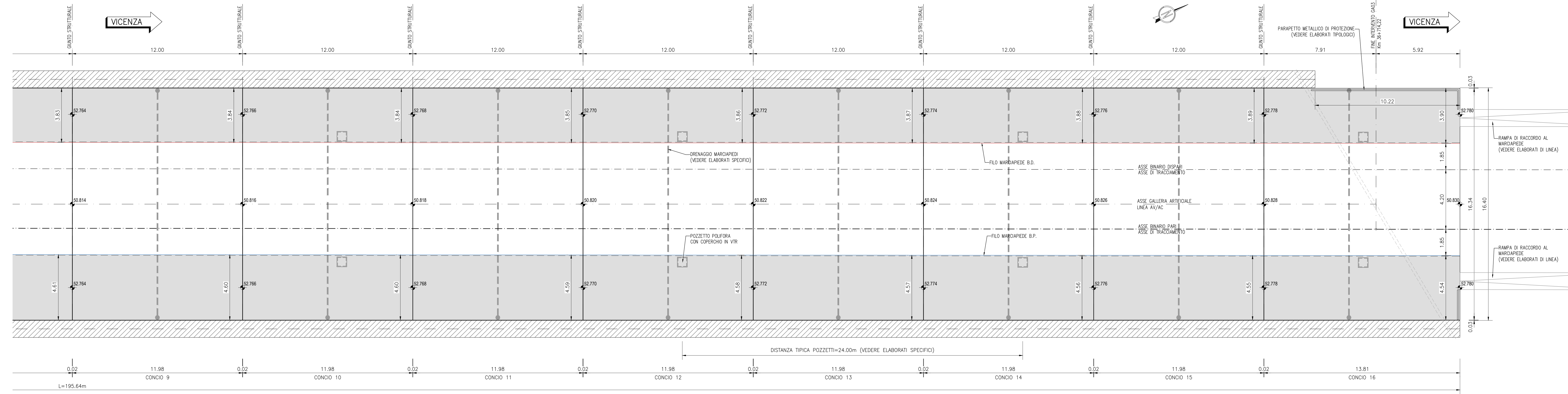


DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN171202PGAG300001
RELAZIONE DI CONFRONTO PV/VE	IN171202PGAG300002
RELAZIONE DI CALCOLO DELLA FONDAZIONE	IN171202PGAG300003
SEZIONE TIPO	IN171202PGAG300004
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN171202PGAG300005
PLANIMETRIA - CANNA LS DAL KM 186+234,88 AL KM 186+414,87	IN171202PGAG300006
PLANIMETRIA - CANNA AV/AC DAL KM 36+530,19 AL KM 36+714,22	IN171202PGAG300007
PROFILI - CANNA LS DAL KM 186+234,88 AL KM 186+414,87	IN171202PGAG300008
PROFILI - CANNA AV/AC DAL KM 36+530,19 AL KM 36+714,22	IN171202PGAG300009
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA LS - Tav. 1	IN171202PGAG300010
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC - Tav. 2	IN171202PGAG300011
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC - Tav. 1	IN171202PGAG300012
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC - Tav. 2	IN171202PGAG300013
SOLETTONE DI FONDO SUB-BALLAST E MARCIAPIEDE LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE - Tav. 1	IN171202PGAG300014
SOLETTONE DI FONDO SUB-BALLAST E MARCIAPIEDE LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE - Tav. 2	IN171202PGAG300015
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LS - PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE - Tav. 1	IN171202PGAG300016
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LS - PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE - Tav. 2	IN171202PGAG300017
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI AV/AC - ARMATURA	IN171202PGAG300018
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LS - ARMATURA	IN171202PGAG300019
RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - PIANTE, SEZIONI/DETTAGLI	IN171202PGAG300020
TABULATI MONUMENTI TERRE	IN171202PGAG300021

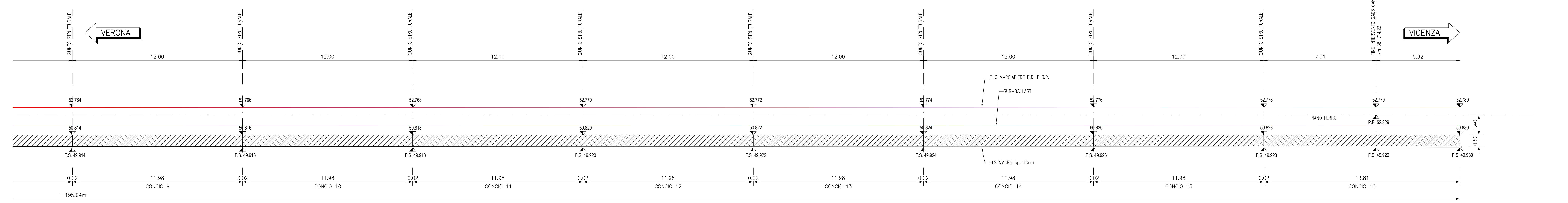
GA03 - SOLETTONE DI FONDO LINEA AV/AC- PLANIMETRIA SUDDIVISIONE IN CONCI

SCALA 1:100



GA03 - SOLETTONE DI FONDO LINEA AV/AC- PROFILO LONGITUDINALE

SCALA 1:100



NOTE GENERALI

Prima dell'inizio delle attività, predisporre un rilievo delle strutture già realizzate. Se necessario, aggiornare la carpenteria e le armature coerentemente.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALCESTRUZZO:**
- MAGRO:
  - Tipo Cemento = I-V
  - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza = C12/15
- SOLETTONE DI FONDAZIONE:**
- Tipo Cemento = III-V
  - Classe di resistenza = C30/37
  - Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI EN 206-1)
  - Diametro massimo degli aggregati = 25mm
  - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.60
  - Classe di consistenza = S4
  - Copriferro minimo = 40 mm
- CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA MARCIAPIEDI E SUB-BALLAST:**
- CONCRETATA ALLA NORMA EN 206 + UNI 11104
  - TIPO DI CEMENTO: CEM III-V
  - CLASSE DI RESISTENZA: C25/30
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1
  - RAPPORTO A/C MAX: 0.60
  - COPRIFERRO MINIMO: 40 mm
  - MAX Ø INERTI: 32 mm
  - CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO: C2
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3-S4
  - CLASSE STRUTTURALE: S6 (Vn = 100 anni)
- ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**
- IN BARRI E RETI ELETTROSALDATE
- B450C solidaibile che presenta le seguenti caratteristiche:  $f_{yk} > 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione di snervamento caratteristico  $f_{tk} > 540 \text{ N/mm}^2$
  - Tensione caratteristica a rottura  $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

LEGENDA

- FILO MARCIAPIEDE BINARIO DISPARI
- FILO MARCIAPIEDE BINARIO PARI
- SUB-BALLAST
- MARCIAPIEDI (PLANIMETRIA)

**COMMITTENTE:** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

**ALTA Sorveglianza:** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

**GENERAL CONTRACTOR:** Consorzio Iric-IV Due

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01**

**LINEA A.V./A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA**

**Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza**

**PROGETTO ESECUTIVO**

GA - GALLERIE ARTIFICIALI

GA03 - INTERFERENZA A4 DAL KM 36+530,19 al KM 36+714,22 - OPERE INTERNE

GENERALE

SOLETTONE DI FONDO, SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE - Tav. 2

SCALA 1:100

**PROGETTAZIONE:** Iric-IV Due

**REDAZIONE:** Iric-IV Due

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	ESISTENTE							
B								
C								

CIS: 0377937001 CUP: J41E1000000000

Progetto cofinanziato dalla Linea Europea

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI - LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA