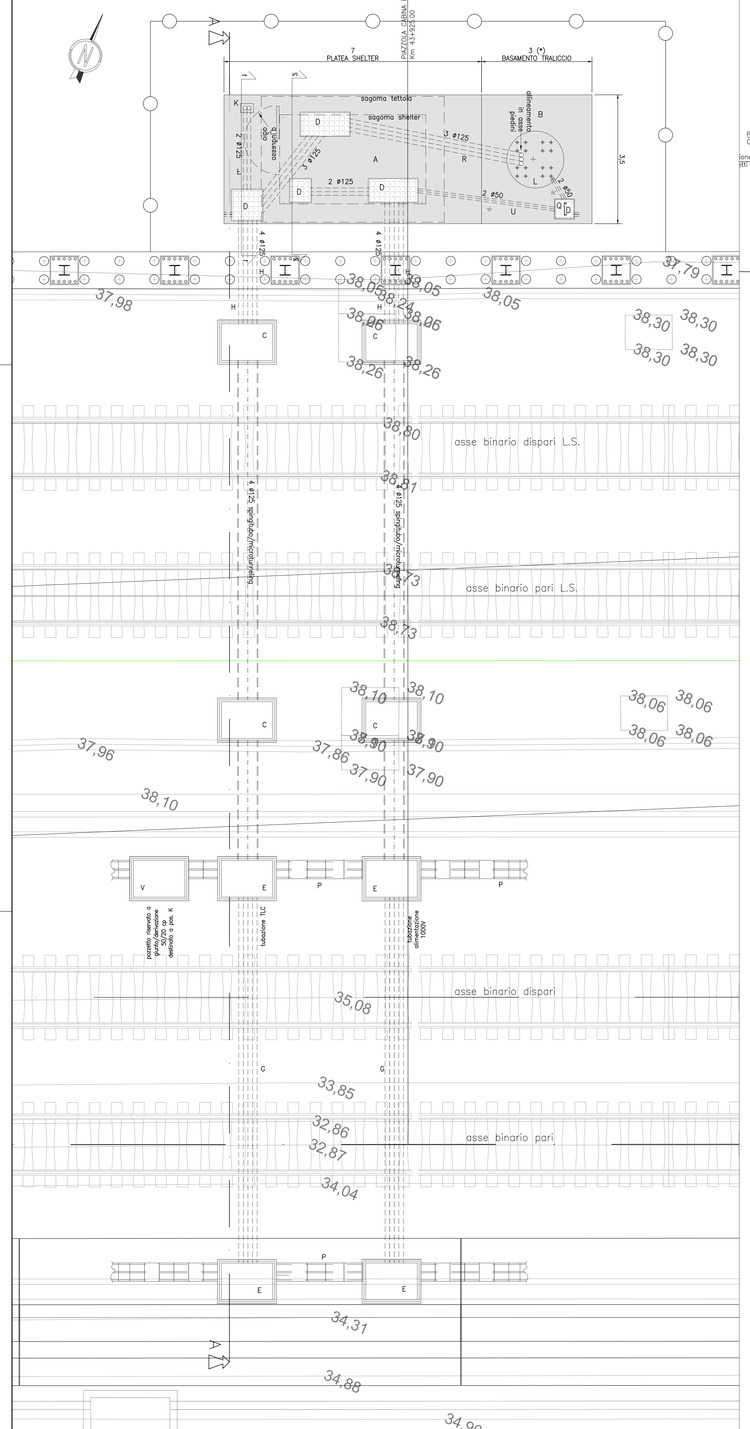
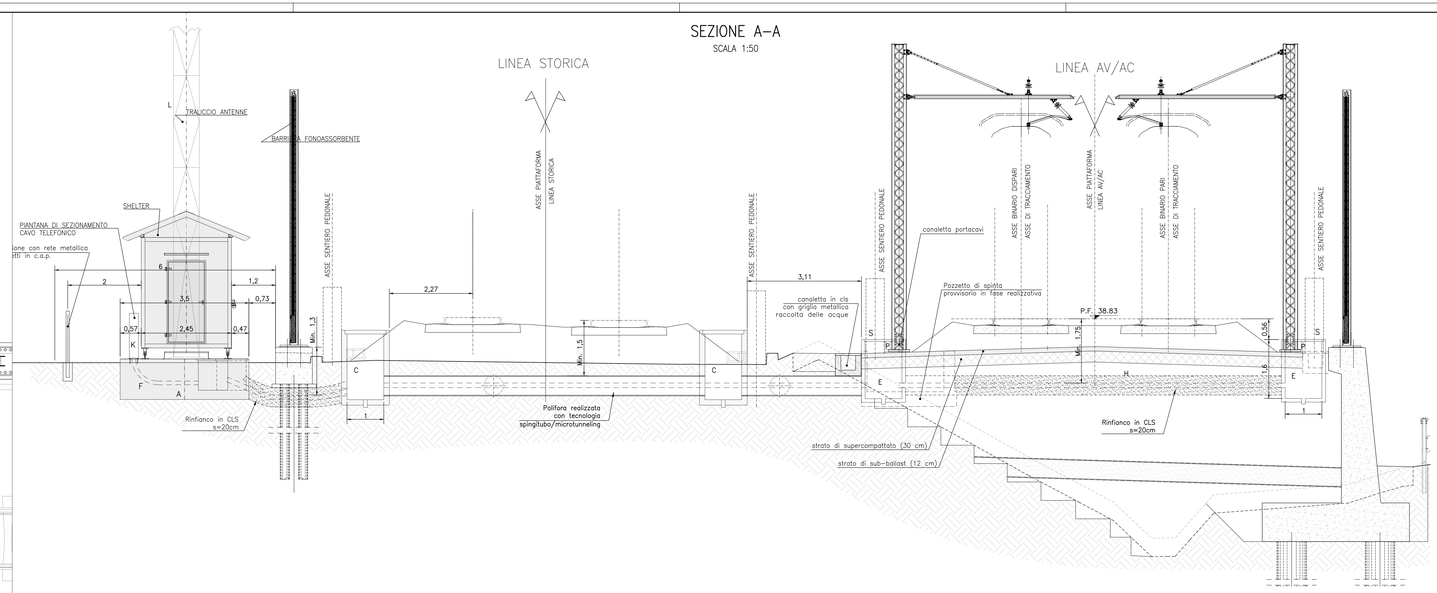
PIANTA
SCALA 1:50



SEZIONE A–A
SCALA 1:50



PROSPETTO
SCALA 1:50

SEZIONE 1
SCALA 1:20

POS. 5 5ø16 L=338 in corrispondenza dei pozzetti

SEZIONE 2
SCALA 1:20

LEGENDA

A Piazzola per shelter e per piantana di sezionamento

B Fondazione sostegno antenne (Le dimensioni verranno calcolate e confermate dal G.C. in funzione degli sforzi alla base)

C Pozzetto per polifore di sottopasso piattaforma dim. int. 1 x 1.40 x (h) 1.50 m con copertura apribile in PRFV (Profondita' variabile in funzione della profondità di posa tubi)

D Pozzetti per piazzola shelter con copertura apribile in PRFV provvisti di adeguato tubo di drenaggio

E Pozzetto di dorsale dim. int. 1 x 1.40 x (h) 1.40 m con copertura apribile in PRFV (Profondita' variabile in funzione della profondità di posa tubi)

F N° 2 tubi in PVC rigido ø 125 mm per collegamento con piantana (La quota di fuoriuscita dei tubi dal basamento e' di ~5 cm)

G N° 4 tubi in PVC rigido ø 125 mm per attraversamento binari

H N° 4 tubi in PVC rigido ø 125 mm per collegamento pozzetto dorsale con shelter

J Shelter con copertura, appoggiato direttamente sulla piazzola Dim. 4000 x 2450 x 3000 (h) al netto della copertura.

K Piantana di sezionamento cavo telefonico

L Struttura portante (Traliccio)

P Cunicolo di dorsale (dim. indicative)

Q Pozzetto per piastra collettrice di terra, dim. int. 0.5 x 0.5 x (h) 0.37m con copertura apribile provvista di adeguato tubo di drenaggio

R N° 3 tubi in PVC ø 125 mm di collegamento tra shelter e traliccio (Fuoriuscita tubi dal basamento di 10 cm)

S Sentiero pedonale

U N° 2 tubi in PVC ø 50 mm per collegamento corde di terra

V Pozzetto per giunto derivato cavo 50cp dim. int. 1x1,40 x 1m h (altezza pozzetto in funzione del cunicolo che dovrà esservi attestato) copertura apribile in PRFV.

NOTE

N.B.: –Tutte le opere civili di sostegno o di contenimento verranno dimensionate dal G.C.

–Lo shelter verra' fissato sulla piazzola con tasselli ad espansione ed isolanti

–La piantana di sezionamento verra' fissata sulla piazzola con dei tasselli chimici

–La quota di estradosso della piazzola deve essere 10 cm superiore alla quota del sentiero pedonale

–La messa a terra dello shelter e del traliccio sara' realizzata collegando le relative corde di terra alla piastra collettrice. Tale piastra sara' collegata con n° 2 corde CU nude > 35 mmq ai pali LC piu' prossimi

–Le tubazioni ed i pozzetti devono essere realizzati in modo da consentire la posa dei cavi con raggio di curvatura minimo di 660 mm

–I tubi dovranno essere predisposti con cordino di tiro e con idonei tappi di chiusura.

–I pozzetti vanno dotati, da parte G.C., di adeguato sistema drenante acque meteoriche (tubo od altro).

(*) –Quota da dimensionare a cura del G.C.

(**) –Distanza attenuta nelle condizioni piu' sfavorevoli : con distanza massima di campata di 60 m e con temperatura d'esercizio di +55°

– Le piazzole shelter dovranno essere raggiungibili dall'esterno della linea AV (tramite stradello, scala di accesso, o altra infrastruttura che dovrà essere definita dal GC)

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
ELENCO ELABORATI	IN1712E2ZZRI8500001A
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E2RORI8500001A
RELAZIONE DI CONFRONTO PD/PE	IN1712E2RORI8500003A
RELAZIONE DI CALCOLO SOSTEGNO	IN1712E2RORI8500004A
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712E2PRRI8500002A
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712E2F7RI8500001A
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712E2WZRI8500001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712E2WSRI8500001A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712E2WSRI8500002A
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712E2WSRI8500003A
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712E2TTRI8500001A
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712E2RIRI8504001A
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO	IN1712E2PRRI8500001A
PIAZZOLA BTS LATO L.S. AL KM 43+925.00 (Km 193+730.47 L.S.) – Pianta, sezioni e particolari	IN1712E2PZRI8500001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV. 1	IN1712E2DSRI8502001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV. 2	IN1712E2DSRI8502002A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – CARPENTERIA – PIANTA FONDAZIONE E TRACCIAMENTO PALI – TAV. 1	IN1712E2DSRI8502001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – CARPENTERIA – PIANTA FONDAZIONE E TRACCIAMENTO PALI – TAV. 2	IN1712E2DSRI8502002A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – ARMATURA MURI – TAV. 1	IN1712E2BSRI8502001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – ARMATURA MURI – TAV. 2	IN1712E2BSRI8502002A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – ARMATURA PALI DI FONDAZIONE	IN1712E2BSRI8502001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712E2CLRI8500001A
MURO DI SOSTEGNO IN DX DAL KM 43+878.44 AL KM 44+226.44 – RELAZIONE DI CALCOLO PALI DI FONDAZIONE	IN1712E2CLRI8502002A

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
- PER I PARTICOLARI DEI PARAPETTI SI RIMANDA ALL'ELABORATO IN1710EI2BZIN0009001

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricoAV 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 43+875.00 A PK 44+225.00

GENERALE

PIAZZOLA BTS LATO L.S. AL Km 43+925.00 (Km 193+730.47 L.S.) - Pianta, sezioni e particolari

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
MANDATARIA: Consorzio Iricav Due, ing. Paolo Carlesimo, Via Alessandro Volta Legnago (VR)	Consorzio Iricav Due, ing. Luca Sansoni	VARIE
Data: Settembre 2021	Data: Settembre 2021	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PZ	RI8500	001	A	

Consorzio IricoAV Due — VISTO CONSORZIO IRICAV DUE: Firma: ing. Luca SANSONI — Data: Settembre 2021

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	Angelli	13/9/21	Gardin	13/9/21	Calcerra	13/9/21
B							
C							

IL PROGETTISTA: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona e Rovigo, Dott. Ing. Calcerra Alessandro, n. 2158, Settore Civile e Ambientale

CIG: 8377957CD1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1712E2ZRRI8500001A.DWG — Cod. origine: CUP0

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

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