



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
●	Nodo idraulico in asse
●	Nodo idraulico in sinistra
●	Nodo idraulico in destra
—	Fosso in destra
—	Fosso in sinistra
—	Canaletta in destra
—	Canaletta in sinistra
—	Canaletta in asse
—	Canaletta esterna
—	Condotta in PVC DN315
—	Condotta in PVC DN400
—	Condotta in PVC DN500
—	Condotta in PVC DN630
—	Condotta in CLS DN800
—	Condotta in CLS DN1000
—	Condotta in CLS DN1500
—	Canaletta rettangolare 50x50 cm
—	Canaletta rettangolare 50x70 cm
—	Canaletta rettangolare 50x100 cm
—	Canaletta rettangolare 30x30 cm
—	Fossi di guardia
—	Caditoia di raccolta acque in viadotto
—	Canaletta ad embrice
—	Quota di scorcimento (m sim)

Dimensioni fossi di guardia

Tipologia	b1	h	b2
FR1	0.3	0.3	0.3
FR2	0.5	0.5	0.5
FR3	0.5	0.7	0.5
FR4	0.5	1.0	0.5
FR5	1.0	1.5	1.0
FR6	2.0	2.0	2.0
FR7	1.0	3.0	1.0
FR8	2.0	3.0	2.0
FT1	0.5	0.5	1.5
FT2	0.70	0.70	2.10
FT3	1.00	1.00	3.00
FT4	1.0	1.5	4.0
FT5	2.0	2.0	6.0

FT = Fosso Trapezio
FR = Fosso Rettangolare

FOSSI DI GUARDIA

NOME	LUNGHEZZA [m]	TIPO
FD08	454.62	CLS
FD00	441.68	CLS

COMMITTENTE: **RFI**
GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO
RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 1: Fiumefreddo (I) - Taormina (I) / Letojanni

Idrologia e idraulica
Pianimetria acque di piattaforma ferroviaria e stradale 2/6

SCALA: 1:1000

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

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ing. ...	Ott. 2017	...	Ott. 2017	P. ...	Ott. 2017	...	Ott. 2017
B	Revisione	A. Ing. ...	Dic. 2017	...	Dic. 2017	F. ...	Gen. 2018	...	Gen. 2018