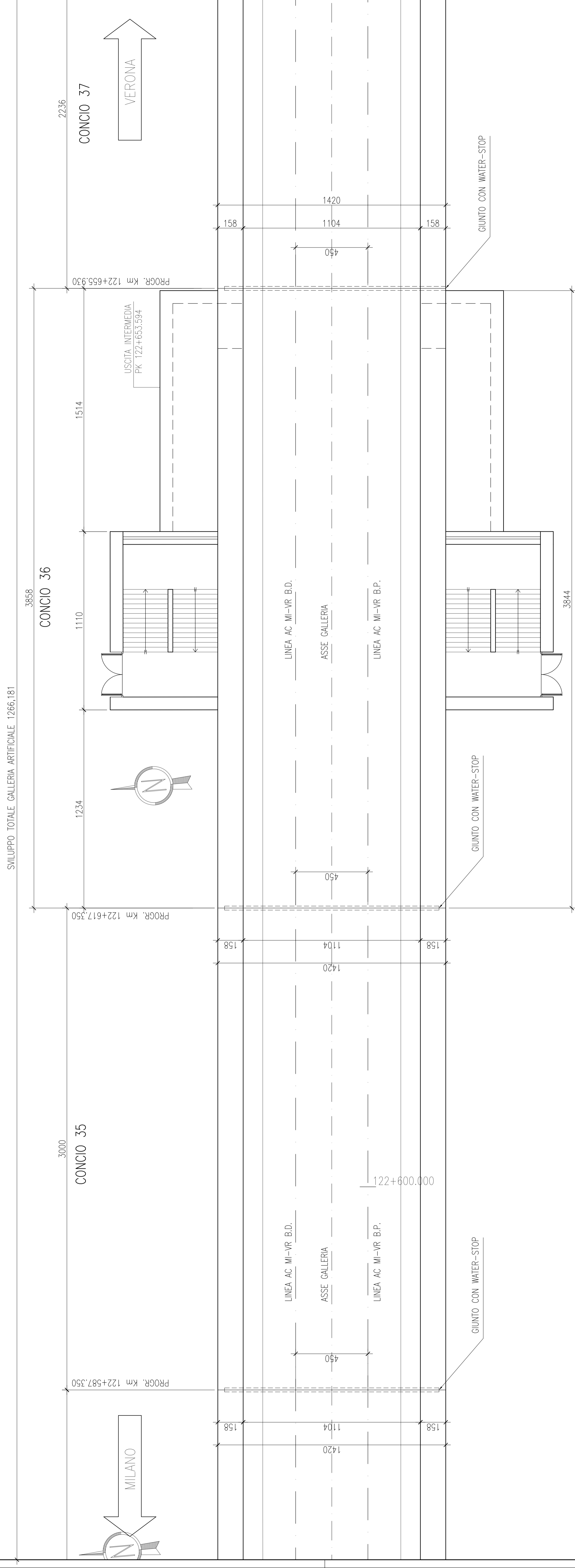
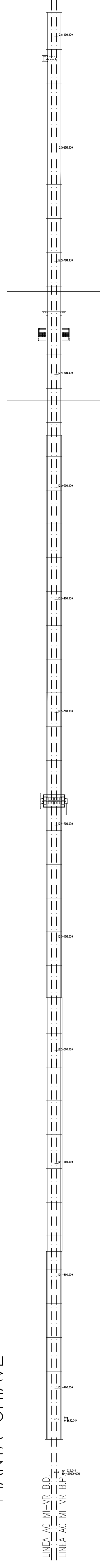


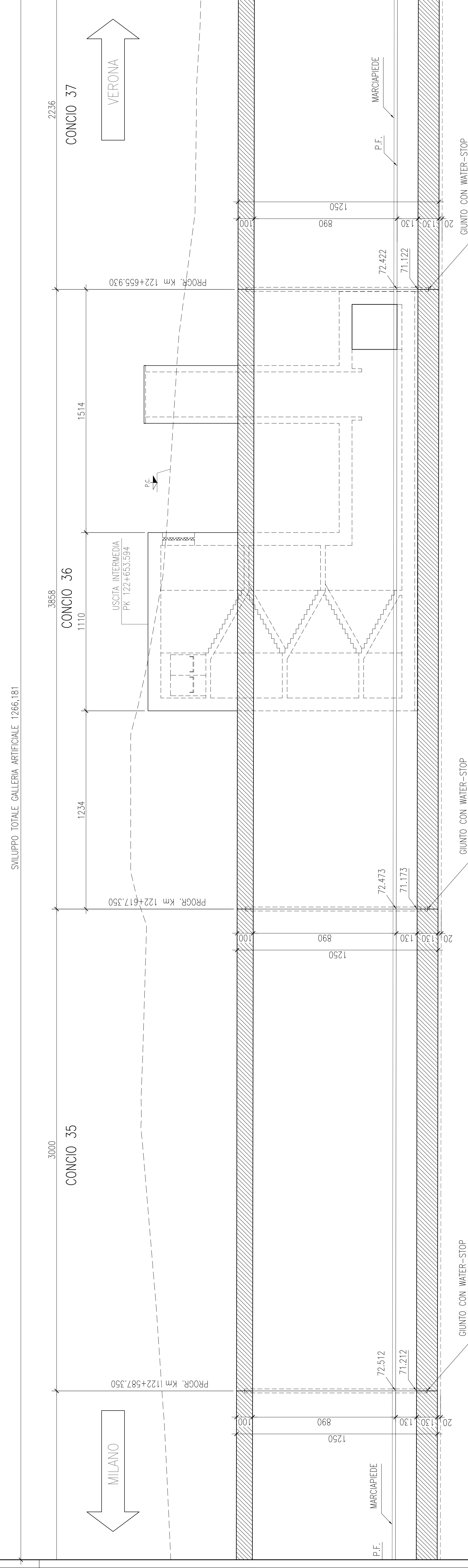
# PIANTA SCALA 1:100



# PIANTA CHIAVE



# PROFilo LONGITUDINALE SCALA 1:100



## DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE

- PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA
- PIANI DI SEZIONE
- SEZIONI TIPO GALLERIA ARTIFICIALE
- USCIA FINALE INTERNA
- USCIA FINALE INTERMEDIA

CODICE

- INS5000E277CA1100001
- INS5000E277CA1100001
- INS5000E277CA1100001
- INS5000E277CA1100001
- INS5000E277CA1100001

## 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
- TIPO DI CEMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA

**CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - GALLERIA ARTIFICIALE E MASSETTO PENDENZA**

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO
- TIPO DI CEMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP
- CLASSE DI ESPOSIZIONE

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
- TIPO DI CEMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP
- CLASSE DI ESPOSIZIONE

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  $\leq 1,35$  ; (f<sub>y</sub>/f<sub>yk</sub>) MEDIO  $\geq 1,13$  COME DA D.M. GEN. 96
- fy = SINGOLO VALORE DI SNERVIAMENTO
- f<sub>yk</sub> = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
- ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURIVA

COMITENTE: **RAI** GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

ATA SOVRIGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIARIO 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 "MADONNA DEL FRASSINO" OVEST

PIANTA E SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 143

ALTA SOVRIGLIANZA	Verificato	Data	Approvato	Data
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPODOC
LN05	00	D	E2	BA
PROGETTAZIONE	GENERAL CONTRACTOR	GERARCHIA	PROGR.	REV.
01	01	01	01	1
SCALA	1:100			
PROGETTO	VERIFICA	DATA	APPROVATO	DATA
01	01	01	01	01
02	01	01	01	01
03	01	01	01	01