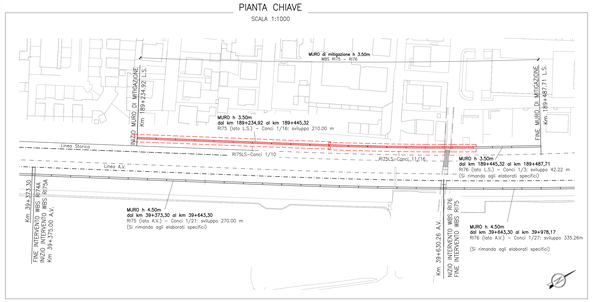
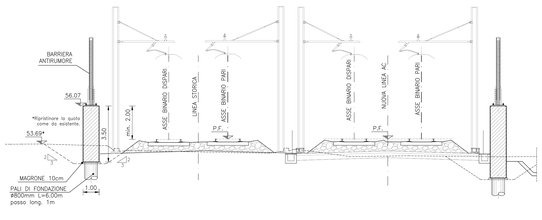
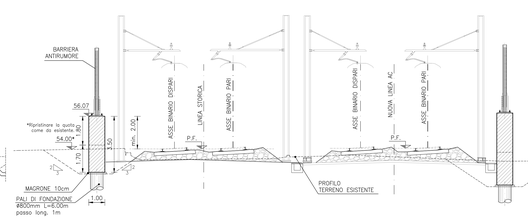
PIANTA CHIAVE
SCALA 1:1000



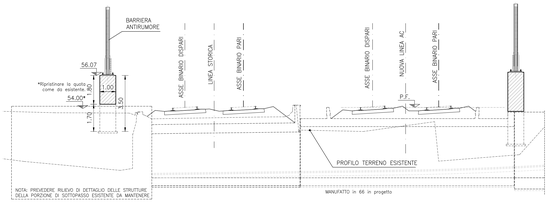
SEZIONE TRASVERSALE TIPICA (CONCIO 5)
SCALA 1:100



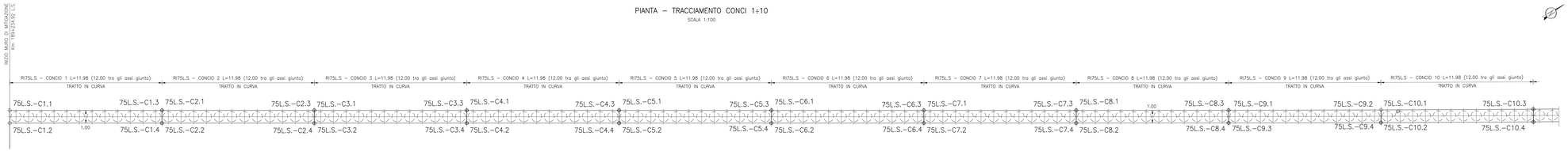
SEZIONE TRASVERSALE IN CORRISPONDENZA DEL CONCIO 16 (TIPICA)
SCALA 1:100



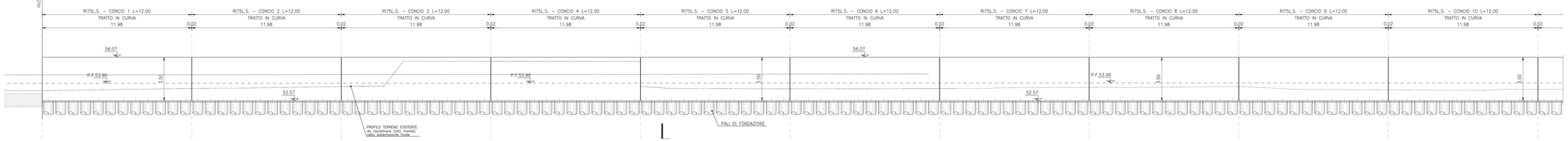
SEZIONE TRASV. IN CORRISPONDENZA DEL CONCIO 16 (SCAVALCO IN66)
SCALA 1:100



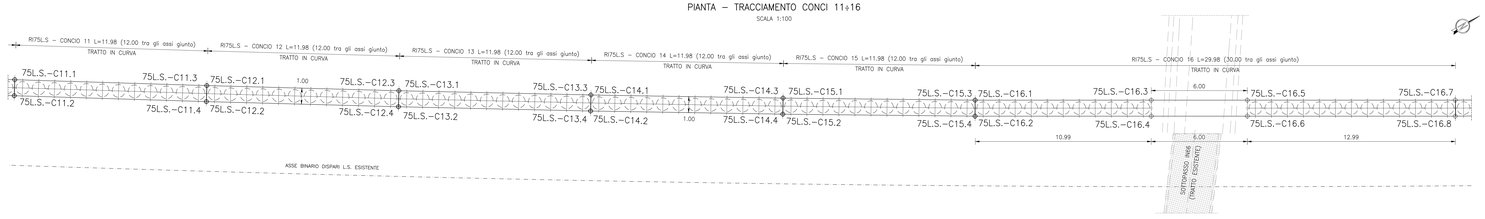
PIANTA – TRACCIAMENTO CONCI 1÷10
SCALA 1:100



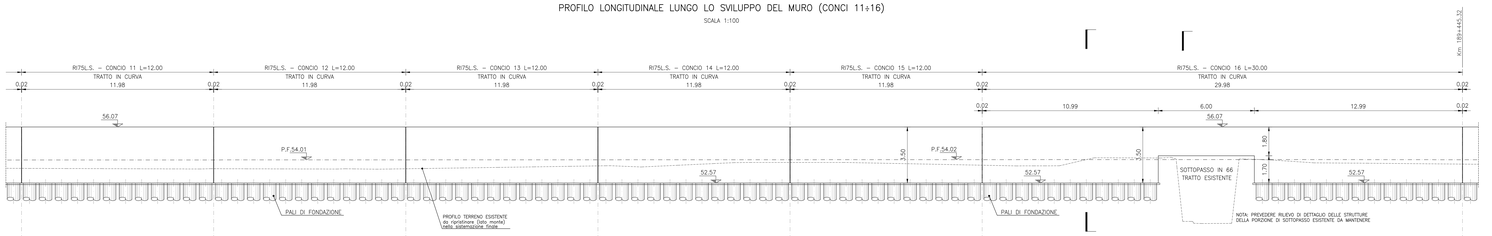
PROFILO LONGITUDINALE LUNGO LO SVILUPPO DEL MURO (CONCI 1÷10)
SCALA 1:100



PIANTA – TRACCIAMENTO CONCI 11÷16
SCALA 1:100



PROFILO LONGITUDINALE LUNGO LO SVILUPPO DEL MURO (CONCI 11÷16)
SCALA 1:100



RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 1 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C1.1	849204,486	154939,524
75L.S.–C1.2	849205,317	154938,968
75L.S.–C1.3	849211,127	154949,493
75L.S.–C1.4	849211,959	154948,938

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 2 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C2.1	849211,138	154949,509
75L.S.–C2.2	849211,971	154948,955
75L.S.–C2.3	849217,781	154959,479
75L.S.–C2.4	849218,613	154958,925

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 3 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C3.1	849217,791	154959,496
75L.S.–C3.2	849218,624	154958,941
75L.S.–C3.3	849224,434	154969,466
75L.S.–C3.4	849225,266	154968,911

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 4 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C4.1	849224,445	154969,483
75L.S.–C4.2	849225,277	154968,928
75L.S.–C4.3	849231,087	154979,453
75L.S.–C4.4	849231,919	154978,898

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 5 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C5.1	849231,098	154979,469
75L.S.–C5.2	849231,931	154978,915
75L.S.–C5.3	849237,741	154989,439
75L.S.–C5.4	849238,573	154988,885

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 6 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C6.1	849237,752	154989,456
75L.S.–C6.2	849238,584	154988,901
75L.S.–C6.3	849244,394	154999,426
75L.S.–C6.4	849245,226	154998,871

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 7 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C7.1	849244,405	154999,443
75L.S.–C7.2	849245,237	154998,888
75L.S.–C7.3	849251,046	155009,413
75L.S.–C7.4	849251,879	155008,859

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 8 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C8.1	849251,057	155009,430
75L.S.–C8.2	849251,890	155008,876
75L.S.–C8.3	849257,692	155019,405
75L.S.–C8.4	849258,524	155018,851

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 9 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C9.1	849257,703	155019,422
75L.S.–C9.2	849265,155	155030,455
75L.S.–C9.3	849258,536	155018,869
75L.S.–C9.4	849265,155	155028,855

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 10 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C10.1	849264,333	155029,424
75L.S.–C10.2	849265,167	155028,873
75L.S.–C10.3	849270,928	155039,425
75L.S.–C10.4	849271,763	155038,874

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 11 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C11.1	849270,940	155039,441
75L.S.–C11.2	849271,776	155038,893
75L.S.–C11.3	849277,504	155049,463
75L.S.–C11.4	849278,341	155048,915

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 12 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C12.1	849277,515	155049,479
75L.S.–C12.2	849278,354	155048,935
75L.S.–C12.3	849284,040	155059,526
75L.S.–C12.4	849284,879	155058,982

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 13 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C13.1	849284,051	155059,543
75L.S.–C13.2	849284,892	155059,003
75L.S.–C13.3	849290,529	155069,621
75L.S.–C13.4	849291,370	155069,080

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 14 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C14.1	849290,540	155069,638
75L.S.–C14.2	849291,384	155069,102
75L.S.–C14.3	849296,961	155079,751
75L.S.–C14.4	849297,806	155079,215

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 15 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C15.1	849296,972	155079,768
75L.S.–C15.2	849297,820	155079,237
75L.S.–C15.3	849303,333	155089,920
75L.S.–C15.4	849304,181	155089,389

RI75 COORDINATE DI TRACCIAMENTO CONCIO 16 L.S.		
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
75L.S.–C16.1	849303,344	155089,937
75L.S.–C16.2	849304,197	155089,415
75L.S.–C16.3	849309,081	155099,310
75L.S.–C16.4	849309,934	155098,788
75L.S.–C16.5	849312,213	155104,428
75L.S.–C16.6	849313,066	155103,906
75L.S.–C16.7	849318,994	155115,507
75L.S.–C16.8	849319,847	155114,985

ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
ELENCO ELABORATI	IN1712I2ZER7500001A
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712I2ORI7500001A
RELAZIONE TECNICA OPERE PE/PE	IN1712I2RGI7500001A
PLANIMETRIA CIVITO DI ASTITO	IN1712I2PBI7500002A
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712I2PWR7500002A
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712I2PTR7500001A
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712I2RHT7500001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712I2WRI7500001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712I2WRI7500002A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712I2WRI7500003A
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712I2WYT7500001A
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712I2IDR7500001A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – OMPRENTERA – PIANTA, PROPSETTO E SEZIONI – TAV. 1	IN1712I2PWR7502001A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – OMPRENTERA – PIANTA, PROPSETTO E SEZIONI – TAV. 2	IN1712I2PWR7502002A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – OMPRENTERA – PIANTA FONDAZIONI E TRACIAMENTO PALI – TAV. 1	IN1712I2SWR7502001A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – OMPRENTERA – PIANTA FONDAZIONI E TRACIAMENTO PALI – TAV. 2	IN1712I2SWR7502002A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 189+234,92 & KM 189+445,32 – OMPRENTERA – PIANTA, PROPSETTO E SEZIONI	IN1712I2PWR7500003A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 189+234,92 & KM 189+445,32 – OMPRENTERA – PIANTA FONDAZIONI E TRACIAMENTO PALI	IN1712I2SWR7500004A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – ARMATURA CONCIO 5P3,3X2C1 L=12M	IN1712I2BRI7502001A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 39+373,30 & KM 39+643,30 – ARMATURA CONCIO 21	IN1712I2BRI7502002A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 189+234,92 & KM 189+445,32 – ARMATURA CONCIO 5P3,3X2C1 L = 12M	IN1712I2BRI7500001A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA DX, KM 189+234,92 & KM 189+445,32 – ARMATURA CONCIO 16	IN1712I2BRI7500002A
MURO DI MITIGAZIONE IN GA E DX – ARMATURA PALI DI FONDAZIONE	IN1712I2CLR7500001A
MURO DI MITIGAZIONE IN SX E DX – RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712I2CLR7500001A

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 CONTRADDITTORIO CON LA D.L.
- PRIMA DELL'INIZIO DELLE LAVORAZIONI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE, IN CONTRADDITTORIO 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	IN1711I24TGA0100001

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: IRICAV2

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 39+375,00 A PK 39+630,26

OPERE DI SOSTEGNO

Muro di mitigazione in sx dal km 189+234,92 al km 189+445,32 - Carpenteria - Pianta, prospetto e sezioni

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Dott. Ing. Mario Alberto Malavasina Ordine degli Ingegneri di Venezia n. 4289	Consorzio Iricav Due Dott. Ing. Luca Mazzucato		1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PA	R17 5 0 2	0 0 3	B	

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	D. TONDA / G.BEI	12/09/21	A.PIPER / G.BEI	12/09/21	P. CAMPANA / G.BEI	12/09/21	Dott. Ing. Mario Alberto Malavasina Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia n. 4289
B	REV. PER COMMENTI GC	D. TONDA / G.BEI	10/12/21	A.PIPER / G.BEI	10/12/21	P. CAMPANA / G.BEI	10/12/21	
C								

CUP: J41B91000000009	VISTO CONSORZIO IRICAV DUE Firma Data Ing. Luca MAZZUCATO Dicembre 2021
CIG: 8377917C91	File: IN1712I2ORI7500001A.DWG
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea	Cod. origine: CODICE

Scala di plot: TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA