



LEGENDA

	FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA IN CLS		$\frac{h}{b}$
	CANALETTA RETTANGOLARE		$\frac{h}{b}$
	CONDOTTA IN PVC		
	POZZETTI CON CADUTOIA		
	COLMO		
	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.

Km 46+435

H0

TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'

Codice identificativo	Progressiva iniziale	Progressiva finale	Quota scorcimento iniziale	Quota scorcimento finale	POSIZIONE	TIPO CANALETTA / COLLETORE (dimensione "x")	Lunghezza	Pendenza	Portata Pluviale	Velocità	Tirante idrico	Grado di riempimento	Franco Idraulico	Materiale
			m	m			m	m/m	m³/s	m/s	m	%	m	
Lotto 4A NV04E														
trincea	475	400			sx	DN315	75	0.1200	0.041	3.13	0.07	22%	0.24	PVC SN8
trincea	475	400			dx	DN315	75	0.1200	0.041	3.13	0.07	22%	0.24	PVC SN8
trincea	400	350			sx	DN400	50	0.0050	0.016	0.75	0.09	23%	0.31	PVC SN8
trincea	400	350			dx	DN400	50	0.0050	0.049	1.03	0.16	40%	0.24	PVC SN8
trincea	350	300			sx	DN400	50	0.0450	0.041	2.17	0.08	21%	0.32	PVC SN8
trincea	350	300			dx	DN400	50	0.0450	0.028	1.92	0.07	17%	0.33	PVC SN8
trincea	300	250			sx	DN400	50	0.0300	0.025	1.62	0.07	18%	0.33	PVC SN8
trincea	300	250			dx	DN400	50	0.0300	0.042	1.89	0.09	23%	0.31	PVC SN8
trincea	250	175			sx	DN400	75	0.0020	0.029	0.64	0.16	39%	0.24	PVC SN8
trincea	250	175			dx	DN400	75	0.0020	0.039	0.69	0.18	46%	0.22	PVC SN8
trincea	175	150			sx	DN500	25	0.0020	0.065	0.76	0.20	40%	0.30	PVC SN8
trincea	150	55			sx	DN500	95	0.0020	0.050	0.74	0.19	38%	0.31	PVC SN8
trincea	130	55			dx	DN315	75	0.0250	0.032	1.67	0.09	29%	0.22	PVC SN8
trincea	55	25			sx	DN500	30	0.0020	0.064	0.75	0.20	39%	0.30	PVC SN8
	25	recapito			dx	F 50x50	45	0.0020	0.051	0.82	0.13	26%	0.37	CLS

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

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

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

IDROLOGIA E IDRAULICA
Drenaggio di Piattaforma Stradale
Planimetria di drenaggio viabilità NV04E

SCALA: 1:1000

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

RS3U 40 D 29 P7 100002 005 C

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

File: RS3U.4.0.D.29.P7.ID.00.0.2.005.C n. Elab.: 29_565