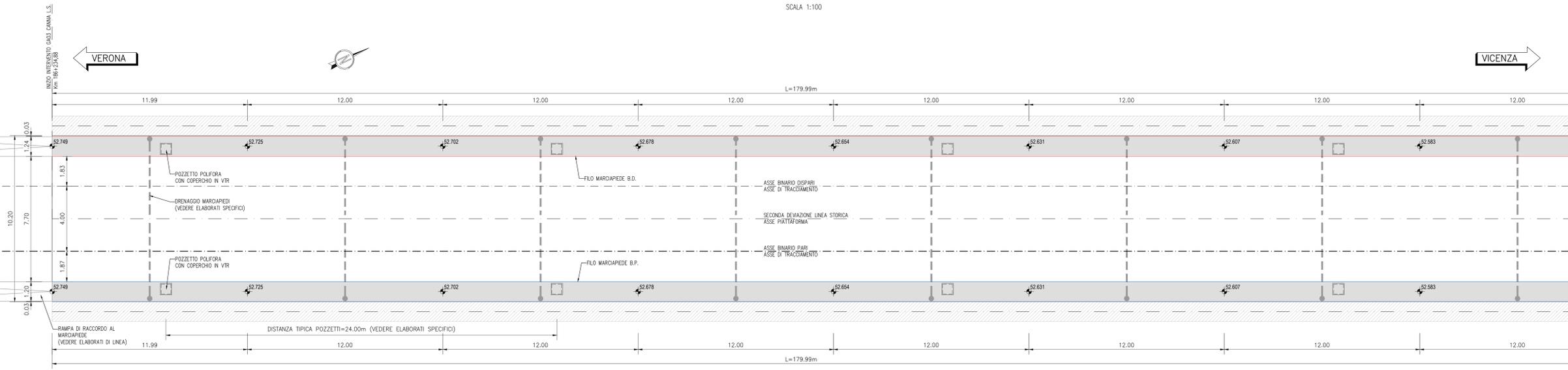


DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E0R0G0300001
RELAZIONE DI CONFRONTO P.O./P.E.	IN1712E0R0G0300002
RELAZIONE DI CALCOLO DELLA FONDAZIONE	IN1712E0R0G0300003
SEZIONE TIPO	IN1712E0R0G0300004
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN1712E0R0G0300005
PLANIMETRIA - CANNA LS DAL KM 186+234,88 AL KM 186+414,87	IN1712E0R0G0300006
PLANIMETRIA - CANNA AV/AC DAL KM 36+530,19 AL KM 36+714,22	IN1712E0R0G0300007
PROFLO - CANNA LS DAL KM 186+234,88 AL KM 186+414,87	IN1712E0R0G0300008
PROFLO - CANNA AV/AC DAL KM 36+530,19 AL KM 36+714,22	IN1712E0R0G0300009
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA LS - TAV. 1	IN1712E0R0G0300010
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA LS - TAV. 2	IN1712E0R0G0300011
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC - TAV. 1	IN1712E0R0G0300012
SEZIONI TRASVERSALI - CANNA AV/AC - TAV. 2	IN1712E0R0G0300013
SOLLETTE DI FONDO SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFLO LONGITUDINALE - TAV. 1	IN1712E0R0G0300014
SOLLETTE DI FONDO SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFLO LONGITUDINALE - TAV. 2	IN1712E0R0G0300015
SOLLETTE DI FONDO LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFLO LONGITUDINALE - TAV. 1	IN1712E0R0G0300016
SOLLETTE DI FONDO LINEA AV/AC - PLANIMETRIA E PROFLO LONGITUDINALE - TAV. 2	IN1712E0R0G0300017
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LINEA AV/AC - ARMATURA	IN1712E0R0G0300018
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LINEA AV/AC - ARMATURA	IN1712E0R0G0300019
RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - PIANTE, SEZIONI, DETTAGLI	IN1712E0R0G0300020
TABELLARI MOVIMENTI TERRA	IN1712E0R0G0300021

GA03 - MARCIAPIEDI E SUB-BALLAST
LINEA STORICA - PLANIMETRIA
SCALA 1:100



NOTE GENERALI

- Prima dell'inizio delle attività, predisporre un rilievo delle strutture già realizzate. Se necessario, aggiornare il carpenterio e le armature coerentemente.
- Per la posa e getto dei conici dei marciapiedi e del sub-ballast, si dovrà fare riferimento e allinearsi ai giunti strutturali esistenti della struttura già realizzata.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO:

MACRO:

- Tipo Cemento = I-V
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza = C12/15

SOLLETTE 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

- CONFORMITÀ ALLA NORMA EN 206 e 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
- CONCRETO CEMENTIZIO TIPO C2
- CLASSE DI CONSISTENZA S3-S4
- CLASSE STRUTTURALE S6 (Vn = 100 anni)

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

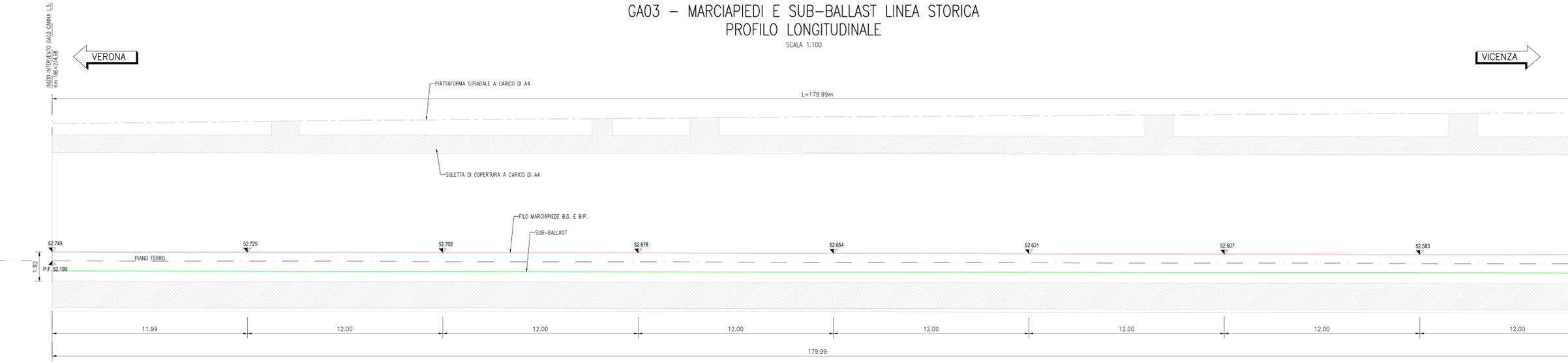
IN BARRI E RETI ELETTROSALDATE B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:

- fyk > 450 N/mm²
- Tensione di snervamento caratteristica Rk > 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1,15 ≤ ftk/fyk < 1,35

LEGENDA

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

GA03 - MARCIAPIEDI E SUB-BALLAST LINEA STORICA
PROFLO LONGITUDINALE
SCALA 1:100



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

ALTA SORVEGLIANZA: **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
GA03 - INTERFERENZA A4 DAL KM 36+530,19 al KM 36+714,22 - OPERE INTERNE GENERALI
SUB-BALLAST E MARCIAPIEDI LS - PLANIMETRIA E PROFLO LONGITUDINALE - TAV. 1

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA:																																								
Iric-IV Due Ing. Paolo CARONIA		Iric-IV Due Ing. Paolo CARONIA		1:100																																								
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTRATA IN SERVIZIO	OPERA/DISCIPLINA																																								
IN17	12	E	12	PA																																								
PROG.		REV.	FOGLIO																																									
GA0300		003	A																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Progettazione</th> <th>Rev.</th> <th>Descrizione</th> <th>Redatto</th> <th>Data</th> <th>Verificato</th> <th>Data</th> <th>Approvato</th> <th>Data</th> <th>IL PROGETTA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>01</td> <td>ESPOSIZIONE</td> <td>D. MATTIO</td> <td>30/04/21</td> <td>L. AJER</td> <td>30/04/21</td> <td>P. CARONIA</td> <td>30/04/21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Progettazione	Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTA	A	01	ESPOSIZIONE	D. MATTIO	30/04/21	L. AJER	30/04/21	P. CARONIA	30/04/21		B										C									
Progettazione	Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTA																																			
A	01	ESPOSIZIONE	D. MATTIO	30/04/21	L. AJER	30/04/21	P. CARONIA	30/04/21																																				
B																																												
C																																												
CUP: J418V1000000099 File: IN1712E0R0G0300009.dwg Cod. origin.: 0303																																												