

PLANIMETRIA IDRAULICA
SCALA 1:500

PROVINCIA : Verona
COMUNE : San Bonifacio

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- RILEVATI - CLASSE TIPOLOGICA - DETTAGLI SMIANTAMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA	RI17002020004001

LEGENDA

Simbolo	DESCRIZIONE	CODICE
⊕ 0+100	ETOMETRICA	RI...-CR...-
⊕ km 0+000	CHILOMETRICA	RI...-CA...-
- - -	ASSE FERROVIARIO	RI...-TA...-
- - - - -	RECINZIONE FERROVIARIA	RI...-FR...-
---	CONFINI COMUNALE	RI...-FL...-
---	BARRIERA ANTIRUMORE	RI...-CL...-
→	VERSO DI SCORRIMENTO	RI...-MRP...-
→	SCARICO AD EMBRICI	RI...-BL...-
→	SEMITUBO IN CLS Ø400	RI...-PZ...-
▬	CANALETTA RETTANGOLARE IN CLS	RI...-TS...-
▬	CANALETTA ASSOLATA IN CLS	RI...-FD...-
▬	TUBAZIONE DI ATTRAVERSAMENTO IN CLS	
▬	FOSSO RIVESTITO A SEZIONE TRAPEZIA	
▬	FOSSO DI LAMINAZIONE A SEZ. TRAPEZIA	
▬	CANALE DI LAMINAZIONE RETTANGOLARE	
▬	MANUFATTO DI REGOLAZIONE DELLE PORTATE	
▬	BACINO DI LAMINAZIONE	
▬	POZZETTO	
▬	TUBAZIONE DI SCARICO	
▬	FOSSO DRENANTE A SEZIONE TRAPEZIA	

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
- NEI TRATTI IN CUI È PREVISTA LA PROTEZIONE DELLE SCARPATE DEL RILEVATO CON MATERASSI TIPO RENO L'INTERASSE TRA GLI SCARICHI AD EMBRICE È DI 15,50 m, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO; NEI TRATTI IN PRESENZA DI BARRIERA ANTIRUMORE L'INTERASSE È ALTERNAMENTE 14,50 m E 15,50 m, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO

TABELLE DELLE CARATTERISTICHE DEGLI ELEMENTI IDRAULICI - R35C

FOSSI DI LAMINAZIONE

CODICE IDENTIFICATIVO	PROGRESSIVA (da PK a PK)	DIMENSIONI (BxH)	LUNGEZZA (m)	DIREZIONE DI SCORRIMENTO	PENDENZA	Q.S. INIZIALE	Q.S. FINALE	s (m)
R35C-FL01-ARB	19+540 - 19+713	225x75	173	verso Vicenza	0,10%	22,48	22,31	15
R35C-FL02-ARB	19+715 - 19+847	225x75	132	verso Vicenza	0,10%	22,38	22,13	15
R35C-FL03-ARB	19+874 - 20+045	225x75	173	verso Verona	0,10%	22,13	22,30	15
R35C-FL04-ARB	20+047 - 20+245	225x75	202	verso Verona	0,10%	22,35	22,55	15

LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm
LE QUOTE DI SCORRIMENTO (Q.S.) SONO ESPRESSE IN m s.l.m.

CANALI RETTANGOLARI DI LAMINAZIONE

CODICE IDENTIFICATIVO	PROGRESSIVA (da PK a PK)	DIMENSIONI (BxH)	LUNGEZZA (m)	DIREZIONE DI SCORRIMENTO	PENDENZA	Q.S. INIZIALE	Q.S. FINALE
R35C-CL01-ARB	19+535 - 19+713	225x75	177	verso Vicenza	0,10%	22,30	22,32
R35C-CL02-ARB	19+715 - 19+854	225x75	140	verso Vicenza	0,10%	22,27	22,13
R35C-CL03-ARB	19+865 - 19+975	200x150	110	verso Verona	0,10%	22,13	22,24

LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm
LE QUOTE DI SCORRIMENTO (Q.S.) SONO ESPRESSE IN m s.l.m.

CANALETTE

CODICE IDENTIFICATIVO	PROGRESSIVA (da PK a PK)	DIMENSIONI (BxH)	LUNGEZZA (m)	DIREZIONE DI SCORRIMENTO	PENDENZA	Q.S. INIZIALE	Q.S. FINALE
R35C-CR01-ARB	19+950 - 20+215	40x40	262,00	verso Verona	1,20%	26,36	29,50

LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm
LE QUOTE DI SCORRIMENTO (Q.S.) SONO ESPRESSE IN m s.l.m.

TUBAZIONI DI SCARICO

CODICE IDENTIFICATIVO	DIMENSIONI (DxH)	LUNGEZZA (m)	MATERIALE	DIREZIONE DI SCORRIMENTO	PENDENZA	Q.S. INIZIALE	Q.S. FINALE	QUOTA FONDO DI RIFERIMENTO
R35C-TS01-ARB	400	10,42	PEAD	verso Vicenza	0,40%	22,07	22,03	21,34
R35C-TS02-ARB	400	10,47	PEAD	verso Verona	0,40%	22,03	22,07	21,34
R35C-TS01-ARB	400	1,89	PEAD	verso Vicenza	1,00%	22,05	22,03	21,28
R35C-TS02-ARB	400	1,89	PEAD	verso Verona	1,00%	22,03	22,05	21,28
R35C-TS03-ARB	400	5,94	PEAD	verso sud	1,85%	23,86	23,75	-

POZZETTO

CODICE IDENTIFICATIVO	DIMENSIONI INTERNE (DxH)	SPESORE S (m)	ALTEZZA INTERNA (H)	MATERIALE	QUOTA FONDO PROGETTO
R35C-PZ01-ARB	1.00x1.00	0,30	3,00	C.A.	23,78

LE QUOTE DI SCORRIMENTO (Q.S.) SONO ESPRESSE IN m s.l.m.
IL DIAMETRO NOMINALE (DN) CORRISPONDE AL DIAMETRO INTERNO PER LE TUBAZIONI IN CLS
E AL DIAMETRO ESTERNO PER LE TUBAZIONI IN PEAD ED È ESPRESSO IN mm

PER I MANUFATTI DI REGOLAZIONE DELLE PORTATE SI RIMANDA AGLI ELABORATI DEDICATI

