PIAN

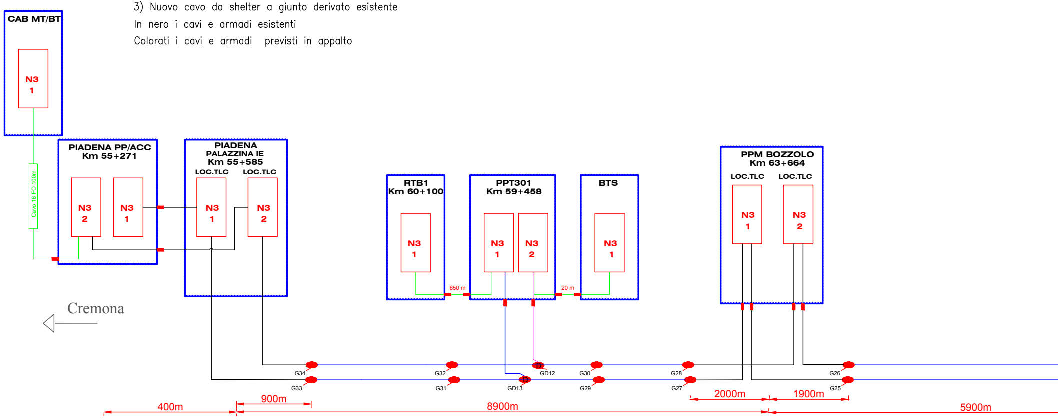
LEGENDA

Cavo 64 FO	Cavo 64 f.o. monomodali LSZH Cca 808/9800 [CEI TOL8D 64 8(8SM) T/MKH6M]
Cavo 64 FO	Cavo 64 f.o. monomodali 808/9540 [CEI TOL8D 64 8(8SM) T/EKH6E]
Cavo 16 FO	Cavo 16 f.o. 808/9700 monomodali [CEI TOL8D 16 8(2SM) T/MKH6M]
Cavo 16 FO	Cavo 16 f.o. 808/9120 multimodali [CEI TOL8D 16 8(2MM50) T/MKH6M]
Cavo 32 FO	Cavo 32 f.o. 808/9720 monomodali [CEI TOL8D 32 8(4SM) T/MKH6M]
▮	Giunto isolante
●	Giunto fibra ottica lungolinea
D	Giunto derivato fibra ottica lungolinea

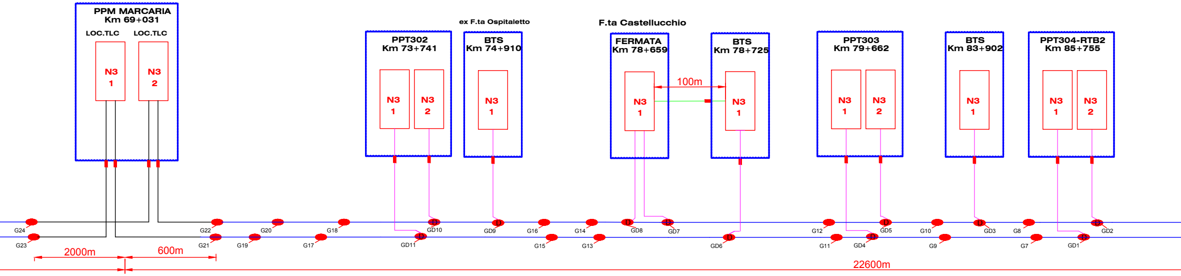
NOTE

2) Attestamento cavo esistente derivazione SSE nello shelter
3) Nuovo cavo da shelter a giunto derivato esistente

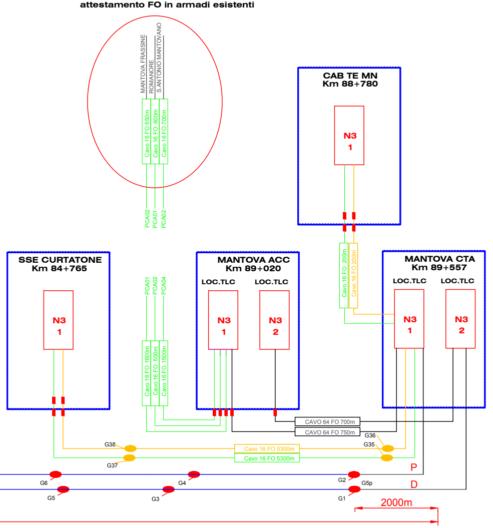
In nero i cavi e armadi esistenti
Colorati i cavi e armadi previsti in appalto

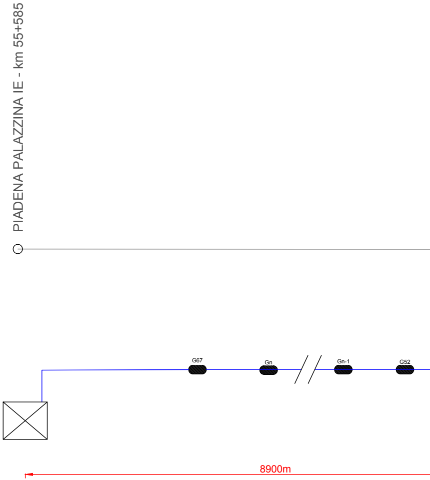

CAB MT/BT
N3 1
Cavo 16 FO 100m
PIADENA PP/ACC Km 55+271
N3 2
N3 1
PIADENA PALAZZINA IE Km 55+585
LOC.TLC
LOC.TLC
N3 1
N3 2
RTB1 Km 60+100
N3 1
650 m
PPT301 Km 59+458
N3 1
N3 2
20 m
BTS
N3 1
PPM BOZZOLO Km 63+664
LOC.TLC
LOC.TLC
N3 1
N3 2
Cremona
G34
G33
G32
G31
GD12
GD13
G30
G29
G28
G27
G26
G25
400m
900m
8900m
2000m
1900m
5900m

O SEZIONAMENTI CAVI 64 F.O.

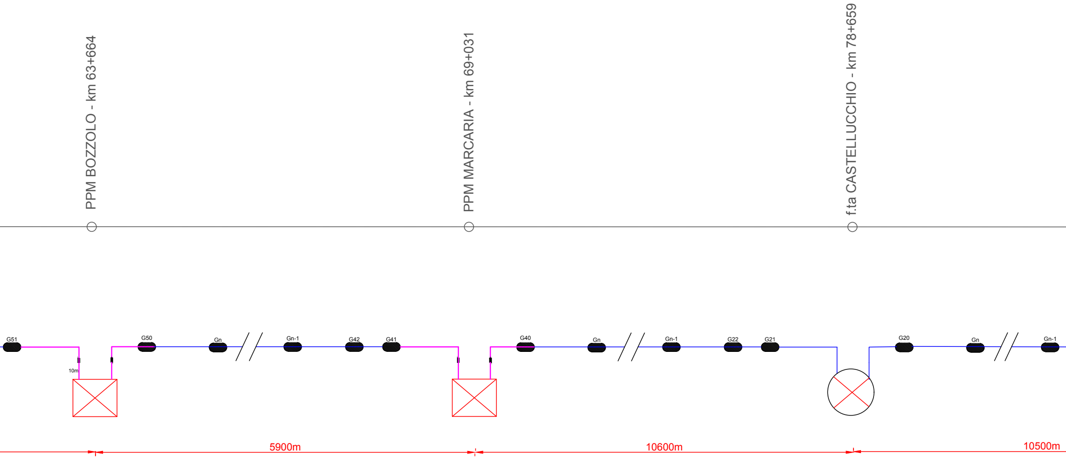

PPM MARCARIA
Km 69+031
LOC.TLC
LOC.TLC
N3 1
N3 2
PPT302
Km 73+741
N3 1
N3 2
ex F.ta Ospitaletto
BTS
Km 74+910
N3 1
F.ta Castellucchio
FERMATA
Km 78+659
N3 1
100m
BTS
Km 78+725
N3 1
PPT303
Km 79+662
N3 1
N3 2
BTS
Km 83+902
N3 1
PPT304-RTB2
Km 85+755
N3 1
N3 2
G24
G23
G22
G21
G20
G19
G18
G17
GD10
GD11
GD9
G16
G15
G14
G13
GD8
GD7
GD6
G12
G11
GD5
GD4
G10
G9
GD3
G8
G7
GD2
GD1
2000m
600m
22600m

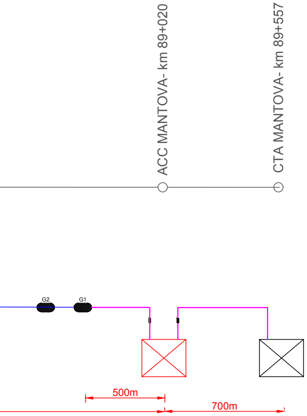
PIANO


attestamento FO in armadi esistenti
MANTOVA FRASSINE
ROMANORE
S.ANTONIO MANTOVANO
Cavo 16 FO 650m
Cavo 16 FO 600m
Cavo 16 FO 700m
PCA02
PCA01
PCA02
CAB TE MN
Km 88+780
N3
1
Cavo 16 FO 200m
Cavo 16 FO 200m
SSE CURTATONE
Km 84+765
N3
1
PCA01
PCA02
PCA04
Cavo 16 FO 1600m
Cavo 16 FO 500m
Cavo 16 FO 1500m
MANTOVA ACC
Km 89+020
LOC.TLC
LOC.TLC
N3
1
N3
2
MANTOVA CTA
Km 89+557
LOC.TLC
LOC.TLC
N3
1
N3
2
CAVO 64 FO 700m
CAVO 64 FO 750m
G36
G38
G35
Cavo 16 FO 5300m
Cavo 16 FO 5300m
G37
P
G6
G4
G2
G5p
D
G5
G3
G1
2000m


PIADENA PALAZZINA IE - km 55+585
G67
Gn
Gn-1
G52
8900m

SEZIONAMENTI CAVO 20 COPPIE Cu


PPM BOZZOLO - km 63+664
PPM MARCARIA - km 69+031
f.ta CASTELLUCCHIO - km 78+659
G51
G50
Gn
Gn-1
G42
G41
G40
Gn
Gn-1
G22
G21
G20
Gn
Gn-1
10m
5900m
10600m
10500m


ACC MANTOVA- km 89+020
CTA MANTOVA- km 89+557
G2
G1
500m
700m

LEGENDA

□	Locale TLC, PP/ACC/SPP, CTA esistente
□	PPM/PP-ACC - Posto Periferico nuovo
○	Fermata di linea esistente
—	Fornitura in opera di Cavo principale 20 coppie Cu FS 808/1000
—	Fornitura in opera di Cavo principale 20 coppie Cu LSZH cat FS 808/1860
⧄	Terminazione parziale del cavo in ATPS
⊠	Terminazione totale del cavo in ATPS
▨	GIUNTO DI LINEA SU CAVO RAME
■	GIUNTO ISOLANTE

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J84H17000930009

U.O. TECNOLOGIE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO CODOGNO - CREMONA - MANTOVA TRATTA PIADENA-MANTOVA

ELABORATI CAVI
Piano posa cavi fibra ottica e rame

SCALA:
1:

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM25	03	D	58	DX	CV0000	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	S. Bonato	02-2020	S. Bonato	02-2020	M. Berlingieri	02-2020	M.Gambaro 05-2020
B	REVISIONE INTERNA	S. Bonato Stefano Bonato	05-2020	S. Bonato Stefano Bonato	05-2020	M. Berlingieri	05-2020	GAMBARO MARIO n. 9052A

File: NM2503D58DXCV0000001B.dwg
n. Elab.: X