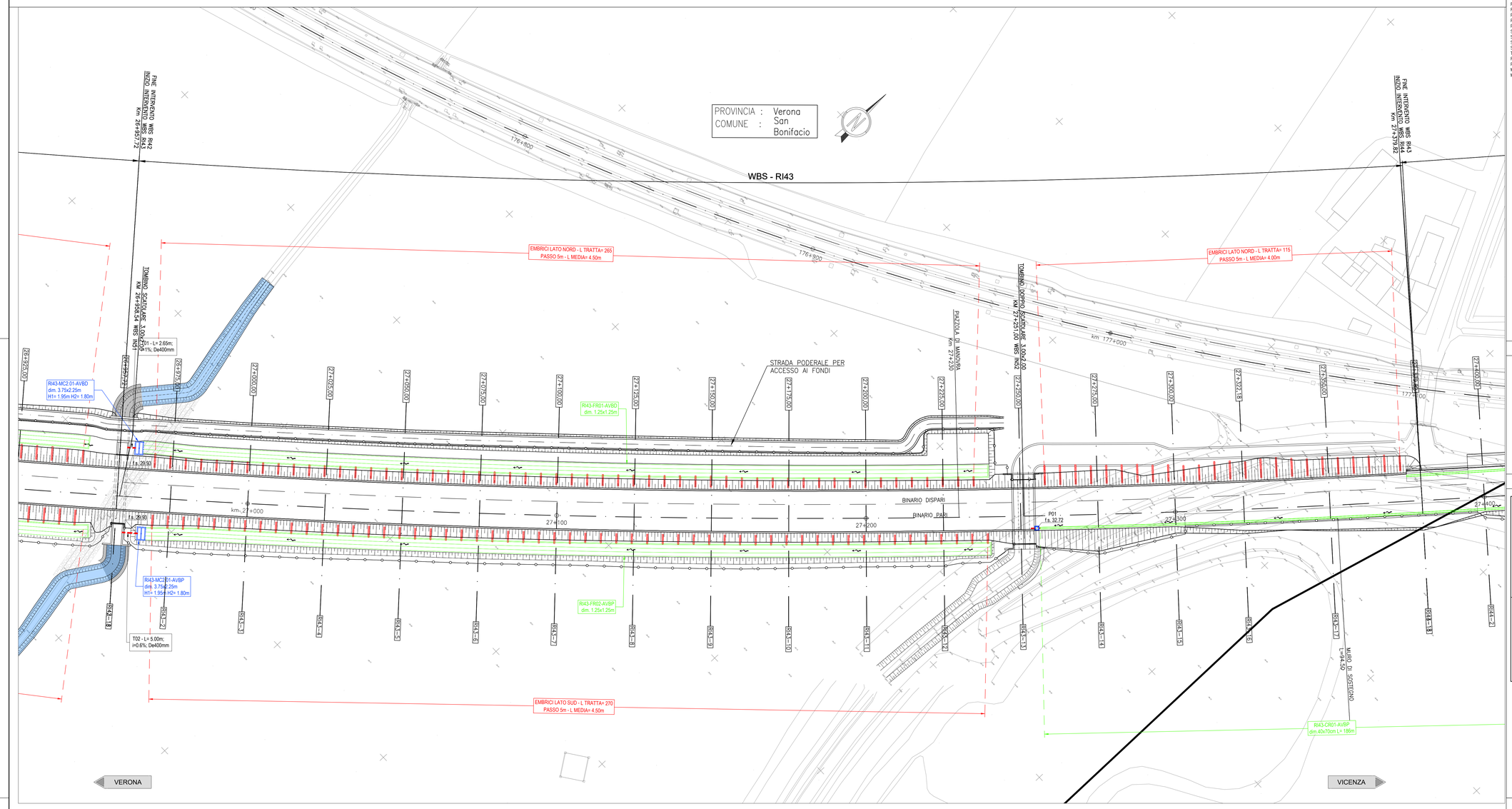
PLANIMETRIA DI PROGETTO

Scala 1:500



DISEGNI DI RIFERIMENTO

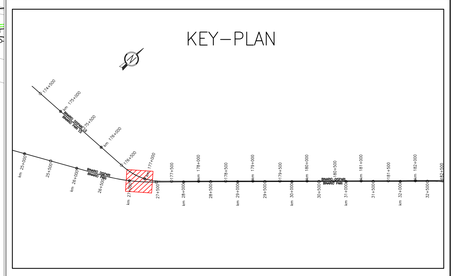
DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E2RORH4300001
RELAZIONE DI MODIFICA PD/PE	IN1712E2RORH4300003
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN1712E2PBRH4300001
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712E2PBRH4300002
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712E2FTRH4300001
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712E2WZRH4300001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712E2W9RH4300001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712E2W9RH4300002
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712E2W9RH4300003
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712E2TTRH4300001
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712E2RIRH4304001
PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE DI SCARICO	IN1712E2PZRH4304003
MURO INTERFERENZA DISCARICA FAVORITA – PLANIMETRIA E SEZIONI	IN1712E2BZRH4302001
MURO INTERFERENZA DISCARICA FAVORITA – RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712E2CLRH4302001

NOTE GENERALI

0+100	ETTOMETRICA		RECINZIONE FERROVIARIA
km 0+000	CHILOMETRICA		SCALA DI ACCESSO ALLA LINEA
VERONA	DIREZIONI		ACCESSO ALLA LINEA
	DIREZIONE NORD GEOGRAFICO		DEMOLIZIONI
	BARRIERA DI SICUREZZA TIPO H2 BORDO RILEVATO		BARRIERA ANTIRUMORE
	BARRIERA DI SICUREZZA TIPO H2 BORDO PONTE		ATTRAVERSAMENTI PEDONALI
			I CONSOLIDAMENTI DEL TERRENO SONO INDICATI NEGLI APPOSITI ELABORATI

– TUTTE LE PROGRESSIVE SONO RIFERITE AL BINARIO PARI, SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI



L E G E N D A

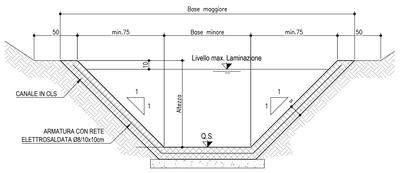
GENERALE	
	Verso di scorrimento
f.s. ## ##	Quota di scorrimento [m slm]
SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA	
	Scarico ad embrici
RI...-FR.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
	Fosso Rivestito a sezione trapezia
RI...-CT.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR-POSIZ.]
	Canaletta prefabbricata a sezione trapezia
RI...-CR.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
	Canaletta prefabbricata a sezione rettangolare
RI...-MC.-...	Codice identificativo [WBS-TIPO/n.PROGR.-POSIZ.]
MC1-MC2-MCx	Manufatto di Controllo con regolazione portata
MCx	Manufatto di Controllo con regolazione portata e scarico nel ricettore finale
Pn ##.## ##x##	Codice del pozzetto di ispezione/confluenza Quota di fondo del pozzetto [m slm] Dimensioni del pozzetto [m]
X= ######.### Y= ######.###	Coordinata del vertice [m] Coordinata del vertice [m]
T..	Codice identificativo
L=...m; i=...%; Dn...mm	Caratteristiche del tratto
	Tubazione circolare in cls
	Tubazione circolare in pvc
	Tubazione circolare in pvc in controtubo De+1 in PEAD
	Pozzetto prefabbricato 80x80cm
	Pozzetto prefabbricato 100x100cm
	Pozzetto prefabbricato 120x120cm

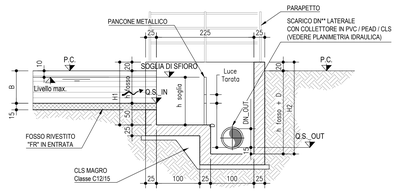
FOSSI DI LAMINAZIONE - TIPO FR

	pk. monte	pk. valle	Base minore	Altezza	Base maggiore	Q f.s. monte	Q f.s. valle	Pendenza
	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m s.l.m.]	[m s.l.m.]	[m/m]
RI43-FR01-AVBD	27240	26965	1,25	1,25	3,75	30,41	30,13	0,001
RI43-FR02-AVBP	27240	26967	1,25	1,25	3,75	30,40	30,13	0,001

TABELLA MANUFATTI DI CONTROLLO - TIPO "MC2"

	FOSSO IN INGRESSO	pk.	h fosso in ingresso	L - Larghezza manufatto	H1- Altezza interna camera	Altezza soglia di	Diametro bocca tarata	H2 - Altezza interna	Diametro collettore in	Δ IN - OUT	Q.s. IN	Q.s. OUT
		[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[m]	[m s.l.m.]	[m s.l.m.]
RI43-MC2.01-AVBD	RI43-FR01-AVBD	26965	1,25	3,75	1,95	1,65	0,03	1,80	400	0,20	30,13	29,93
RI43-MC2.02-AVBP	RI43-FR02-AVBP	26967	1,25	3,75	1,95	1,65	0,03	1,80	400	0,20	30,13	29,93





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 26+957,72 A PK 27+379,82

SISTEMAZIONI IDRAULICHE

PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE DI SCARICO

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Giovanni MALAVENDA ALBO INGEGNERI TORINO N.4503 Data: Settembre 2022	Consorzio Iricav Due Ing. Paolo CARMONA Data: Settembre 2022	1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PZ	RI4304	003	B	∞

IRICAV2

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE
Data
Settembre 2022

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	Morri	Luglio 2022	Giorgetti	Luglio 2022	Galvano	Luglio 2022	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. TORINO Ing. GIOVANNI MALAVENDA N. 4503
B	INTERFERENZA PISTA PODERALE	Morri	Set. 2022	Giorgetti	Set. 2022	Galvano	Set. 2022	
C								

CIG: B377957CD1	CUP: J41E91000000009	File: IN1712E2RORH4300003E_01.DWG
		Cod. origine: CODICI

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

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