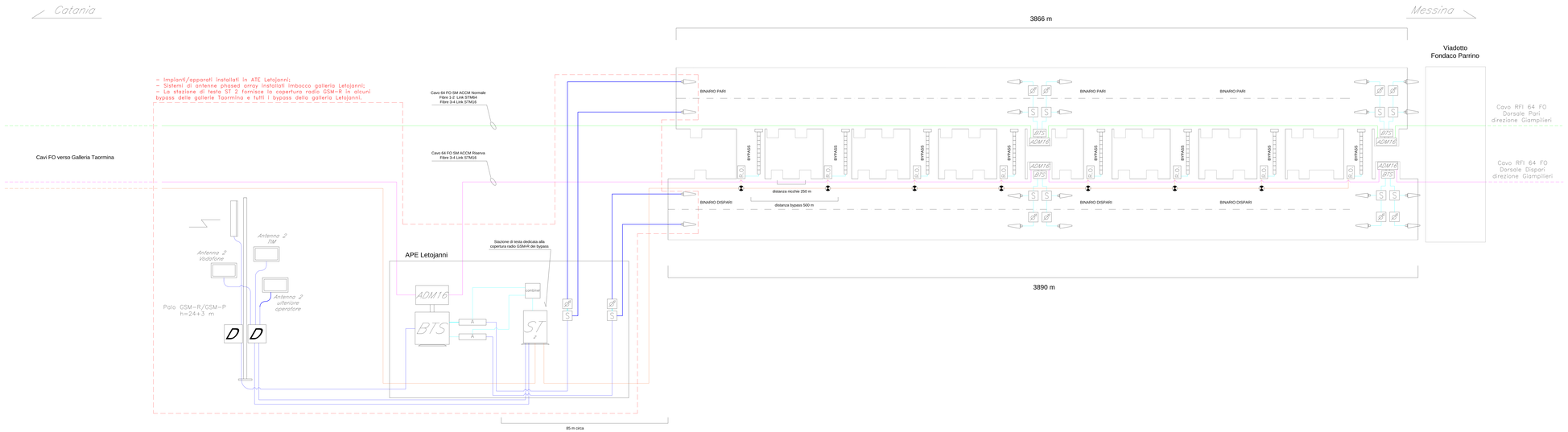
ARCHITETTURA SISTEMA TERRA-TRENO GSM-R - GALLERIA LETOJANNI



LEGENDA

- Cavo 64 F.O. SM (dorsale ACCM Normale le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 64 F.O. SM (dorsale ACCM Riserva le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 32 F.O. SM (dedicato al sistema GSM-R/GSM-P in bypass)
- Cavo 64 F.O. SM – LOTTO 1 (dorsale ACCM Normale le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 64 F.O. SM – LOTTO 1 (dorsale ACCM Riserva le cui prime 16 fibre sono dedicate alle TLC)
- Cavo 32 F.O. SM – LOTTO 1 (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 dorsatrice
- Antenna di proseguo campo
- Antenna omnidirezionale
- A – Accoppiatore sbilanciato
- ADM16 – Apparato ADM16
- ADM – Apparato ADM16
- D – Disaccoppiatore RF
- S – Splitter RF
- R.O. – Remotizzatore ottico interno
- ST – Stazione di testa GSM-P
- BTS – Stazione Radio Base GSM-R
- GSM – Box Ottico
- Terminazione cavo radiante
- Ø – Sfasatore variabile
- Giunto di spilatamento

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

U.O. TECNOLOGIE BUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADIOPRIPO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (A) - Giampilieri (M)

ARCHITETTURA SISTEMA TERRA-TRENO GSM-R
Impianti di Galleria

PROGETTO	ANNO	LIV.	SETT.	ELEM.	PROGR.	REVISIONE
RH0610	2017	D	ACT	ES 01	T 00 GN 00	00 A

REV.	DESCRIZIONE	PROGR.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	VALIDATO	APPROVATO
0	EMISSIONE	ITALFERR	31/07/17	ITALFERR	ITALFERR	ITALFERR	ITALFERR
A	AGGIORNAMENTO	ITALFERR	31/07/18	ITALFERR	ITALFERR	ITALFERR	ITALFERR

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA
Ing. Alessandro Fumagalli
Sez. A n. 20000

File: RH0610T00GN00ES01T00000A.pdf

Scala: 1:50000