

**LEGENDA**

SIMBOLO	DESCRIZIONE
C01 ●	Nodo idraulico in asse
S01 ●	Nodo idraulico in sinistra
D01 ●	Nodo idraulico in destra
FD	Fosso in destra
FS	Fosso in sinistra
CD	Canaletta in destra
CS	Canaletta in sinistra
CC	Canaletta in asse
CE	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 scorrimento [m sim]

Lunghezza complessive condotte piazzali

Piazzale	DN	Lunghezza
	mm	m
FA01B	300	111
	400	240
	500	301
	630	357

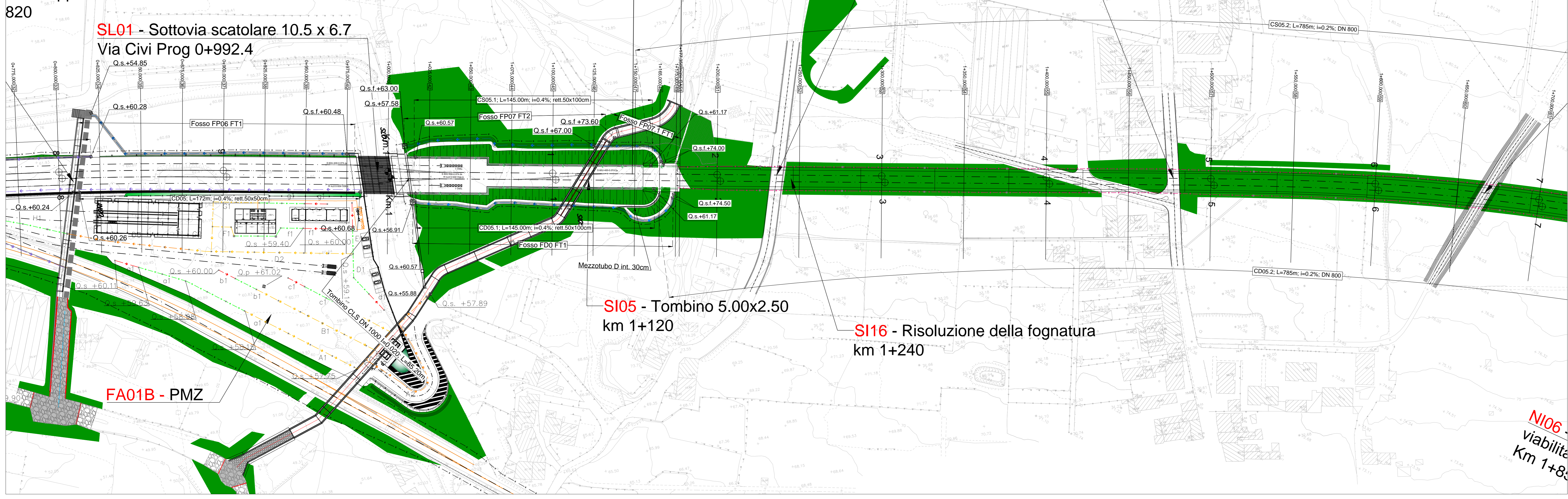
**FOSSI DI GUARDIA**

NOME	LUNGHEZZA [m]	TIPO
FP01 FT3	234.20	TERRA
FP02 FT1	34	TERRA
FP03 FT3	250.49	TERRA
FP04 FT3	57.60	TERRA
FP06 FT1	171.28	CLS
FP07FT2	117.46	CLS
FP07.1FT1	39.35	CLS
FDOFT1	141.34	CLS

Dimensioni fossi di guardia

TIPO:	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	2.30
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



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

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

**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**  
Planimetria acque di piattaforma ferroviaria e stradale 1/6

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	01	D	78	P7	100002	004	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ing. M. P.	01/2017	P. Calamia	01/2017	P. Calamia	01/2017		
B	Revisione	A. Ing. M. P.	01/2017		01/2017		01/2018		