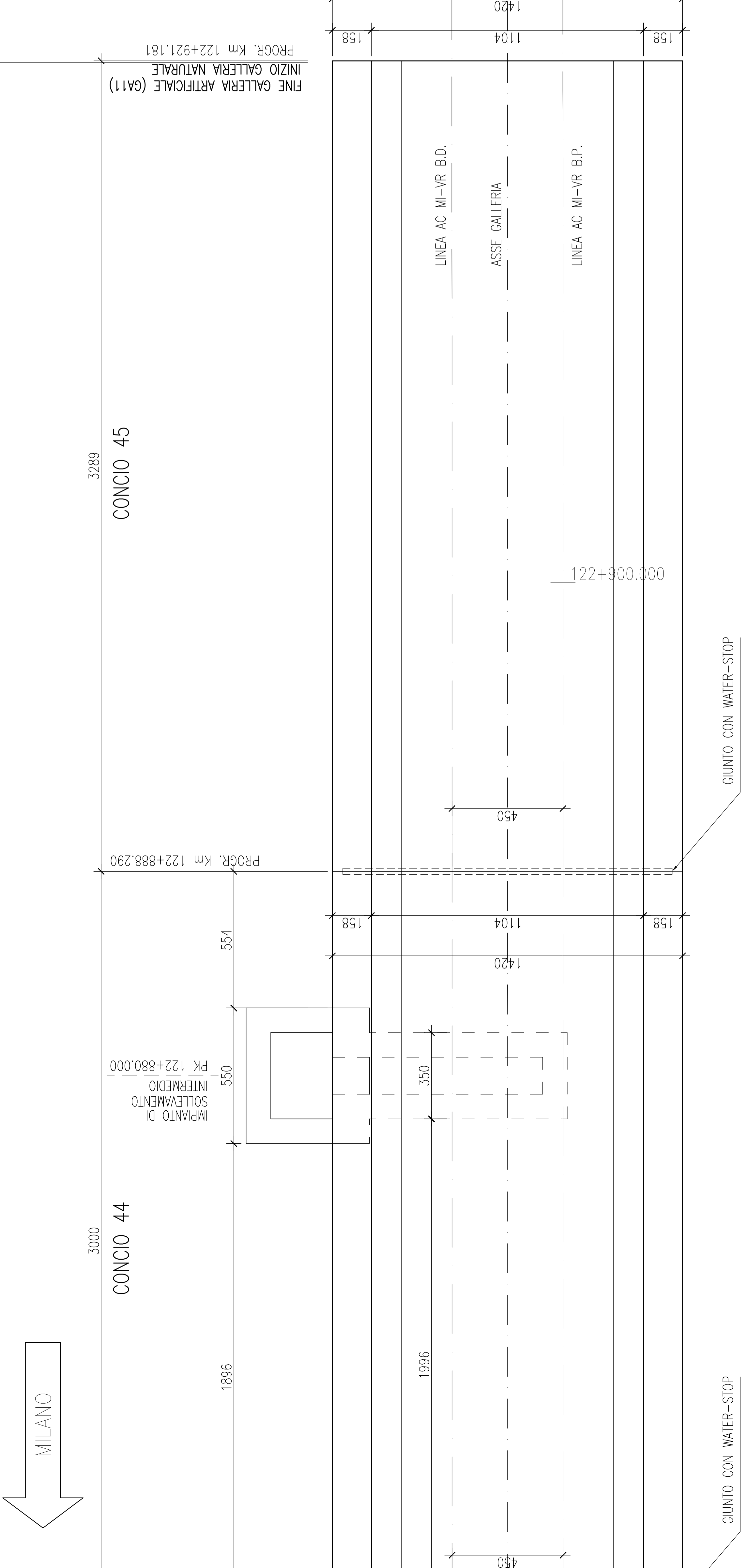


PIANTA SCALA 1:100

SVILUPPO TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE 1266,181



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-PIANTINA DI LUBRIFICAZIONE DELL'OPERA	INCS000E277CA1100001
-PIANTINA DI LUBRIFICAZIONE DELL'OPERA	INCS000E28BCA1100001
-SEZIONI TIPO GALLERIA ARTIFICIALE	INCS000E28BCA1100001
-IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO INTERMEDIO	INCS000E28BCA1100003

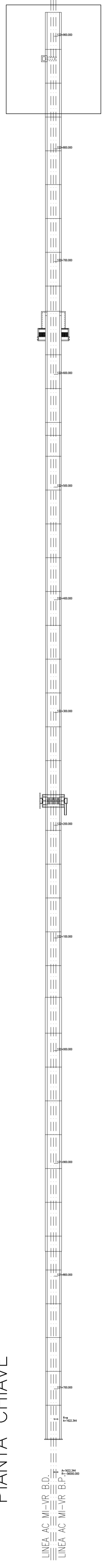
NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M S.L.M.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

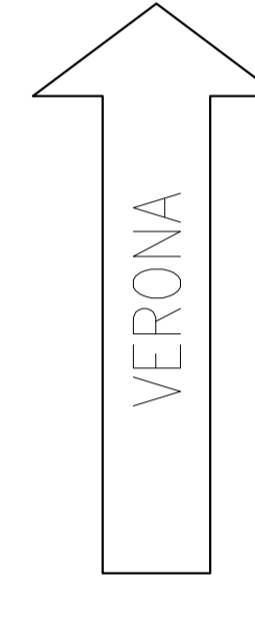
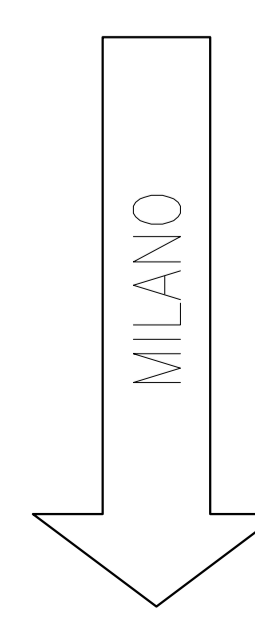
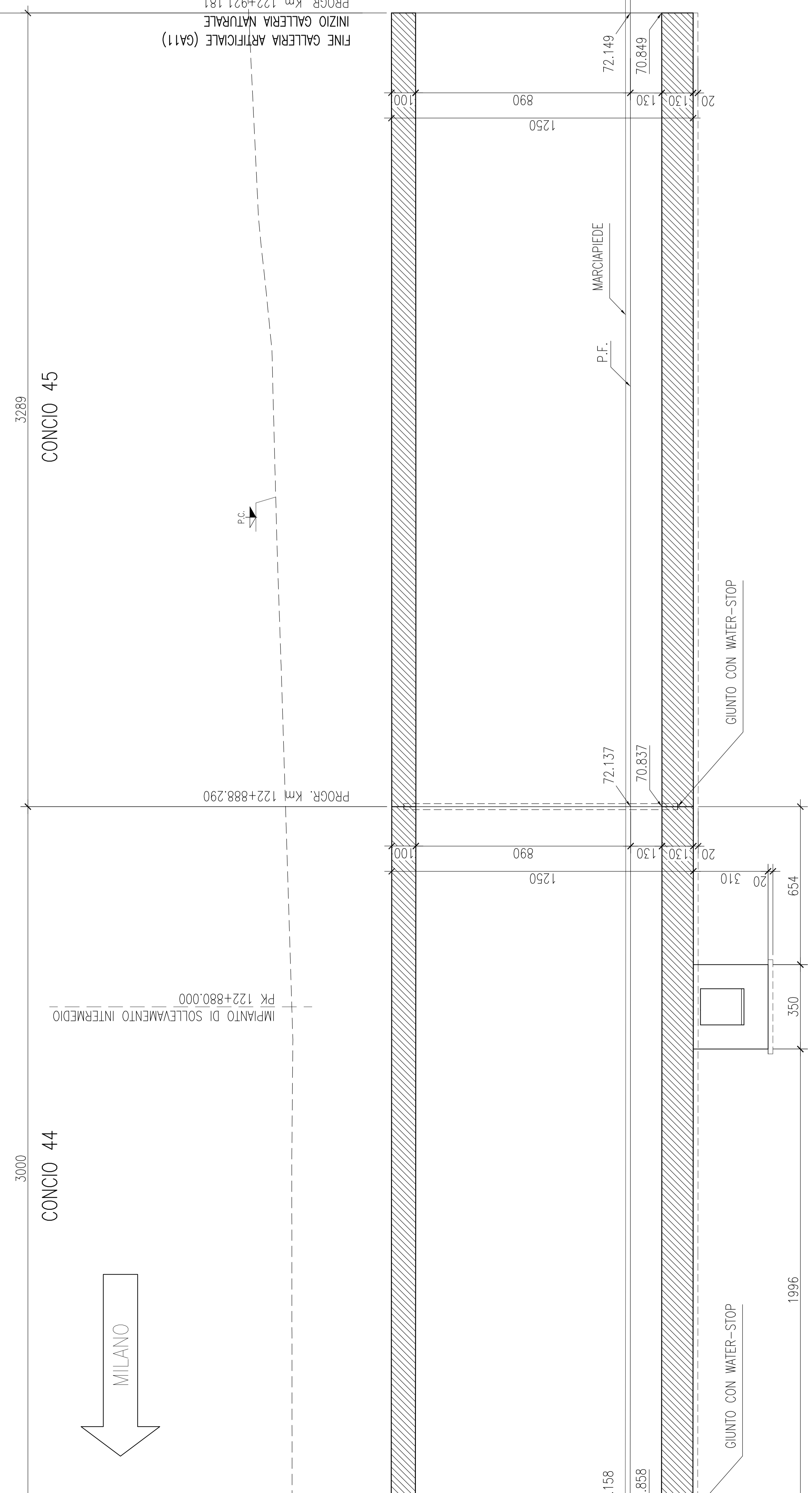
- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO I
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rm ≥ 15 MPa
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - GALLERIA ARTIFICIALE E MASSETTO PENDENZA**
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C2
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 37 MPa
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 ± S4
- La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto 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
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto 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 φ ≤ 26
 - FE B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI φ ≥ 26
 - fy/fyk ≤ 1,35 ; (fy/fy) MEDIO ≥ 1,13 COME DA D.M. GEN. 96
 - fy = SINGOLO VALORE DI SNERVAMENTO
 - fyk = VALORE NOMIALE DI RIFERIMENTO
 - ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURA

PIANTA CHIAVE



PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:100

SVILUPPO TOTALE GALLERIA ARTIFICIALE 1266,181



COMMITTENTE:

ATA SORVEGLIANZA:

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 "MADONNA DEL FRASSINO" OVEST
 PIANTA E SEZIONE LONGITUDINALE - TAVOLA 18

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPODOC	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BA	GA1100	020	1	1:100

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR			
N°	Data	Descrizione	Autore/Redatto
0	13/03/14	EMISSIONE PER CDS	ARELLO SIVIGNA DI NUNDO VIGORELLI LAZZARI SIVIGNA
1	10/07/14	REVISIONE PER CDS	ARELLO SIVIGNA DI NUNDO VIGORELLI LAZZARI SIVIGNA
2			
3			

Salipanni S.p.a. COMM. 032/21 | Data: 01/07/14 | Doc. N. INCS000E28BCA1100001

Progetto collaborato da: Utensile Evapor

CUP: F18H1000000008