

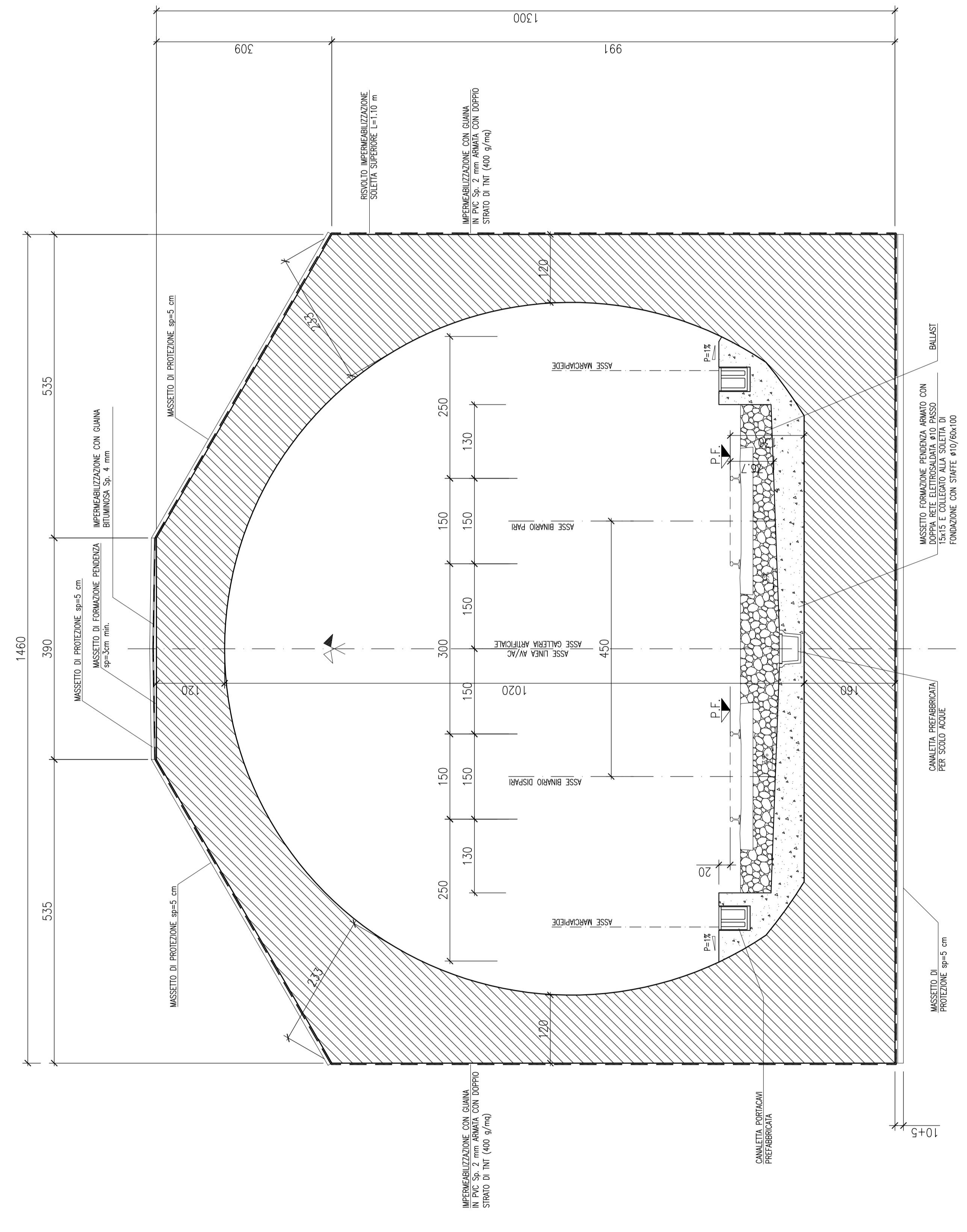
DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE
-GALLIEE ARTIFICIAI POLICENTRICHE - SEZIONI TIPO
-GALLIEE ARTIFICIAI POLICENTRICHE - SEZIONI TIPO
-VALERE ARTIFICIAI - PARTICOLARE GALLERIA ARTIFICIALE POLICENTRICH

CODICE
INS0002ZWBAC0000005
INS0002ZWBAC0000006
INS0002ZWBAC0000007

GALLERIA ARTIFICIALE
SEZIONE TIPO CORRENTE
DA PK 121+821.944 A PK 122+047.418

250 Km/h \leq Vp \leq 300 Km/h
SCALA 1:50



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 I
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rm \geq 15 MPa
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - GALLERIA ARTIFICIALE E MASSETTO PENDENZA C2
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C2
 - TIPO DI CEMENTO CEM I-V
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck \geq 37 MPa
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 \pm 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 C4
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C4
 - TIPO DI CEMENTO CEM III-IV
 - CLASSE DI RESISTENZA Rck \geq 25 MPa
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 \pm 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

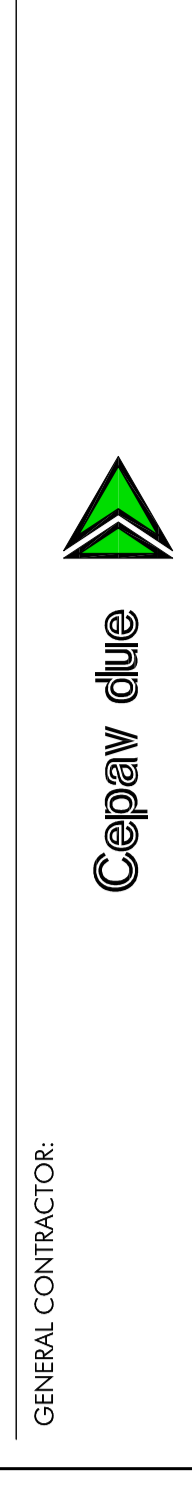
ACCIAIO D'ARMATURA
: Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \leq$ 26
: Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi \geq$ 26
: fy/fyk \leq 1,35 ; (fy/fyk) MEDIO \geq 1,13 COME DA D.M. GEN. 96
: fy = SINGOLO VALORE DI SNERVIAMENTO
: fyk = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
: ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURAZIONE

INCIDENZE ARMATURA (kg/mc)

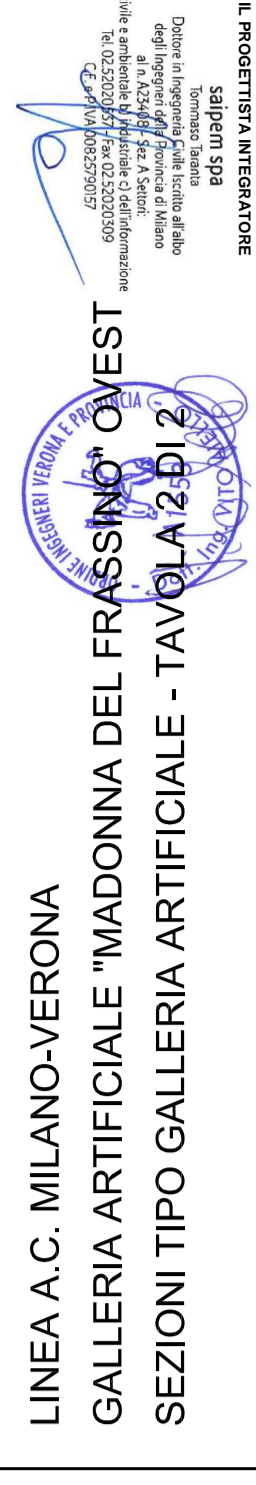
Altezza CA	Fondazione	Elevazione
H=12,00m	255	105
H=12,50m	225	100
H=13,00m	260	115



ATA SORREGGIANZA



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 SORREGGIANZA

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO/OCC. OPERAZIONE PROG. REV. SCALA
IN05 00 D E2 BB SA1100 005 1 1:50

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Nr.	Data	Descrizione	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	ARIELLO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14
1	03/07/14	REVISIONE PER CDS	ARIELLO	03/07/14	LAZZARI	03/07/14
2						
3						

Autore/Redatto/Disegnato/Consegnato
Cepay due
Project Director
Project Engineer
Project Designer

Stampato S.p.A. COMM. 032121 Data: 01/07/14 Doc. N. INS0002ZWBAC01100051
Progetto elaborato da: Umore, Evapor