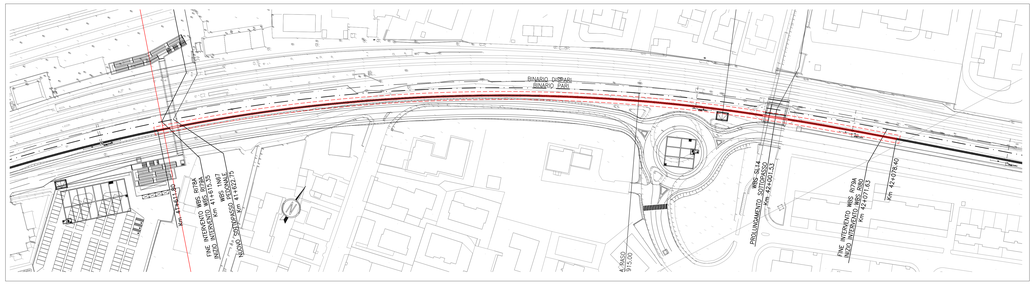
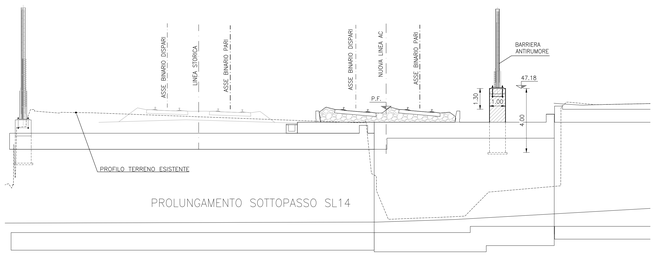
PIANTA CHIAVE

SCALA 1:1000



SEZIONE TRASVERSALE TIPO IN CORRISPONDENZA DEL SOTTOPASSO SL14

SCALA 1:100



COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 20

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C20.1	850512,927	156943,740
C20.2	850513,451	156942,888
C20.3	850523,128	156950,022
C20.4	850523,652	156949,170

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 21

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C21.1	850522,145	156950,032
C21.2	850523,660	156949,175
C21.3	850533,416	156956,199
C21.4	850533,931	156955,342

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 22

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C22.1	850533,433	156956,209
C22.2	850533,938	156955,346
C22.3	850543,773	156962,280
C22.4	850544,278	156961,397

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 23

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C23.1	850543,790	156962,270
C23.2	850544,285	156961,402
C23.3	850554,197	156968,205
C23.4	850554,692	156967,337

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 24

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C24.1	850554,217	156968,217
C24.2	850554,703	156967,343
C24.3	850564,689	156974,034
C24.4	850565,175	156973,160

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 25

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C25.1	850564,707	156974,044
C25.2	850565,183	156973,164
C25.3	850575,244	156979,744
C25.4	850575,720	156978,864

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 26

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C26.1	850575,262	156979,753
C26.2	850575,728	156978,869
C26.3	850585,862	156985,335
C26.4	850586,328	156984,450

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 27

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C27.1	850585,880	156985,344
C27.2	850586,336	156984,454
C27.3	850596,542	156990,806
C27.4	850596,998	156989,916

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 28

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C28.1	850596,560	156990,815
C28.2	850597,006	156989,920
C28.3	850607,263	156996,157
C28.4	850607,729	156995,262

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 29

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C29.1	850607,301	156996,166
C29.2	850607,737	156995,266
C29.3	850618,083	157001,387
C29.4	850618,519	157000,487

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 30

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C30.1	850618,101	157001,366
C30.2	850618,527	157000,491
C30.3	850628,940	157006,500
C30.4	850629,366	157005,595

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 31

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C31.1	850628,956	157006,508
C31.2	850629,366	157005,596
C31.3	850659,032	157020,040
C31.4	850659,442	157019,128

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 32

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C32.1	850659,055	157020,050
C32.2	850659,452	157019,132
C32.3	850670,049	157024,810
C32.4	850670,446	157023,892

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 33

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C33.1	850670,067	157024,818
C33.2	850670,459	157023,898
C33.3	850681,089	157028,513
C33.4	850681,481	157028,593

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 34

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C34.1	850681,107	157029,521
C34.2	850681,495	157028,599
C34.3	850692,151	157034,163
C34.4	850692,539	157033,241

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 35

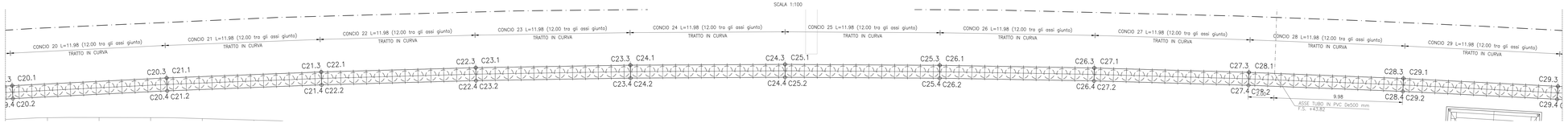
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C35.1	850692,170	157034,170
C35.2	850692,554	157033,247
C35.3	850703,232	157038,770
C35.4	850703,616	157037,847

COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 36

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
C36.1	850703,250	157038,778
C36.2	850703,631	157037,853
C36.3	850714,324	157043,247
C36.4	850714,706	157042,423

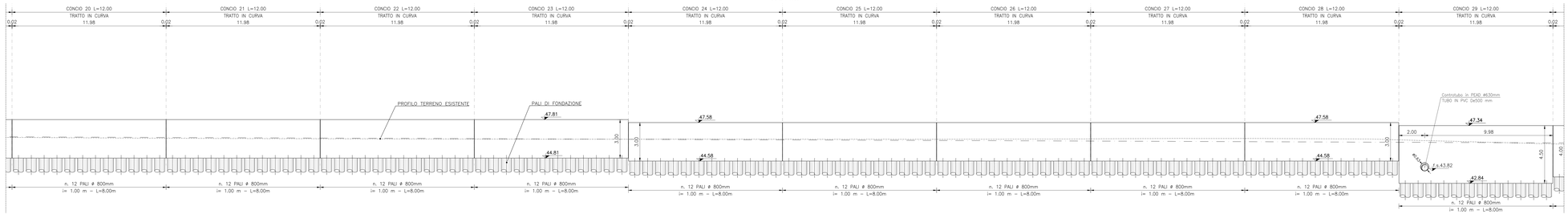
PIANTA – TRACCIAMENTO CONCI 20÷29

SCALA 1:100



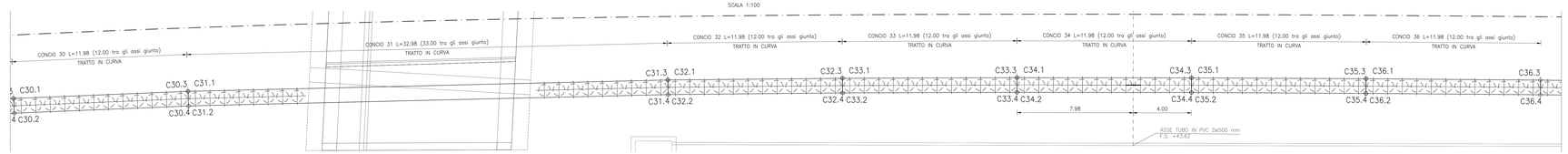
PROFILO LONGITUDINALE LUNGO LO SVILUPPO DEL MURO (CONCI 20÷29)

SCALA 1:100



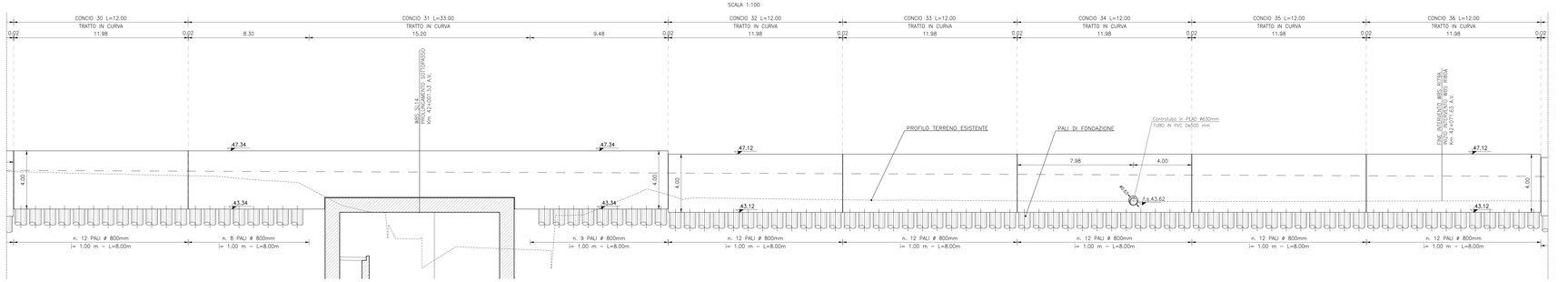
PIANTA – TRACCIAMENTO CONCI 30÷36

SCALA 1:100



PROFILO LONGITUDINALE LUNGO LO SVILUPPO DEL MURO (CONCI 30÷36)

SCALA 1:100



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
ELENCO ELABORATI	IN1712D2ER79A0001A
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712D2RG79A0001A
RELAZIONE DI CONFRONTO PD/PE	IN1712D2RO79A0003A
PLANIMETRIA DI RACCORDATO	IN1712D2PZ79A0001A
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712D2PB79A0002A
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712D2P779A0001A
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712D2P779A0001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712D2WR79A0001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712D2WR79A0002A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712D2WR79A0003A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 4	IN1712D2WR79A0004A
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712D2WR79A0005A
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712D2RI79A0001A
PROFILO LONGITUDINALE – TAV. 1	IN1712D2PZ79A0001A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV. 1	IN1712D2PZ79A0002A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV. 2	IN1712D2PZ79A0002A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – CARPENTERIA – PIANTA FONDAZIONI E TRACCIAMENTO PALI – TAV. 1	IN1712D2WR79A0001A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – CARPENTERIA – PIANTA FONDAZIONI E TRACCIAMENTO PALI – TAV. 2	IN1712D2WR79A0002A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – ARMATURA CONCI 1	IN1712D2BR79A0001A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – ARMATURA CONCI TIPO LOGO	IN1712D2BR79A0002A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – ARMATURA CONCI 31	IN1712D2N779A0001A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – ARMATURA PALI DI FONDAZIONE	IN1712D2PAR79A0001A
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 – RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712D2CLR79A0001A

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
- TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSI IN GRADI DECIMALI
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI E SONO RIFERITE AL BINARIO PARI, SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO.
- LE QUOTE ESPRESSE SONO DI PROGETTO ED IN SEDE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CONTRADDITORIO CON LA D.L.
- PRIMA DELL'INIZIO DELLE LAVORAZIONI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE, IN CONTRADDITORIO CON D.L., L'ESATTA POSIZIONE DEI SOTTOSERVIZI E LE EVENTUALI INTERFERENZE.
- LE DIMENSIONI RELATIVE ALLO SVILUPPO DEI CONCI DEI MURI IN CURVA SI RIFERISCONO AL LATO INTERNO CURVA.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

DESCRIZIONE	CODICE
Tabella Materiali	IN1711E1Z47GA0100001

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricoV 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

RILEVATI

RILEVATO FERROVIARIO DA PK 41+615,35 A PK 42+071,63

OPERE DI SOSTEGNO

MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 41+611,80 AL KM 42+078,40 - CARPENTERIA - PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI - TAV. 2

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
MANDATARIA: Consorzio Iricav Due MANDANTE: Ing. Luca MANDOLFI dott. Ingegneri di Milano n. 23.737 Sez. A		1:one

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	12	PA	R179A2	0002	A	

Progettazione:

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE	
Firma:	Data:
Ing. Luca MANDOLFI	Settembre 2021

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	S.TOSO LIRI	13/09/21	A.PARI	13/09/21	P.Cancelli P.CANCELLI	13/09/21	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano n. 23.737 Sez. A
B								
C								

COD. ELITTRISTORI	CUP: J41B91000000009	File:
		Cod. origin.:

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

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