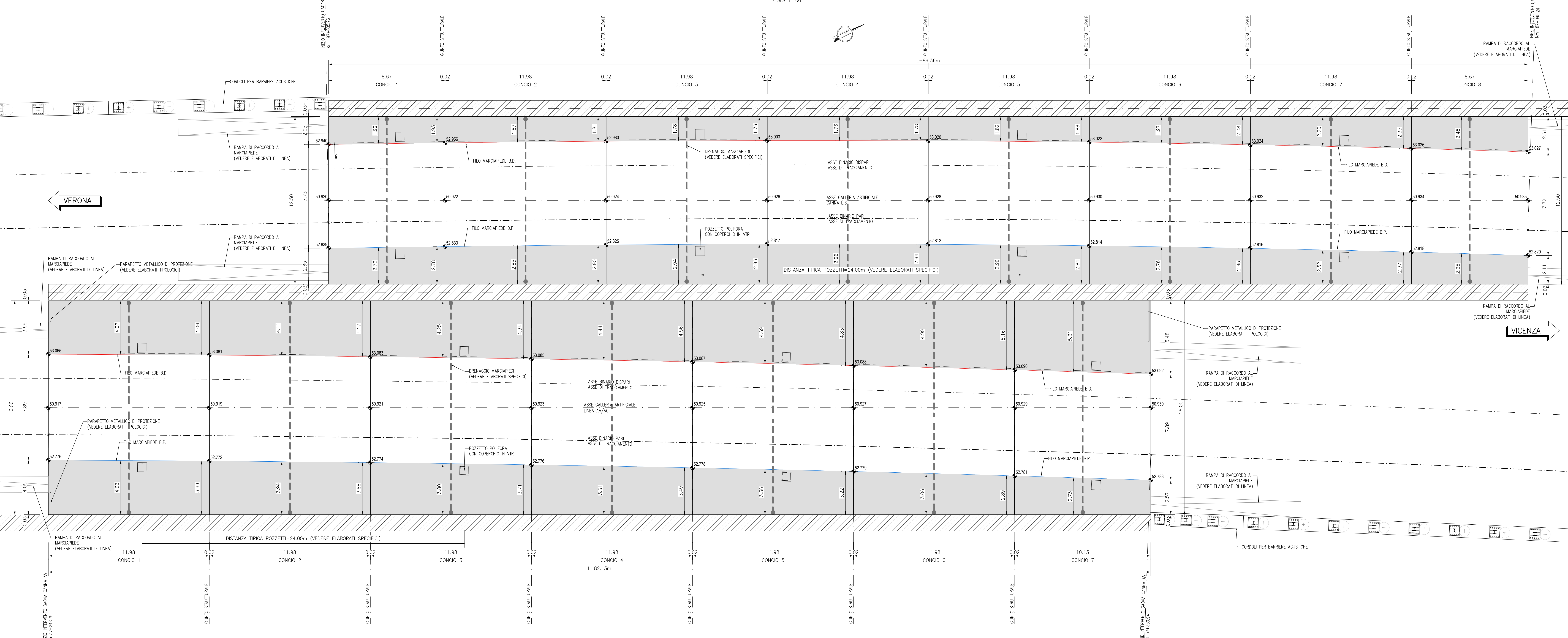
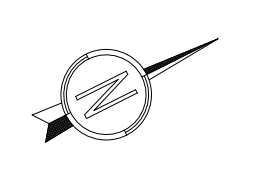


GA04 - SOLETTONI DI FONDO CANNA L.S. E LINEA AV/AC - PLANIMETRIA

SCALA 1:100



DESEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E20R04A00001
RELAZIONE DI MODIFICA PROVE	IN1712E20R04A00001
RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE INTERFACCIE CON LE OPERE TECNOLOGICHE	IN1712E20R04A00001
RELAZIONE DI CALCOLO DELLA FONDAZIONE	IN1712E20R04A00001
SEZIONE TIPO	IN1712E20R04A00001
STATO DI FATTO	IN1712E20R04A00001
PLanimetria - CANNA L.S. DAL KM 187+005.96 AL KM 187+095.24	IN1712E20R04A00001
PLanimetria - CANNA AV/AC DAL KM 174+248.79 AL KM 174+330.94	IN1712E20R04A00001
PROFILO - CANNA L.S. DAL KM 187+005.96 AL KM 187+095.24	IN1712E20R04A00001
PROFILO - CANNA AV/AC DAL KM 174+248.79 AL KM 174+330.94	IN1712E20R04A00001
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA L.S.	IN1712E20R04A00001
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC	IN1712E20R04A00001
SOLETTONE DI FONDO, SUB-BALLASTI E MARCIAPEDE CANNA L.S. E CANNA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFILI LONGITUDINALI	IN1712E20R04A00001
SOLETTONE DI FONDO LINEA AV/AC - ARMATURA	IN1712E20R04A00001
SUB-BALLASTI E MARCIAPEDE LINEA STORICA E LINEA AV/AC - ARMATURA	IN1712E20R04A00001
RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - CANNA, SEZIONI DETTAGLI	IN1712E20R04A00001
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712E20R04A00001

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-IV
- 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 MARCIAPEDE E SUB-BALLASTI

- CONCRETATI ALLA NORMA EN 206 + UNI 11104
- TIPO DI CEMENTO CEM III-IV-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 solida che presenta le seguenti caratteristiche:

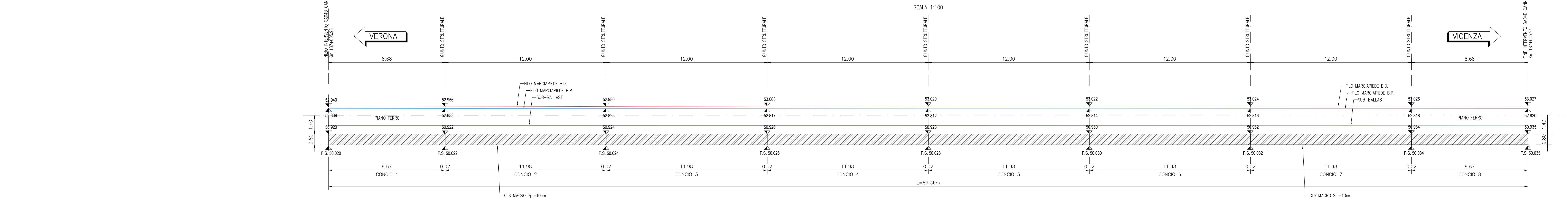
- Tensione di snervamento caratteristico $f_{yk} > 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione di snervamento caratteristico $f_{tk} > 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $1.15 < f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

LEGENDA

- FILO MARCIAPEDE BINARIO DISPARI
- FILO MARCIAPEDE BINARIO PARI
- SUB-BALLAST
- MARCIAPEDE (PLANIMETRIA)

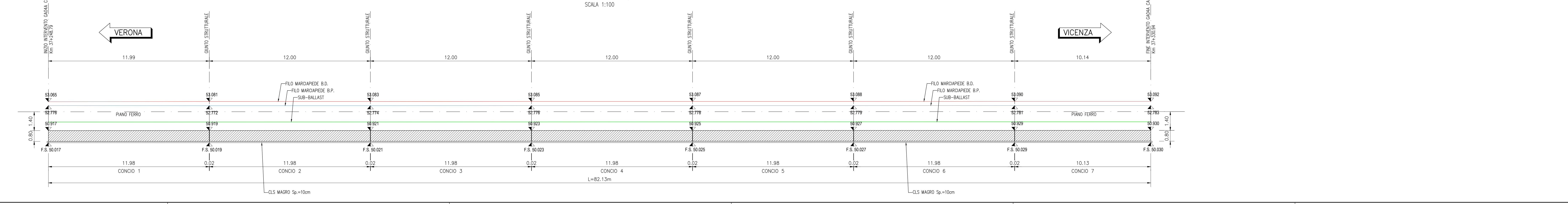
GA04 - SOLETTONE DI FONDO CANNA L.S. - PROFILO LONGITUDINALE

SCALA 1:100



GA04 - SOLETTONE DI FONDO LINEA AV/AC - PROFILO LONGITUDINALE

SCALA 1:100



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

ALTA SOVRVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

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

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

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

Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

GA - GALLERIE ARTIFICIALI

GA04 - ATTRAVERSAMENTO RAVVÈ SINCRICO 44 - MONTECCHIO DAL KM 37+248.79 al KM 37+330.94 - OPERE INTERIE

GENERALE

SOLETTONE DI FONDO, SUB-BALLASTI E MARCIAPEDE CANNA L.S. E CANNA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFILI LONGITUDINALI

PROGETTO: **Consorzio Iric-IV Due**

GENERAL CONTRACTOR: **Iric-IV Due**

DIRETTORE LAVORI: **Consorzio Iric-IV Due**

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROG.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	12	PA	GA04/00	001	A	1

VISTO CONSORZIO IRIC-IV DUE

Progettazione: **Consorzio Iric-IV Due**

Rev.:

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

Progetto autorizzato dalla Regione Europea

CUP: J11E100000000

File: **Consorzio Iric-IV Due**

CS: 037737001

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