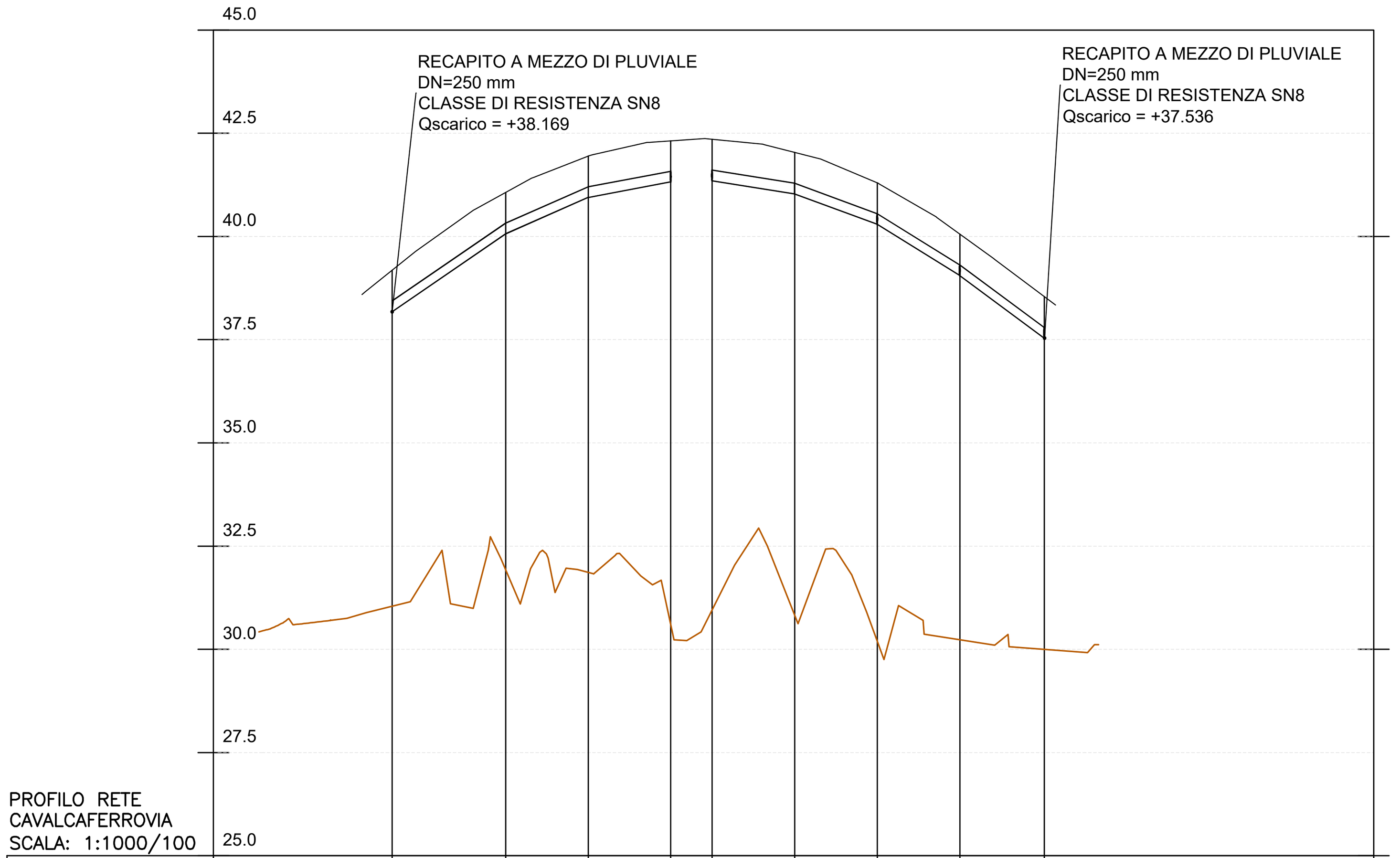
PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO
SCALA: 1:1000/100



PROFILO RETE CAVALCAFERROVIA
SCALA: 1:1000/100

PROGRESSIVA	0+32.3		0+59.8		0+79.8		0+99.8	1+09.7		1+29.8		1+49.8		1+69.8		1+90.2
IDENTIFICATIVO	A4	C3	A3	C2	A2	C1	A1	B1	C4	B2	C5	B3	C6	B4	C7	B5
Q PAV STRAD	39.18		41.07		41.95		42.32	42.35		42.04		41.30		40.06		38.54
Q SCORRIMENTO	38.18		40.07		40.95		41.32	41.35		41.04		40.30		39.06		37.54
LUNGHEZZA PENDENZA		L=27.50 P=6.86%		L=20.00 P=4.41%		L=20.00 P=1.88%			L=20.00 P=1.58%		L=20.00 P=3.69%		L=20.00 P=6.21%		L=20.46 P=7.41%	
DIAMETRO		D=250		D=250		D=250			D=250		D=250		D=250		D=250	

PARTICOLARI IDRAULICI
SCALA: 1:20

FOSSO DI GUARDIA RIVESTITI IN CLS
SCALA 1:20

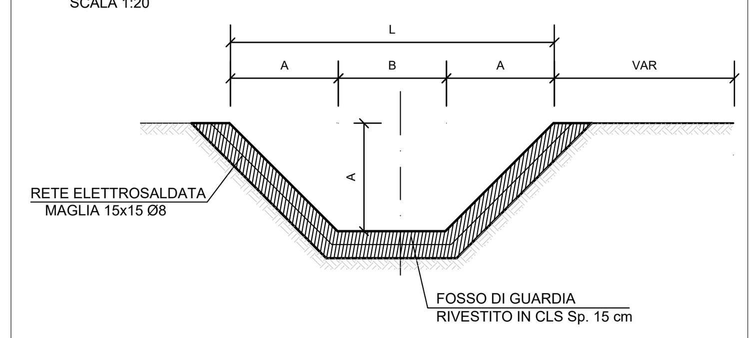
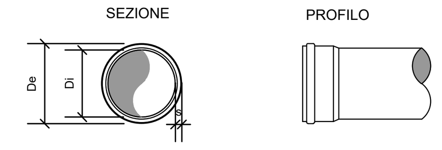


TABELLA DIMENSIONI (cm)		
A	B	L
100	50	250
150	50	350

COLLETTORE IN PVC
SCALA 1:20

SEZIONE PROFILO

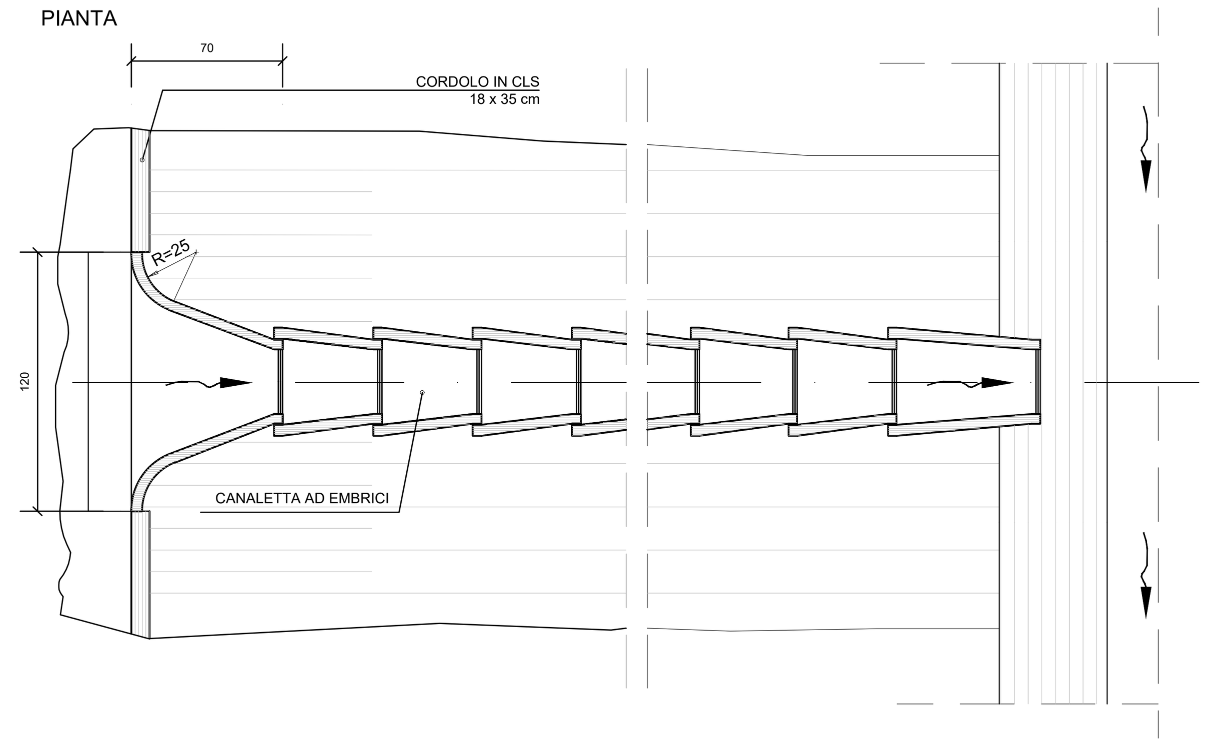


CONDOTTA IN PVC - CONFORME A NORMA UNI EN 1401-1 TIPO SN8/SDR 34 CON GIUNTO A BICCHIERE E ANELLO IN GOMMA. SCABREZZA IDRAULICA - n = 0.011 $sm^{-1/3}$.

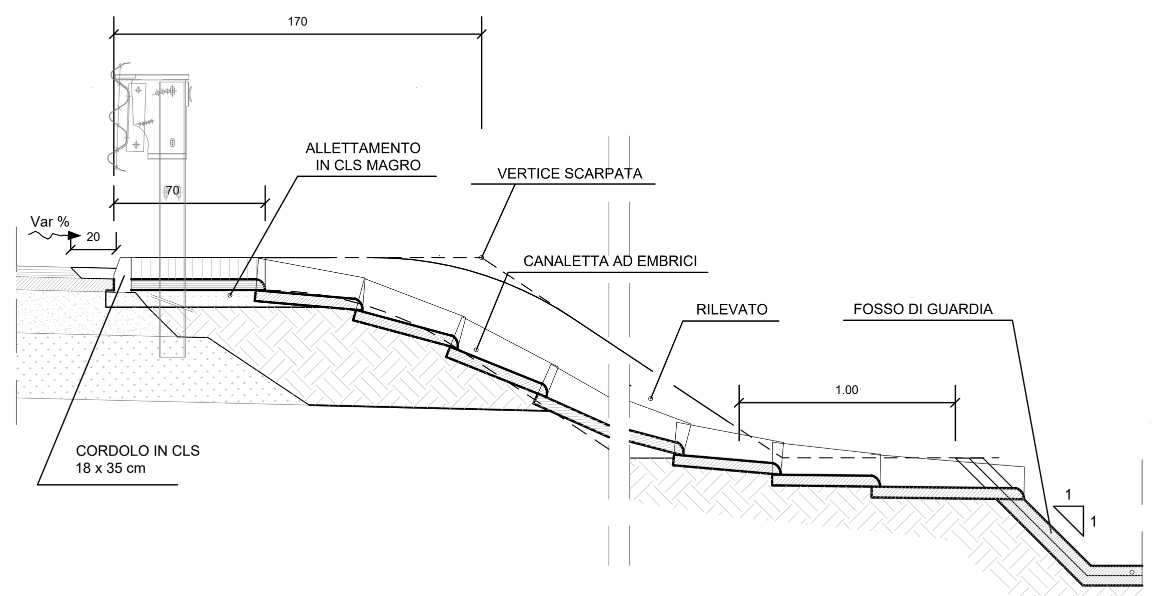
TABELLA DIMENSIONI (mm)	
DIAMETRO ESTERNO (De)	250
DIAMETRO INTERNO (Di)	234.5
SPESSORE (s)	7.3

SEZIONI IN RILEVATO - SCARICO CON EMBRICI
SCALA 1:20

PIANTA

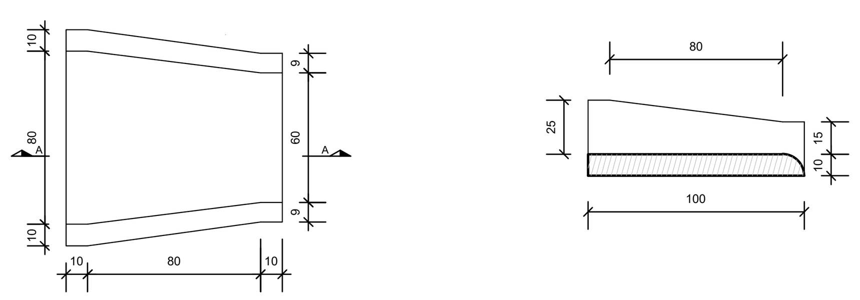


SEZIONE



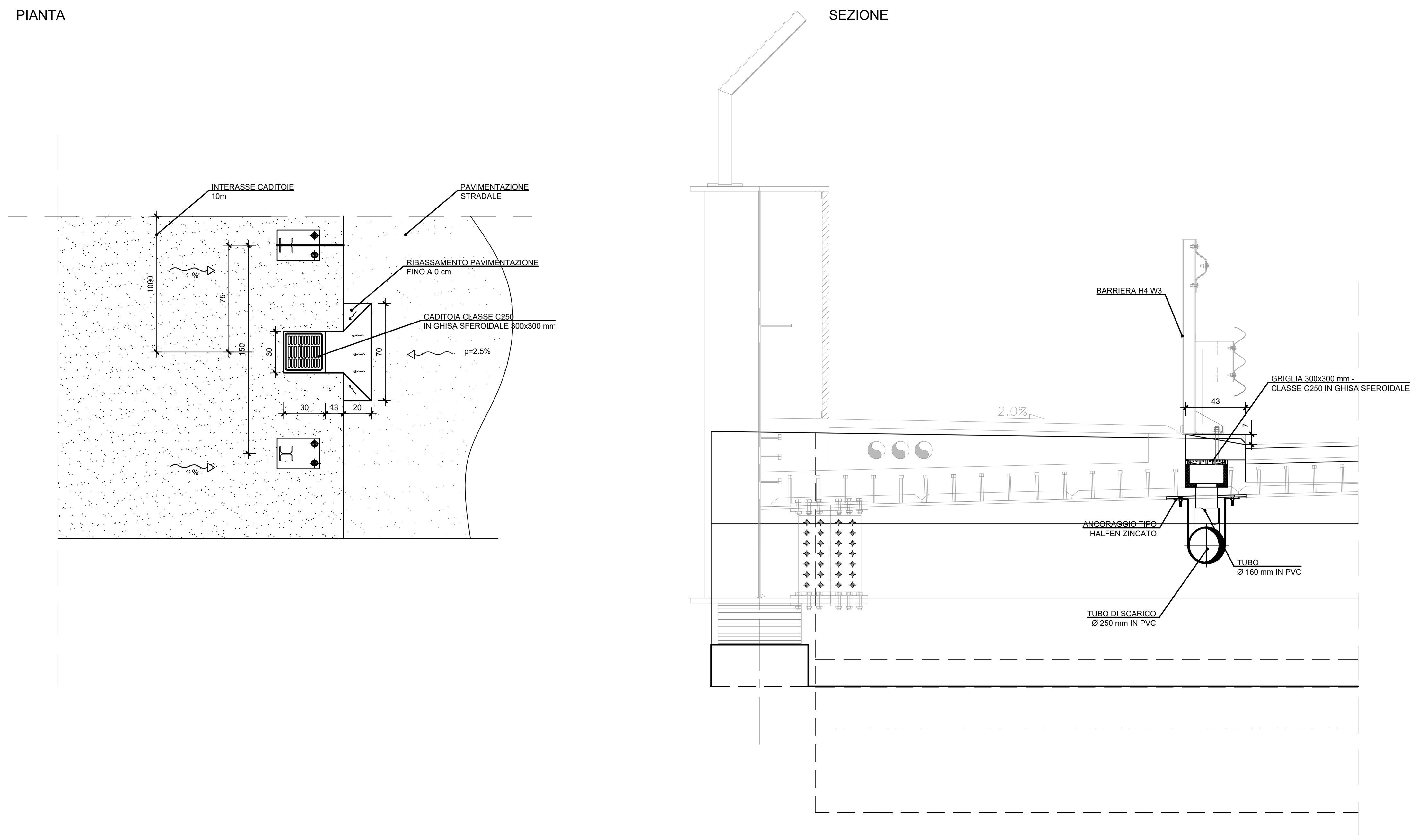
DETTAGLIO EMBRICE
SCALA 1:20

PIANTA SEZIONE A - A

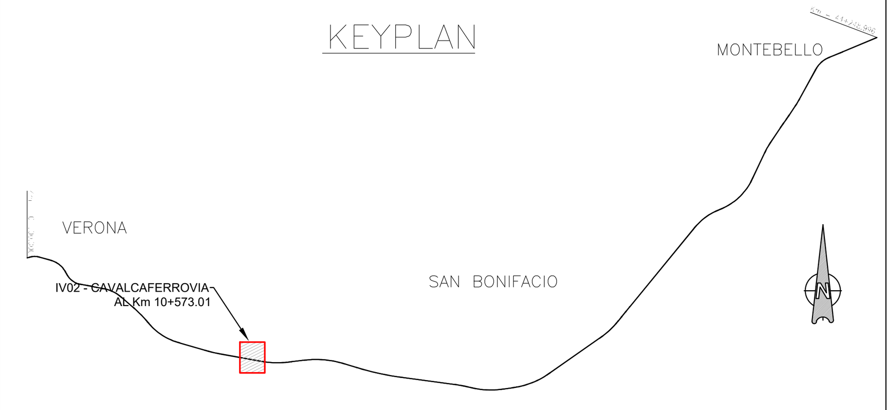


DETTAGLIO IMPALCATO SU CADITOIA
SCALA 1:20

PIANTA



KEYPLAN



LEGENDA

Sistema di drenaggio

- Condotta di PVC conforme a norma UNI EN 1401-1 tipo SN8/SDR 34. Dimensione diametro esterno: DN 250
- Profilo asse stradale
- Profilo terreno

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricAV 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

IV - CAVALCAFERROVIA

IV02 - CAVALCAFERROVIA AL km 10+573.01

GENERALE

PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO E PARTICOLARI IDRAULICI

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Giovanni MALAVENDA Iscritto all'ordine degli ingegneri di Venezia n. 4289 Data:	Consorzio Iricav Due ing. Paolo CARMONA Data:		VARIA

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	F8	IV020X	001	A	DI

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE — Firma: ing. Luca RANDOLFI — Data

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	Coding	30/07/21	C.Pani	30/07/21	P.Luciani	30/07/21	Giuseppefabrizio Coppa
B								
C								Data:

CIG. 8377957CD1 CUP: J41E91000000009 File: IN1712EI2F8IV020X001A.DWG Cod. origine: CODICE

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

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