



- LEGENDA:**
- Quota di scorrimento (m slm)
 - Fosso a sezione rettangolare
 - Canaletta grigliata
 - Tipologia opera - fossocanaletta
 - Longhezza opera
 - Collettore in pvc acque meteoriche
 - Collettore in pvc acque nere
 - Pozzetto di ispezione prefabbricato in cls Dim.Int. 1.0x1.0
 - Nome ramo
 - Nome condotta/diametro condotta longitudinale
 - Longhezza condotta
 - Direzione di deflusso
 - Nome pozzetto
 - Discendenti in PVC
 - Condotta in PVC in viadotto
 - Diametro condotta
 - Castello di raccolta acque in viadotto passo 10 m
 - Cunetta alla francese - X=1.00 m
 - Direzione di deflusso fossi di guardia
 - Direzione di deflusso piattaforma
 - Displuvi
 - Impluvi
 - Embrici
 - Recapito
 - Vasca in C.A. (tipologia indicata in planimetria)
 - Vasca di trattamento acque nere (tipologia indicata in planimetria)
 - VASCA DI DISPERSIONE RIVESTITA IN MASSI
 - Recinzione

CANALETTA SEZIONI TIPO		
CANALETTA RETTANGOLARE		
Longhezza (m)	Altezza (m)	Spessore (m)
FR1	0.30	0.30
FR2	0.50	0.50
FR3	0.80	0.70
FR4	1.00	1.00
FR5	1.00	1.50
FR6	1.00	2.00

FOSSO DI GUARDIA CLS		
Longhezza (m)	Altezza (m)	Spessore (m)
FG1	0.50	0.50
FG2	0.70	0.70
FG3	0.70	0.70

FOSSO DI GUARDIA IN CERAMICA		
Longhezza (m)	Altezza (m)	Spessore (m)
FG4	0.50	0.50
FG5	0.50	0.50

Nota: embrici e castelli stradali posate con passo 15m

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

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **CONSORZIO MESSINA CATANIA LOTTO NORD**

Mandatario: **webuild Italia** **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: RTI - Rocksoil SpA, Proger SpA, Pini Swiss Engineers srl

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA CATANIA - MESSINA RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

Lotto 2: Taormina (e) - Giampilieri (e)

IDROLOGIA E IDRAULICA

IDRAULICA DI PIATTAFORMA

Planimetria di smaltimento acque di piattaforma ferroviaria e stradale - Tav.8/15

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Giannocchini	Il responsabile istruttoria fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassari	Ing. U. Ricci

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
RS50	02	E	ZZ	P8	I00030	008	B	1:500

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	MALCOTTI	20/12/2021	RICCI	20/12/2021	LISTORTI	20/12/2021	CASSANI	05/2022
B	A seguito RSI/Italferr	MALCOTTI	05/2022	RICCI	05/2022	LISTORTI	05/2022		
C									
D									