



**LEGENDA**

- FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA IN CLS
- CANALETTA RETTANGOLARE
- CONDOTTA IN PVC
- POZZETTI CON CADUTOIA
- COLMO
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA
- QUOTA DI SCORRIMENTO (metri s.l.m.)
- RIVESTIMENTO ALLO SBOCO DEI RECAPITI IN MATERASSI METALLICI RIMEPITI CON PIETREME

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 soffiuzzi

**TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'**

Codice identificativo	Progressiva iniziale	Progressiva finale	Quota scorcimento iniziale	Quota scorcimento finale	POSIZIONE	Tipo CANALETTA / COLLETTORE (dimensione (°))	Lunghezza	Pendenza	Portata Pluviale	Velocità	Tirante idrico	Grado di riempimento	Franco idraulico	Materiale
			m	m			m	m/m	m <sup>3</sup> /s	m/s	m	%	m	
Lotto 3B NV62C														
attr	575	495	318.60	316.00	sx	F 50x50	80	0.0325	0.108	2.05	0.09	18%	0.41	CLS
	495	485	316.00	315.80	sx	DN630	10	0.0200	0.053	1.66	0.10	16%	0.53	PVC SNB
	485	450	315.80	312.70	sx	F 50x50	35	0.0886	0.049	2.19	0.04	8%	0.46	CLS
	575	515	317.30	315.05	dx	F 50x50	60	0.0375	0.088	2.02	0.08	15%	0.42	CLS
attr	515	505	315.05	314.95	dx	DN630	10	0.0100	0.034	1.14	0.10	15%	0.53	PVC SNB
	505	460	314.95	312.20	dx	F 50x50	45	0.0611	0.055	2.02	0.05	10%	0.45	CLS
	110	130	317.50	316.50	dx	F 50x50	20	0.0500	0.045	1.76	0.05	9%	0.45	CLS
	0	75	315.60	315.10	sx	F 50x50	75	0.0067	0.120	1.22	0.15	30%	0.35	CLS
attr	75	95	315.10	314.95	sx	DN630	20	0.0075	0.075	1.30	0.15	24%	0.48	PVC SNB
	95	150	314.95	314.60	sx	F 50x50	55	0.0064	0.093	1.12	0.13	26%	0.37	CLS
viadotto	240	140			sx	DN400	100	0.0200	0.106	2.11	0.17	42%	0.23	PVC SNB
viadotto	260	455			sx	DN400	195	0.0250	0.106	2.29	0.16	40%	0.24	PVC SNB
viadotto	350	455			dx	DN315	105	0.0500	0.048	2.40	0.10	30%	0.22	PVC SNB

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

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

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

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)**

IDRAULICA E IDROLOGIA  
Drenaggio di Piattaforma Stradale - Lotto 3b  
Planimetria di drenaggio viabilità NV62C

SCALA: **1:1000**

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

**RS3T 30 D 78 P7 100002 041 C**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato 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.78.P7.ID.00.0.2.041.C n. Elab.: 78\_689