



LEGENDA IDRAULICA DI PIATTAFORMA

	CANALETTE TRAPEZIOIDEE		CANALETTE RETTANGOLARI	 SEZIONE TIPO PROTEZIONE SCARPATE
	F1 - FOSSO RIVESTITO IN C.L.S. 60X30X60		C1 - CANALETTA IN C.L.S. 50X70	
	F2 - FOSSO RIVESTITO IN C.L.S. 60X30X60		C2 - CANALETTA IN C.L.S. 50X70	
	F3 - FOSSO RIVESTITO IN C.L.S. 60X30X60		DISCARICHE DI PIATTAFORMA 15/15	

EMERGI POSATI AD INTERASSE DI 15H SE NON DIVERSAMENTE INDICATO

TABELLA FOSSI DI GUARDIA - LINEA DI PROGETTO

Progettazione	Progettato (m)	Pozzoni	Dato sommario trasse		Tipo CANALETTA / DOILETTONE (mm)	Larghezza (m)	Pendenza	Portata (m³/s)		Velocità (m/s)	Tramite idrico	Grado di riempimento	Frangenti		Materiale
			in	fuori				in	fuori				in	fuori	
2939	2287	xx	0	0	F 50x50	552	0.014	0.119	1.81	0.144	25%	0.35	CL5		
2939	2287	de	0	0	F 50x50	162	0.014	0.118	1.81	0.144	25%	0.35	CL5		
2939	3000	xx	365.09	365	F 50x50	191	0.007	0.307	0.39	0.145	25%	0.35	CL5		
2939	3000	de	367.09	365	F 50x50	181	0.007	0.296	0.35	0.142	25%	0.35	CL5		
3050	3470	xx	371.1	362.1	F 50x50	80	0.113	0.138	3.38	0.072	14%	0.43	CL5		
3050	3470	de	371.46	362.5	F 50x50	120	0.075	0.176	3.18	0.085	15%	0.41	CL5		
3025	3665	xx	0	0	F 50x50	140	0.014	0.113	1.80	0.141	25%	0.35	CL5		
3025	3665	de	0	0	F 50x50	140	0.014	0.113	1.80	0.141	25%	0.35	CL5		
3050	3700	xx	371.1	367.67	F 50x50	200	0.087	0.156	4.27	0.181	35%	0.33	CL5		
3050	3700	de	371.46	367.67	F 50x50	147	0.002	0.318	1.11	0.124	25%	0.35	CL5		
3880	3700	xx	363.44	367.67	F 50x50	130	0.044	0.287	0.39	0.144	25%	0.35	CL5		
3845	3700	de	364.79	367.67	F 50x50	108	0.064	0.309	0.58	0.126	27%	0.36	CL5		
3880	3801	xx	369.21	368.98	F 50x50	43	0.118	0.093	3.89	0.052	10%	0.48	CL5		
3845	3801	de	364.79	368.4	F 50x50	78	0.084	0.129	2.69	0.075	15%	0.43	CL5		
3850	3880	de	0	0	F 50x50	80	0.014	0.048	1.22	0.079	15%	0.42	CL5		
3850	3878	xx	358.99	367.7	F 50x50	66	0.009	0.166	1.07	0.129	25%	0.37	CL5		
3850	3801	de	358.91	368.4	F 50x50	34	0.015	0.071	1.38	0.085	18%	0.41	CL5		
3855	3878	de	358.91	368.03	F 50x50	21	0.018	0.049	1.24	0.089	14%	0.43	CL5		
4000	3878	xx	361.17	367.5	F 50x50	74	0.060	0.118	2.43	0.083	17%	0.42	CL5		
4100	3878	de	360.8	368.81	F 50x50	124	0.060	0.111	3.73	0.124	25%	0.38	CL5		
4000	4100	de	0	0	F 50x50	50	0.015	0.032	1.06	0.055	11%	0.45	CL5		

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

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 Ferroviaria
 Planimetria di drenaggio piattaforma ferroviaria - Tav. 3 di 8

SCALA: 1:2000

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

RS3U 40 D 29 P6 I D 0 0 0 2 0 0 3 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: RS3U.4.0.D.29.P6.ID.00.0.2.003.C n. Elab.: 29_558