



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 soiffussi

TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'

Codice identificativo	Progressiva iniziale	Progressiva finale	Quota scorcimento iniziale	Quota scorcimento finale	POSIZIONE	Tipo CANALETTA / COLLETTORE (dimensione I')	Lunghezza	Pendenza	Portata Pluviale	Velocità	Tramite idrico	Grado di riempimento	Franco idraulico	Materiale
			m	m			m	m/m	m ³ /s	m/s	m	%	m	
Lotto 3A NV10														
	70	434.30	431.50	431.50	dx	F 50x50	70	0.0400	0.063	1.84	0.06	12%	0.44	CLS
atr	70	80	431.50	431.45	dx	DN630	10	0.0050	0.024	0.81	0.10	15%	0.53	PVC/SNB
	80	100	431.45	429.20	dx	F 50x50	20	0.1125	0.022	1.78	0.02	5%	0.48	CLS
	140	250	431.15	425.65	dx	F 50x50	110	0.0482	0.118	2.41	0.08	17%	0.42	CLS
	160	250	427.80	425.70	sx	F 50x50	90	0.0233	0.133	1.96	0.11	22%	0.39	CLS
vincea	135	220			dx	DN400	85	0.0040	0.057	0.99	0.19	47%	0.21	PVC/SNB

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** SUPERINTEGRAZIONE FERROVIE

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 NV10

SCALA: **1:1000**

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

RS3T 30 D 26 P7 ID0002 015 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020
B	Emissione Esecutiva	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020
C	Emissione Esecutiva	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020	21/03/2020

File: RS3T.3.0.D.26.P7.ID.00.0.2.015.C n. Elab.: 26_487