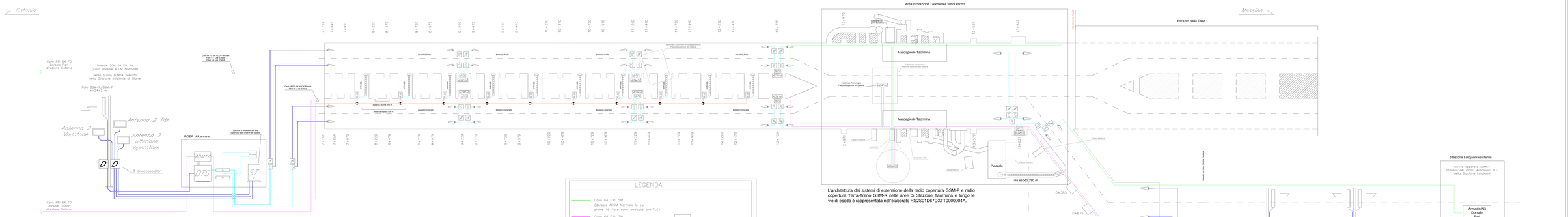
ARCHITETTURA SISTEMA TERRA-TRENO GSM-R - GALLERIA TAORMINA



L'architettura dei sistemi di estensione della radio copertura GSM-P e radio copertura Terra-Treno GSM-R nelle aree di Stazione Taormina e lungo le vie di esodo è rappresentata nell'elaborato RS2S01D67DXTT0000004A.

LEGENDA

- Cavo 64 F.O. SM (dorsale ACOM Normale le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 64 F.O. SM (dorsale ACOM Riserva le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 32 F.O. SM (dedicato al sistema GSM-R/GSM-P in bypass)
- Cavi Coassiali da 1/2"
- Cavi Coassiali da 7/8"
- Cavo alimentazione
- Cavo Radiante 1 5/8"
- Antenna da interno galleria
- Antenna a pannello
- Antenna a donatrice
- Antenna di prosieguo campo
- Antenna omnidirezionale
- A — Accoppiatore sbilanciato
- ADM16 — Apparato ADM16
- ADM — Apparato ADM16
- D — Diaccoppiatore RF
- S — Splitter RF
- R.O. — Rimodulatore ottico interno
- ST — Stazione di testa GSM-P
- BTS — Stazione Radio Base GSM-R
- SDH — Box Ottico
- Terminazione cavo radiante
- Sfasatore variabile
- Giunto di spillamento

Committente:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

Progettazione:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIARRE(EXC) - FIUMEFREDDO
Lotto 1: Fiumefreddo (I) - Taormina (I) - Letojanni

relazione tecnica
LINEA ROMA

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	REVISIONE	FOGLIO	REV.
RS2S	01	D	RI	D	T0000004	A		

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Validato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	G. Ferrara	Giugno 2011	G. Ferrara	Giugno 2011	G. Ferrara	Giugno 2011	G. Ferrara Giugno 2011
B								
C								
D								

Scala: -

Cod. file: RS2S01D67DXTT0000004A.dwg

CIG: 2908

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA
Ing. Giuseppe Ferrara
Sez. A n. 8000