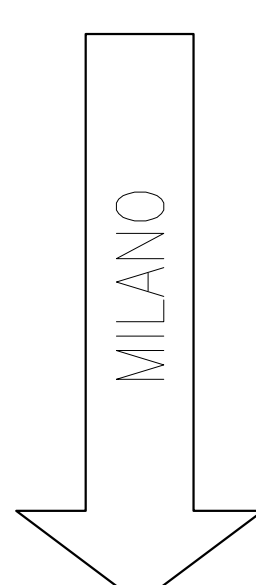
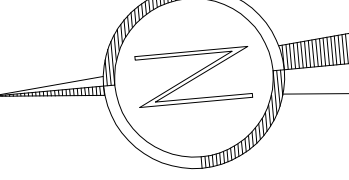
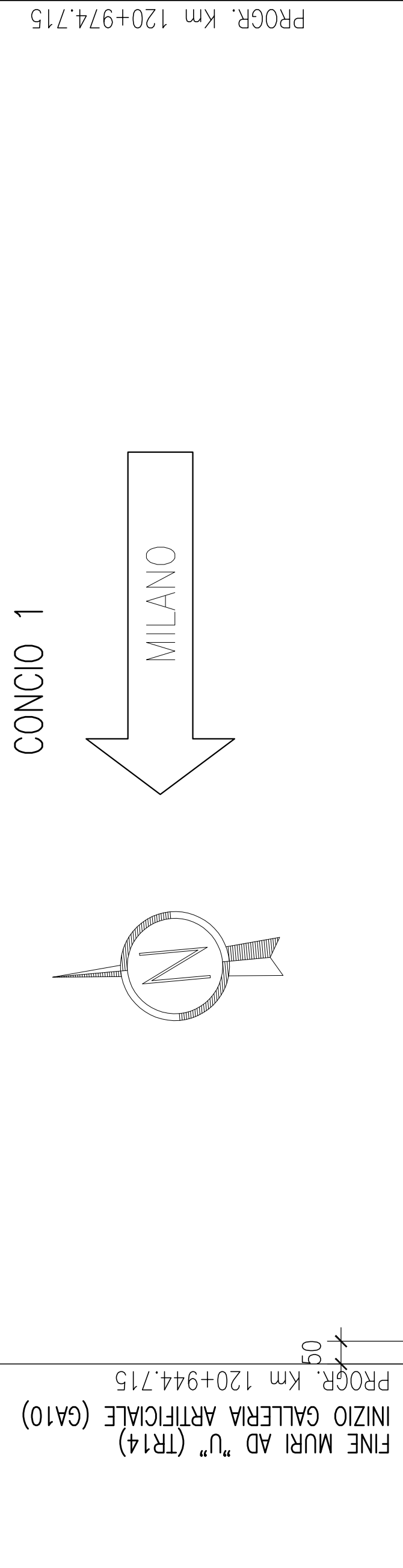
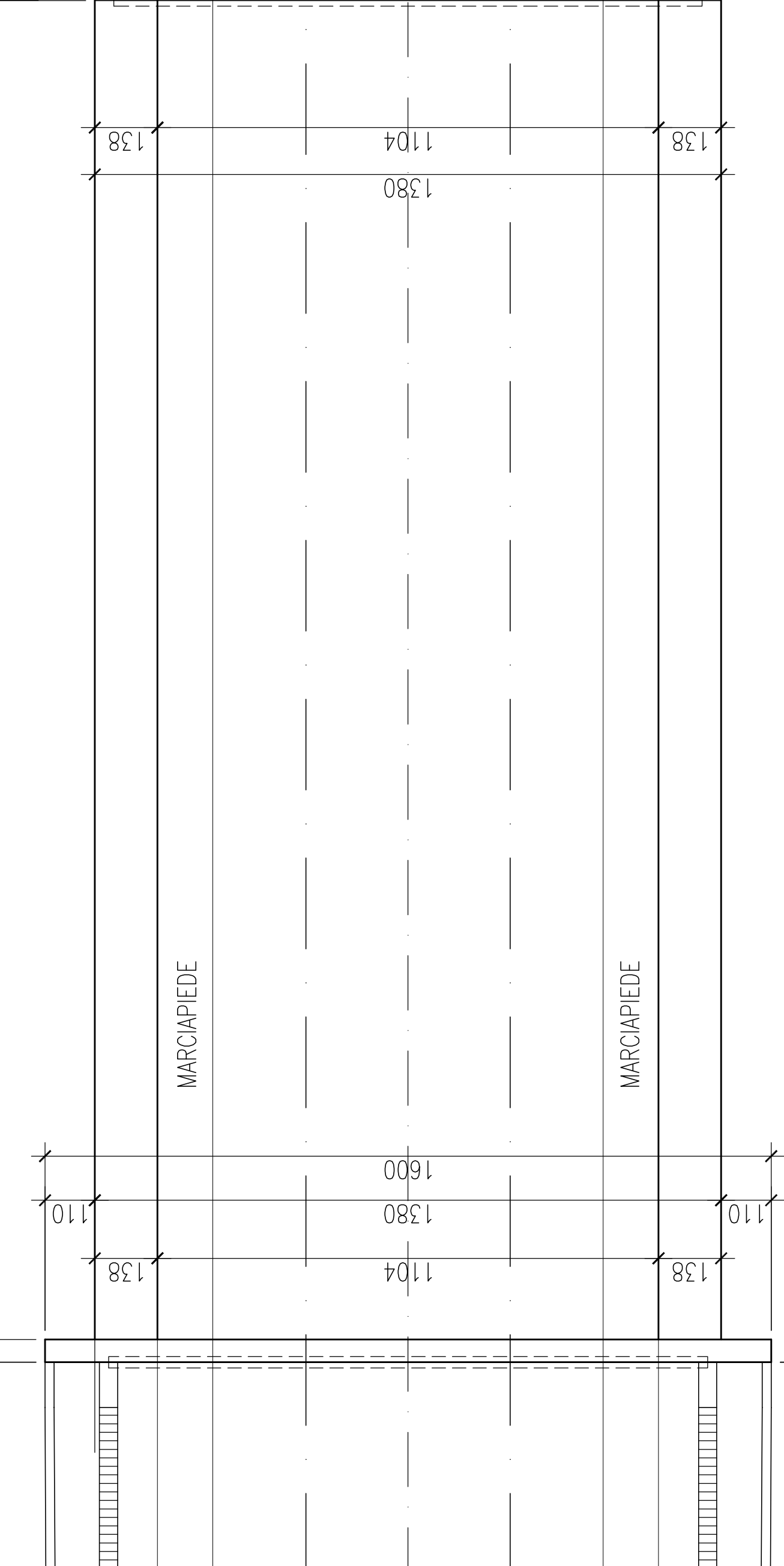


# PIANTA SCALA 1:100

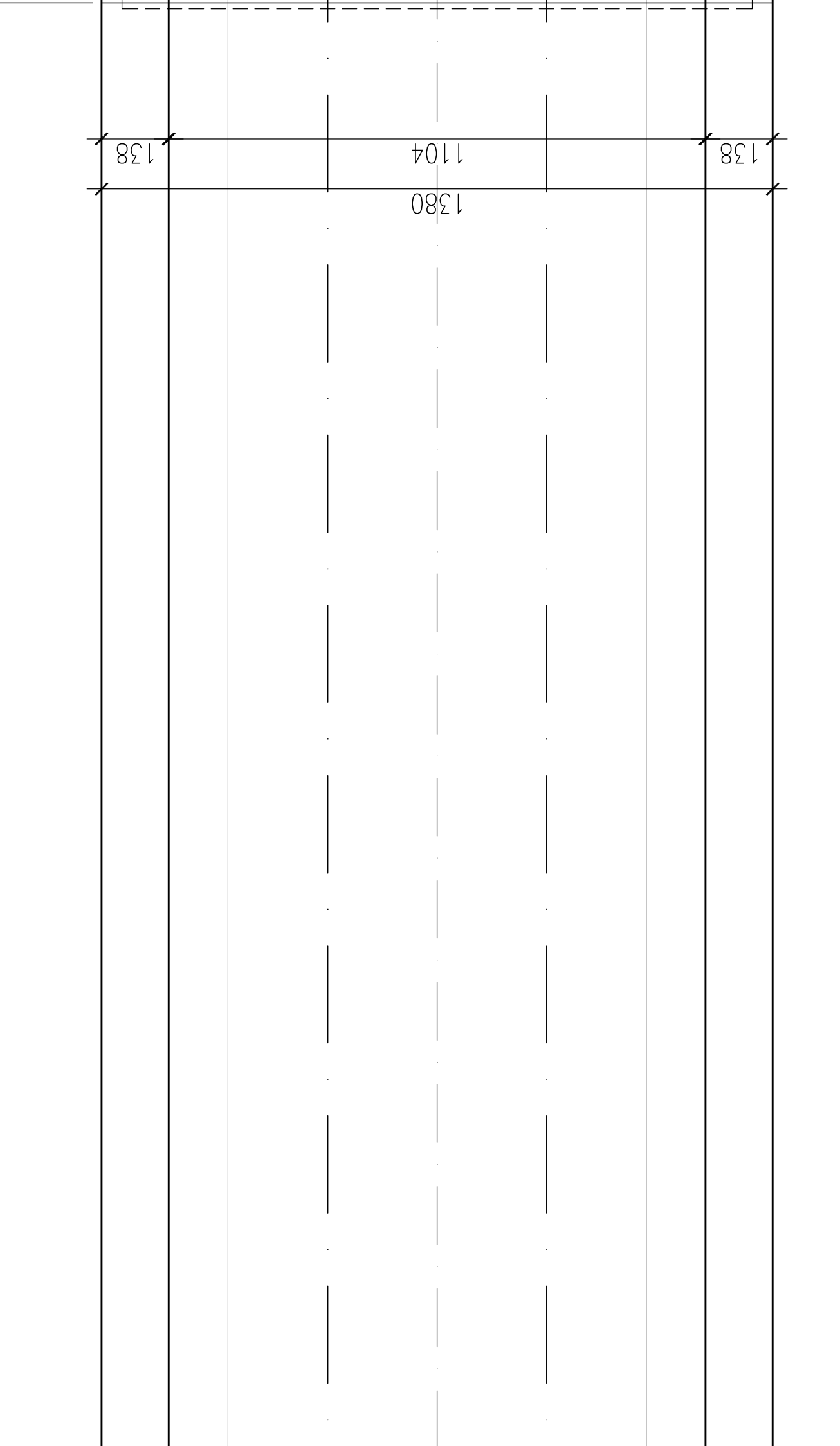
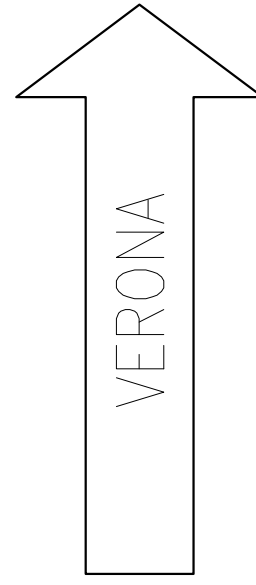
3000  
CONCIO 1



3000  
CONCIO 2

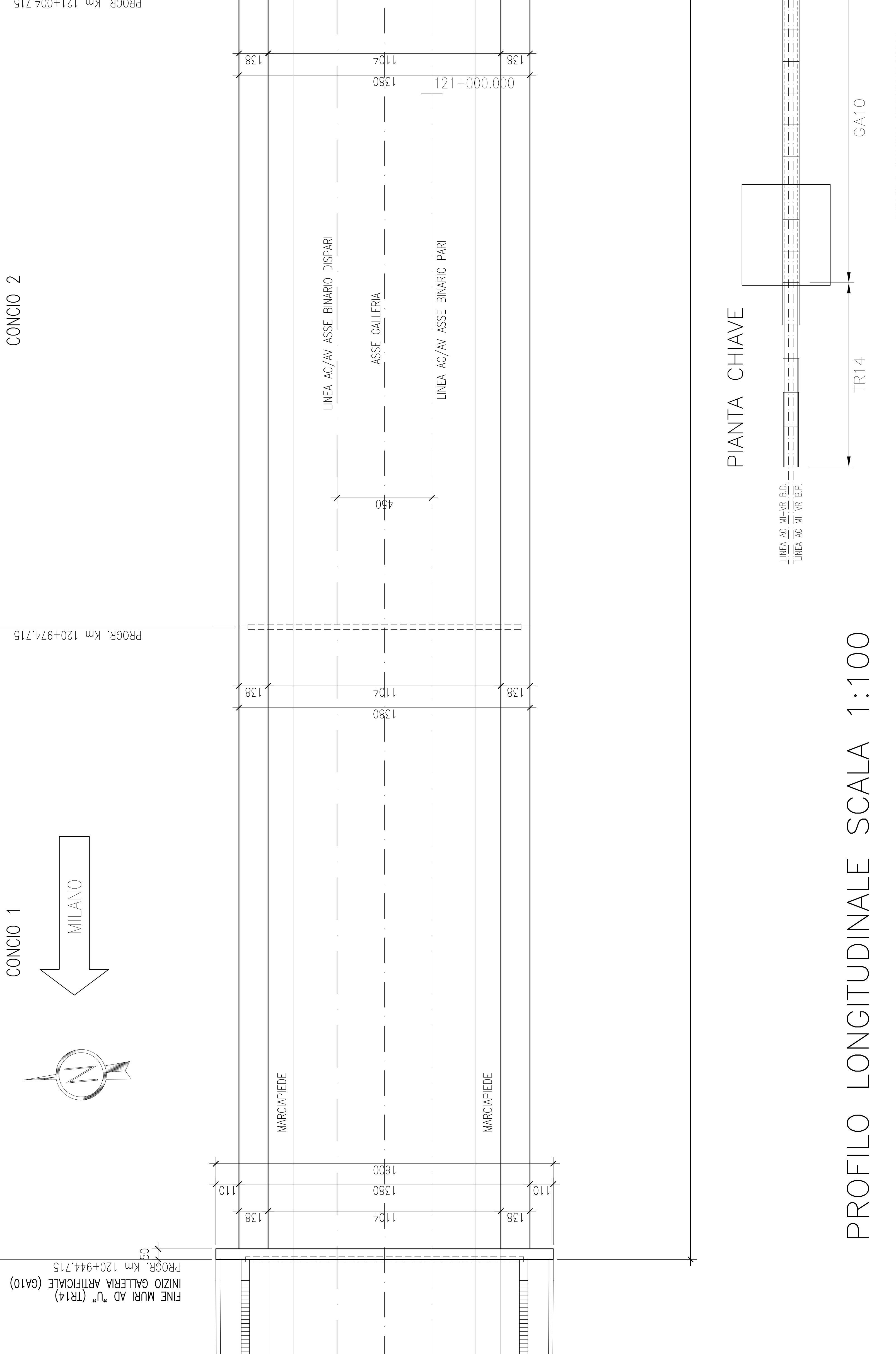


3000  
CONCIO 3

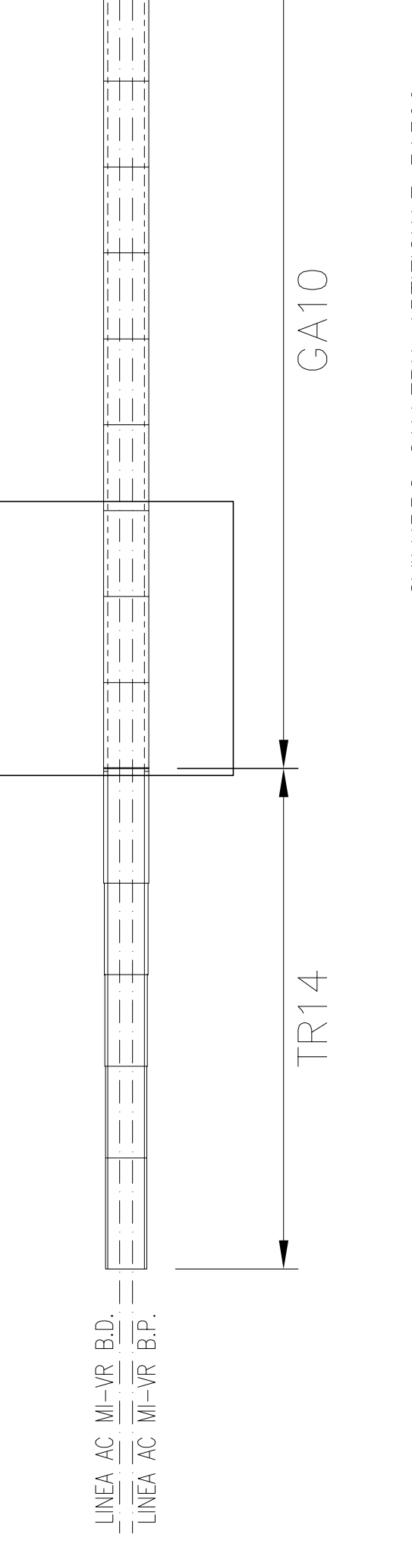


# PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100

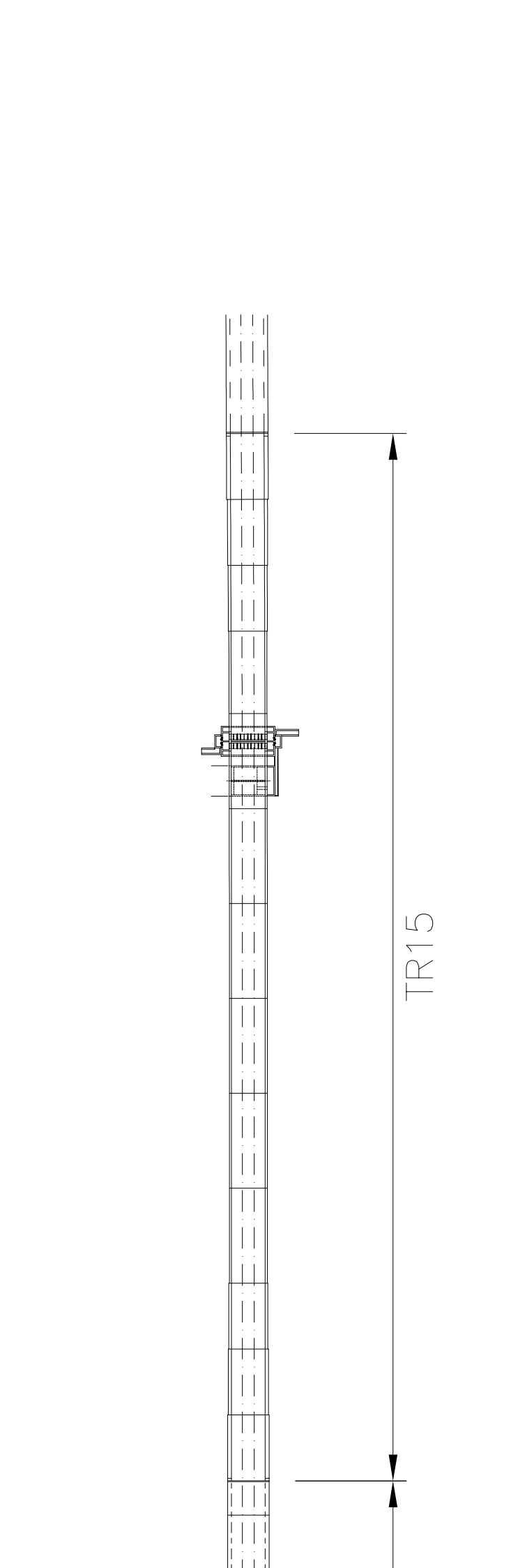
3000  
CONCIO 1



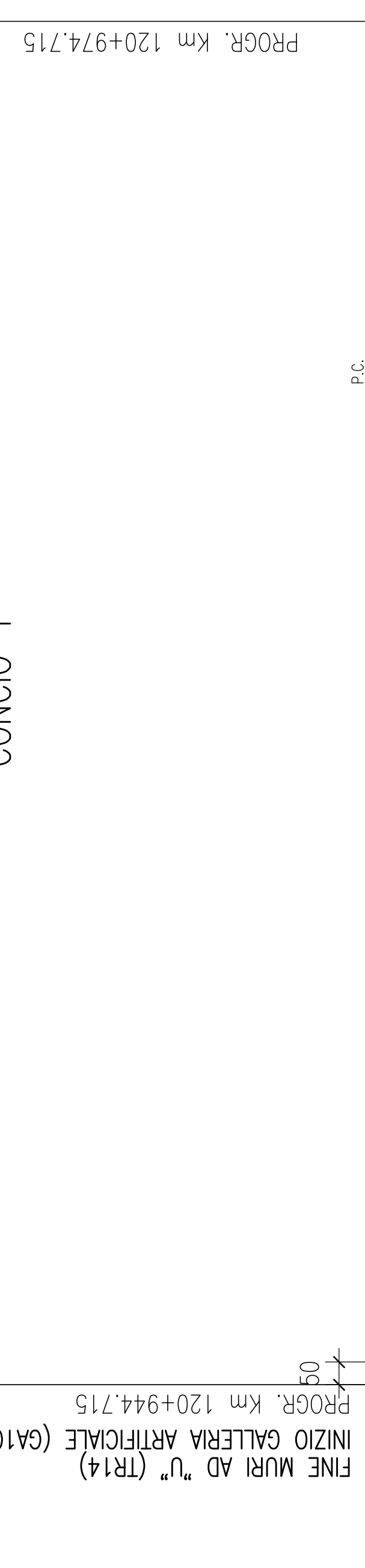
## PIANTA CHIAVE



## SVILUPPO GALLERIA ARTIFICIALE 31.300



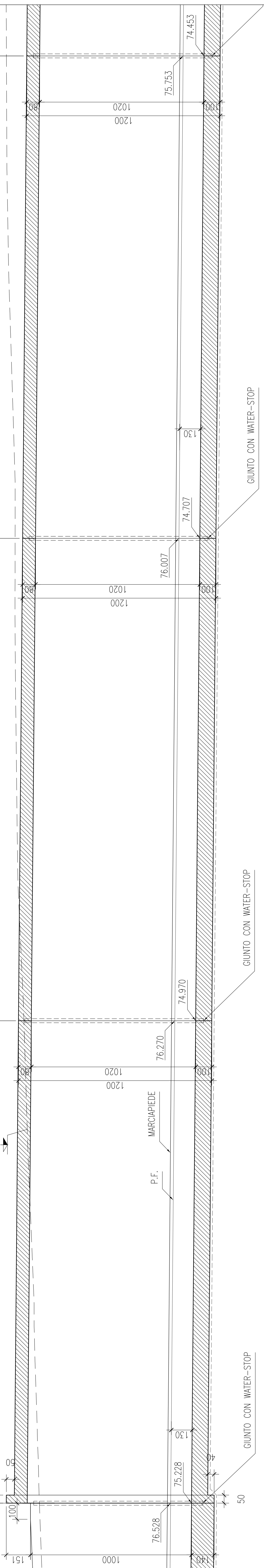
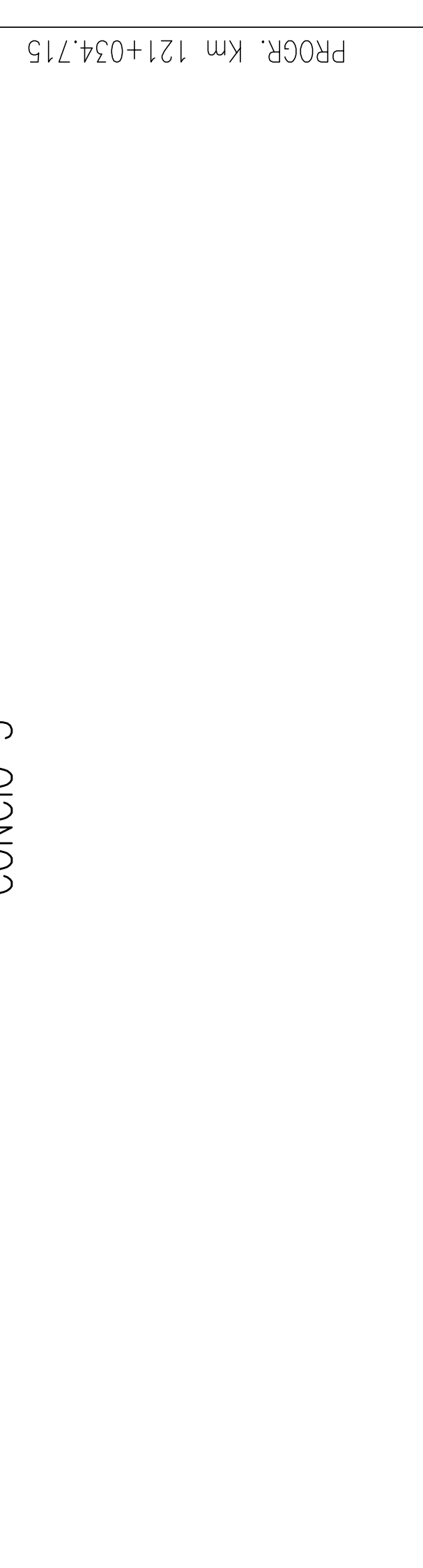
3000  
CONCIO 1



3000  
CONCIO 2



3000  
CONCIO 3



### DISEGNI DI RIFERIMENTO

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

CODICE  
INS5000E2726A1000001  
INS5000E2766A1000001  
INS5000E2860A1000001

### NOTE GENERALI

1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM  
2 - LE QUOTE ALTIMERICHE SONO ESPRESSE IN M s.l.m.

### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO
  - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
  - TIPO DI CEMENTO
  - CLASSE DI RESISTENZA
- CALESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - GALLERIA ARTIFICIALE E MASSETTO PENDENZA
  - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
  - TIPO DI CEMENTO
  - CLASSE DI RESISTENZA
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP
  - 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 a cicli di gelo e disgelo)
  - RAPPORTO A/C MAX 0,50
  - COPRIFERRO 40 mm
- CALESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - MASSETTI DI PROTEZIONE
  - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
  - TIPO DI CEMENTO
  - CLASSE DI RESISTENZA
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP
  - 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 a cicli di gelo e disgelo)
  - RAPPORTO A/C MAX 0,50
- 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  $\leq 1,35$  ; (f<sub>y</sub>/f<sub>yk</sub>) MEDIO  $\geq 1,13$  COME DA D.M. GEN. 96
  - fy = SINGOLO VALORE DI RIFERIMENTO
  - f<sub>yk</sub> = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
  - ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURAZIONE

COMMITTENTE:



ATA SORREGGIANZA



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



ATA SORREGGIANZA		ITALFERR		Verificato		Approvato		Data	
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA	
IN05	00	D	E2	BA	GA1000	001	1	1:100	

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR		Verificato		Approvato		Data	
N.º	Data	Descrizione	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Approvato
0	13/05/14	EMISSIONE PER CDS	ABELLO	13/05/14	13/05/14	13/05/14	CONTRASTO
1	10/07/14	REVISIONE PER CDS	ABELLO	10/07/14	10/07/14	10/07/14	CEPAV due
2							
3							