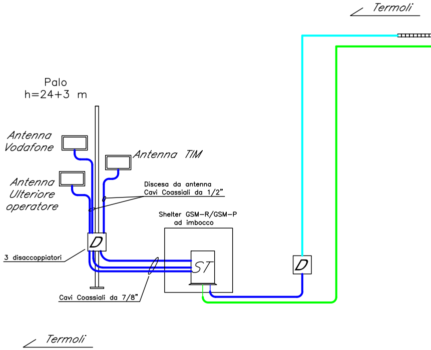
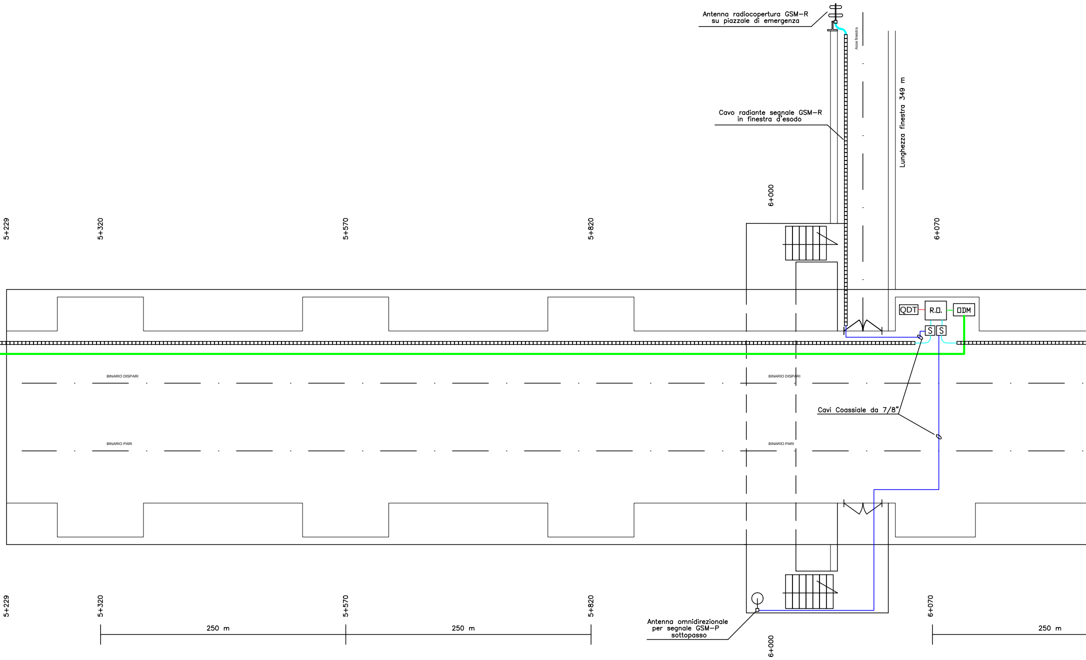
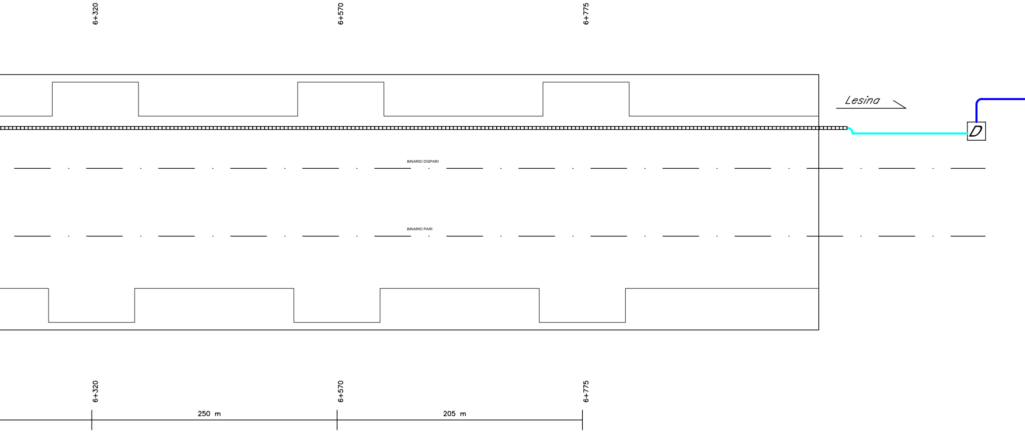

Termoli
Palo
h=24+3 m
Antenna
Vodafone
Antenna TIM
Antenna
Ulteriore
operatore
Discesa da antenna
Cavi Coassiali da 1/2"
Shelter GSM-R/GSM-P
ad imbocco
D
ST
D
3 disaccoppiatori
Cavi Coassiali da 7/8"
Termoli

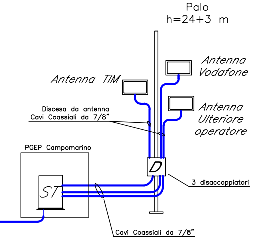
ARCHITETTURA SISTEMA ESTE


Antenna radiocopertura GSM–R
su piazzale di emergenza
Asse finestra
Cavo radiante segnale GSM–R
in finestra d'esodo
Lunghezza finestra 349 m
6+000
5+229
5+320
5+570
5+820
6+070
QDT
R.D.
ODM
S
S
BINARIO DISPARI
BINARIO DISPARI
BINARIO PARI
BINARIO PARI
Cavi Coassiale da 7/8"
5+229
5+320
5+570
5+820
6+070
250 m
250 m
250 m
Antenna omnidirezionale
per segnale GSM–P
sottopasso
6+000

NSIONE RADIOCOPERTURA GSM-P - GALLERIA CA


6+320
6+570
6+775
Lesina
D
BINARIO DISPARI
BINARIO PARI
6+320
6+570
6+775
250 m
205 m

MPOMARINO


Palo
h=24+3 m
Antenna Vodafone
Antenna TIM
Antenna Ulteriore operatore
Discesa da antenna
Cavi Coassiali da 7/8"
PGEP Campomarino
D
ST
3 disaccoppiatori
Cavi Coassiali da 7/8"

LEGENDA

🟩	Cavo F.O.	D	Disaccoppiatore RF
🟦	Cavi Coassiali da1/2" e da 7/8"	S	Splitter RF
🟥	Cavo alimentazione	R.O.	Remotizzatore ottico interno
▭	Cavo Radiante 1 5/8"	ST	Stazione di testa GSM-P
	Antenna di prosieguo campo	BTS	Stazione Radio Base GSM-R
▯	Antenna a pannello	ODM	Box Ottico
▭	Antenna a donatrice	▯	Terminazione cavo radiante
	Antenna da interno galleria	⌀	Sfasatore variabile
	Antenna omnidirezionale	⊗	Giunto di spillamento
A	Accoppiatore sbilanciato		

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA PESCARA - BARI

RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA

LOTTI 2 e 3 - RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

IMPIANTI DI RADIOPROPAGAZIONE NELLE GALLERIE

ARCHITETTURA DEGLI IMPIANTI DI RADIOPROPAGAZIONE IN GALLERIA

SCALA:

1:XXX

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI02	02	D	67	DX	RG0001	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	S. Catena	Nov. 2018	P. Ansuini	Nov. 2018	B.M.Bianchi	Nov. 2018	A. Presta Nov. 2018 ANTONIO PRESTA

File: LI02D67DXRG0001001A.dwg

n. Elab.: