



LEGENDA

- FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA IN CLS
- CANALETTA RETTANGOLARE
- CONDOTTA IN PVC
- POZZETTI CON CADITOIA
- COLMO
- RECAPITO
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA
- QUOTA DI SCORRIMENTO (metri s.l.m.)

NB: Nei tratti in rilevato prevedere canalette ad embrice ad interasse 15.0 m.
I fossi di guardia verificati sono stati sostituiti, ove necessario, con quelli per l'intercettazione dei soillufissi

TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'

Codeice identificativo	Progressiva iniziale	Progressiva finale	Quota scorrimento iniziale	Quota scorrimento finale	POSIZIONE	Tipo CANALETTA / COLLETORE dimensione (°)	Lunghezza	Pendenza	Portata Pluviale	Velocità	Tirante idrico	Grado di riempimento	Franco idraulico	Materiale
			m	m			m	m/m	m ³ /s	m/s	m	%	m	
Lotto 3A NV09	970	465	439.30	432.20	dx	F 50x50	505	0.0141	0.237	1.94	0.18	36%	0.32	CLS
	395	455	432.90	432.20	dx	F 50x50	60	0.0117	0.054	1.16	0.08	16%	0.42	CLS
	395	237	432.90	432.00	dx	F 50x50	158	0.0057	0.096	1.08	0.14	28%	0.36	CLS
atr	237	230	432.00	431.95	dx	DN630	7	0.0071	0.048	1.12	0.12	19%	0.51	PVC SN8
	230	223	431.95	431.20	dx	F 50x50	7	0.1071	0.032	2.00	0.03	6%	0.47	CLS
atr	223	216	431.20	431.15	dx	DN630	7	0.0071	0.022	0.89	0.08	13%	0.55	PVC SN8
	216	5	431.15	427.80	dx	F 50x50	211	0.0159	0.138	1.73	0.13	25%	0.37	CLS

COMMITTENTE: **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFER**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE NORD
PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

IDRAULICA E IDROLOGIA
Drenaggio di Piattaforma Stradale - Lotto 3a
Planimetria di drenaggio viabilità NV09

SCALA: **1:1000**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RS3T 30 D 26 P7 ID0002 021 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	01/04/2020
B	Emissione Esecutiva	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	01/04/2020
C	Emissione Esecutiva	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	M. Scarpato	01/04/2020	01/04/2020

File: RS3T.3.0.D.26.P7.ID.00.0.2.021.C n. Elab.: 26_493