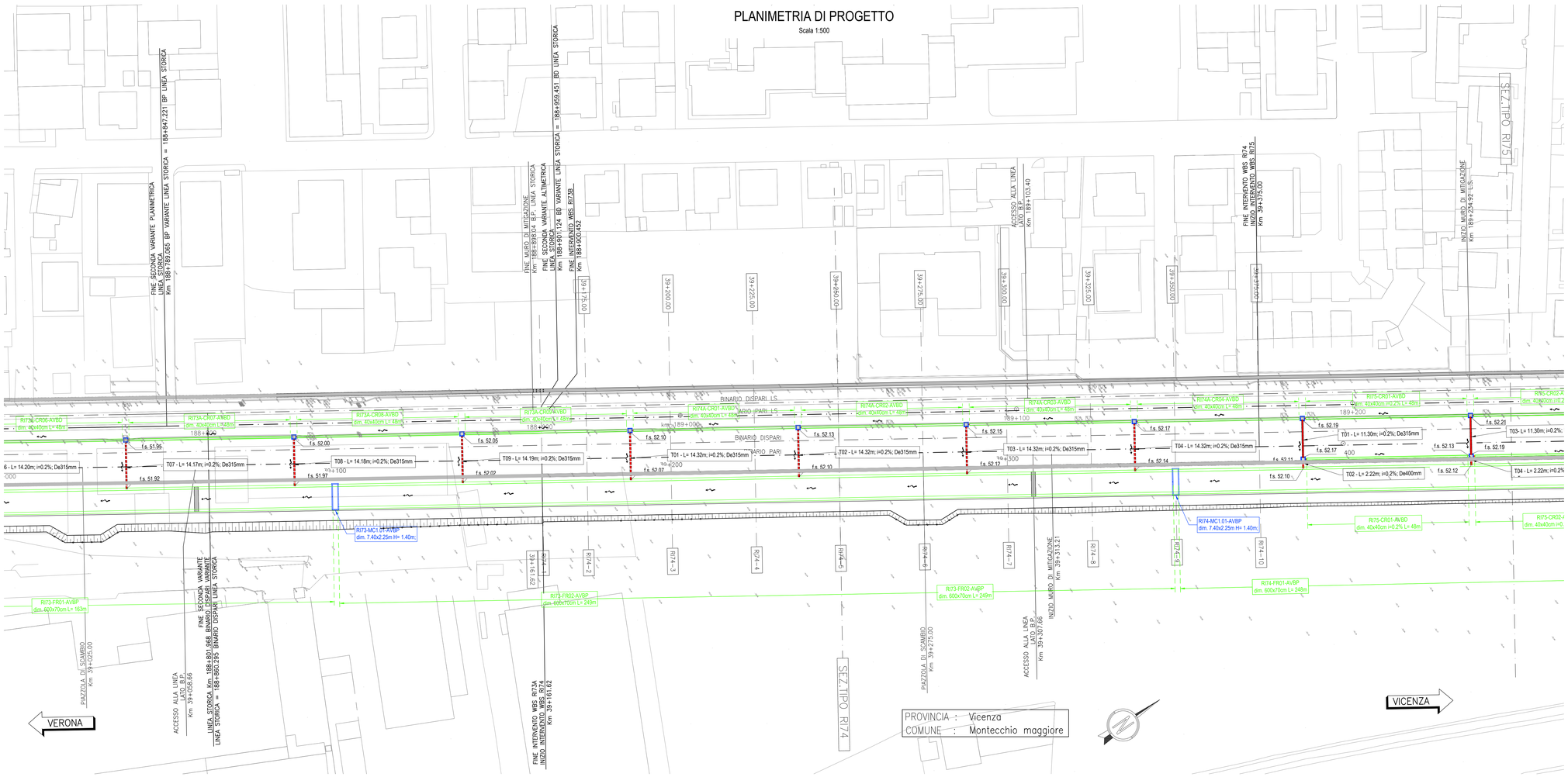
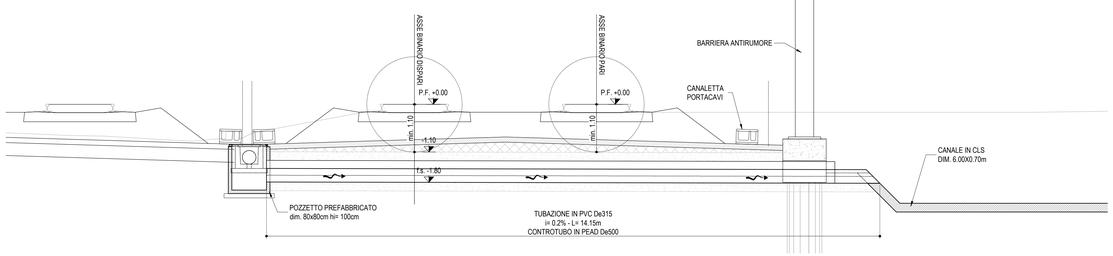
PLANIMETRIA DI PROGETTO

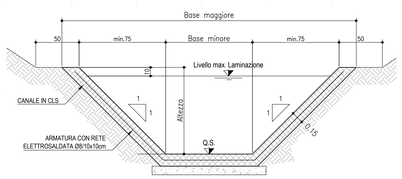
Scala 1:500

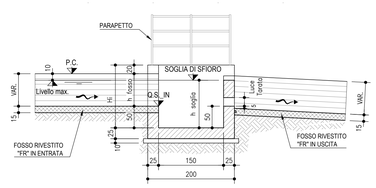


SEZIONE DI SCARICO
PK. 38+850.00 a 39+375.00

SCALA 1:50







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]
RI74-FR01-AVBP	39600	39351	6	0,7	7,4	51,96	51,71	0,001
RI73-FR02-AVBP	39349	39101	6	0,7	7,4	51,71	51,46	0,001

TABELLA MANUFATTI DI CONTROLLO - TIPO "MC1"										
	FOSSO IN INGRESSO	pk.	h fosso in ingresso	L - Larghezza manufatto	Hi - Altezza interna	Altezza soglia di	Diametro bocca tarata	Q.s. IN	Altezza salto a valle del
			[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m s.l.m.]	[m]
RI74-MC1.01-AVBP	RI74-FR01-AVBP	39351	0,7	7,4	1,4	1,1	0,05	51,71	51,71
RI73-MC1.01-AVBP	RI73-FR02-AVBP	39101	0,7	7,4	1,4	1,1	0,07	51,46	51,46

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## X= ###### ### Y= ###### ###	Codice del pozzetto di ispezione/confluenza Quota di fondo del pozzetto [m slm] Dimensioni del pozzetto [m] 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

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712E2ROR7400001
RELAZIONE GEOTECNICA	IN1712E2RBR7400001
RELAZIONE DI CONFRONTO PD/PE	IN1712E2ROR7400002
RELAZIONE DI CONFRONTO PD/PE	IN1712E2ROR7400003
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN1712E2PBR7400001
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712E2PBR7400002
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712E2ZTR7400001
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712E2WZR7400001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712E2WWR7400001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712E2WWR7400002
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712E2ZTB7400001
RELAZIONE IDRAULICA SMALTIMENTO ACQUE	IN1712E2RRI7404001
PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE DI SCARICO	IN1712E2ZPR7404001
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 39+313,21AL KM 39+373,30 – CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI	IN1712E2PAR7402001
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 39+313,21AL KM 39+373,30 – CARPENTERIA – PIANTA FONDAZIONI E TRACCIAMENTO PALI	IN1712E2BBR7402001
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 39+313,21AL KM 39+373,30 – ARMATURA CONCIO TIPOLOGICO L = 12 M	IN1712E2BZR7402001
MURI DI MITIGAZIONE IN DX – ARMATURA PALI DI FONDAZIONE	
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 39+313,21AL KM 39+373,30 – RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712E2CLR7402001
MURO DI MITIGAZIONE IN DX DAL KM 39+313,21AL KM 39+373,30 – RELAZIONE DI CALCOLO PALI DI FONDAZIONE	IN1712E2CLR7402002
DETTAGLI SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA	IN1710E2BZRI0004001
DETTAGLI MANUFATTI DI REGOLAZIONE	IN1710E2BZRI0004002

NOTE GENERALI

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

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

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 DAL KM 39+161.62 AL KM 39+375.00
SISTEMAZIONI IDRAULICHE
PLANIMETRIA IDRAULICA E SEZIONE

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Giovanni MAGARIELLO DA ALBO INGEGNERI PROV. PADOVA N. 4503 Data: Luglio 2022	Consorzio Iricav Due Ing. Paolo CANDELA Data: Luglio 2022		Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PZ	RI7404	001	B	∞

IRICAV2

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE
Firma: Ing. Paolo CANDELA
Data: Luglio 2022

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	Morri	07/05/21	Giorgetti	07/05/21	Gabaccia	07/05/21	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. PADOVA Ing. Giovanni MAGARIELLO N. 4503
B	REV. PER ESAUDIMENTO PRESCRIZIONI	Morri	01/07/22	Giorgetti	01/07/22	Gabaccia	01/07/22	
C								

CIG. 8377957CD1 | CUP: J41E91000000009 | File: IN1712E2RZPR7404001B.DWG | Cod. origine: IN1712E2RZRI0004002A

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

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