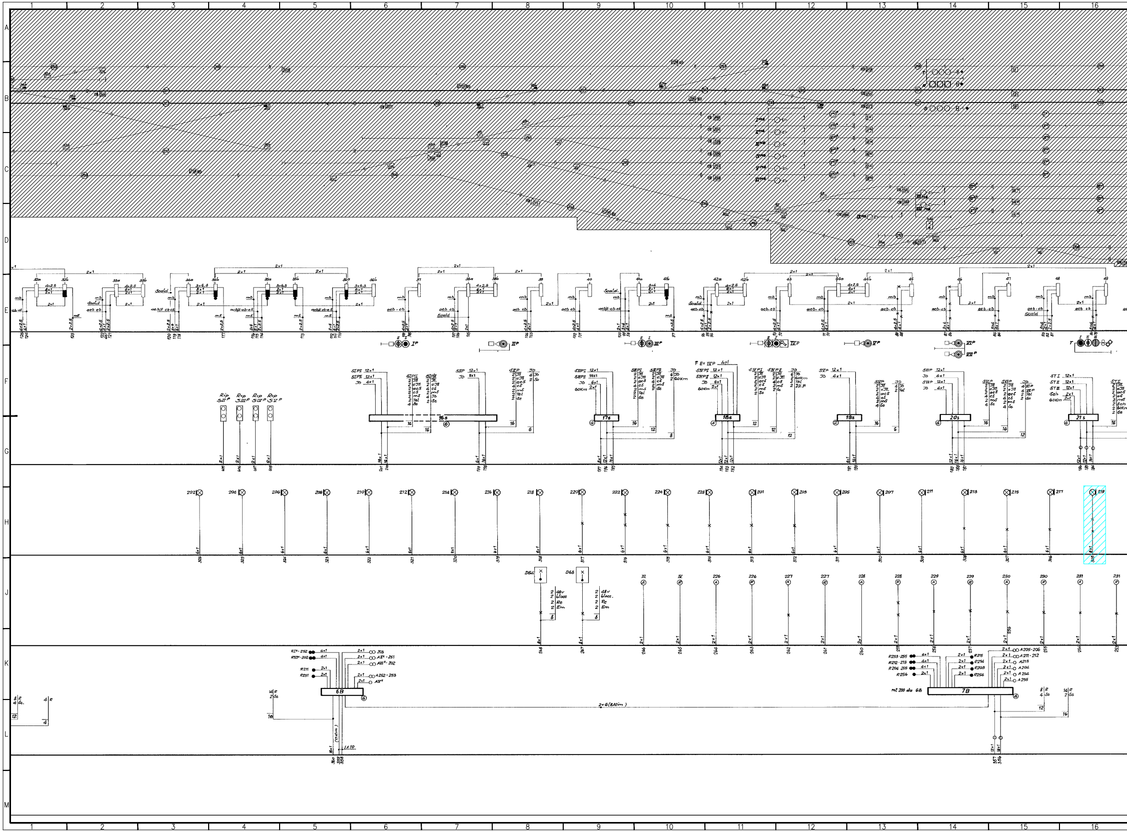
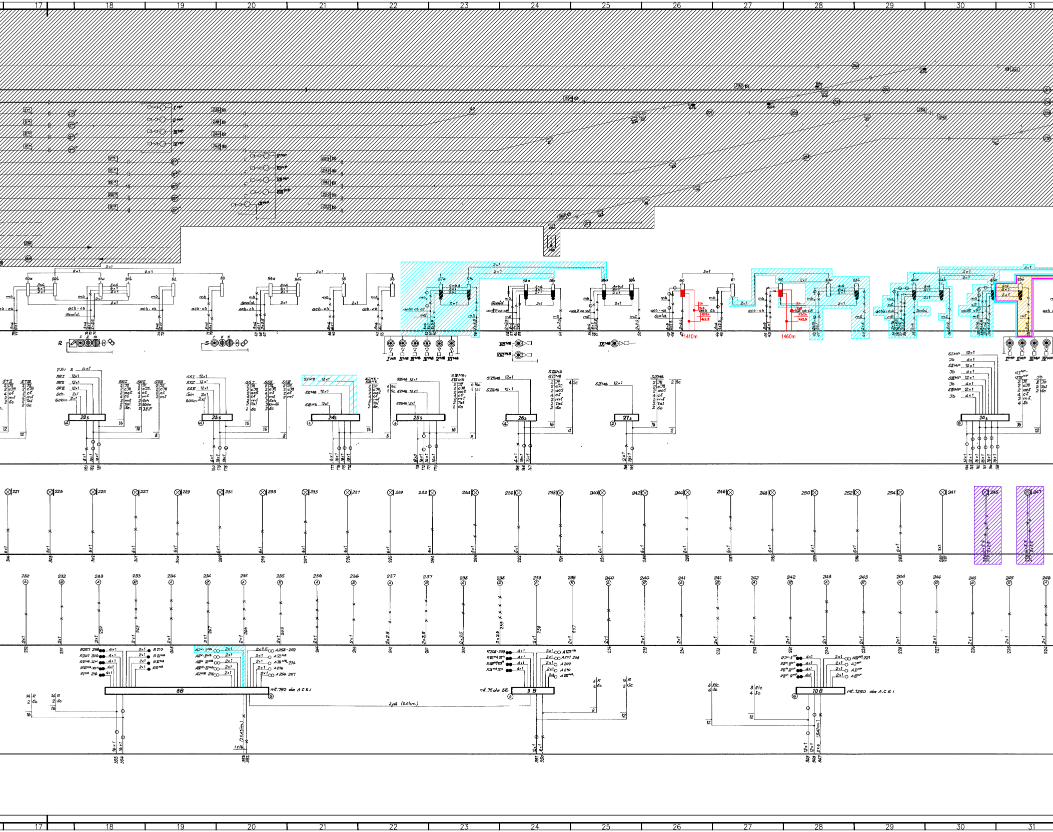
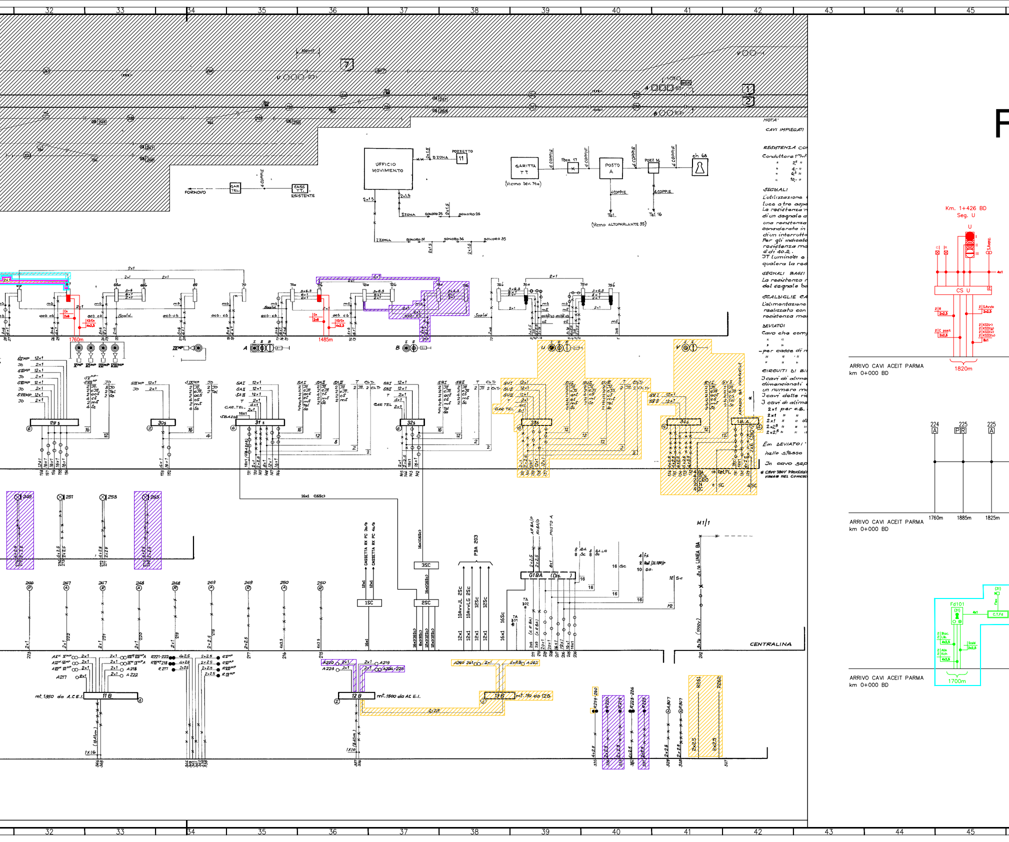

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
L
M
16s
17s
18s
19s
20s
21s
6B
7B
D54
D68
2×6(8Alim.)
mt 200 da 6B
Rip SII P
Rip SIII P
Rip SIV P
Rip SV P
202
204
206
208
210
212
214
216
218
220
222
224
228
201
203
205
207
211
213
215
217
219
226
227
228
229
230
231
48v
blocc.
Rc
Em
R211
R251
A252 - 253
R215
R214
R203
R254
A205 - 206
A211 - 212
A213
A206
A254
A255

CI RISERVIAMO A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA' DI QUESTO DOCUMENTO COL DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

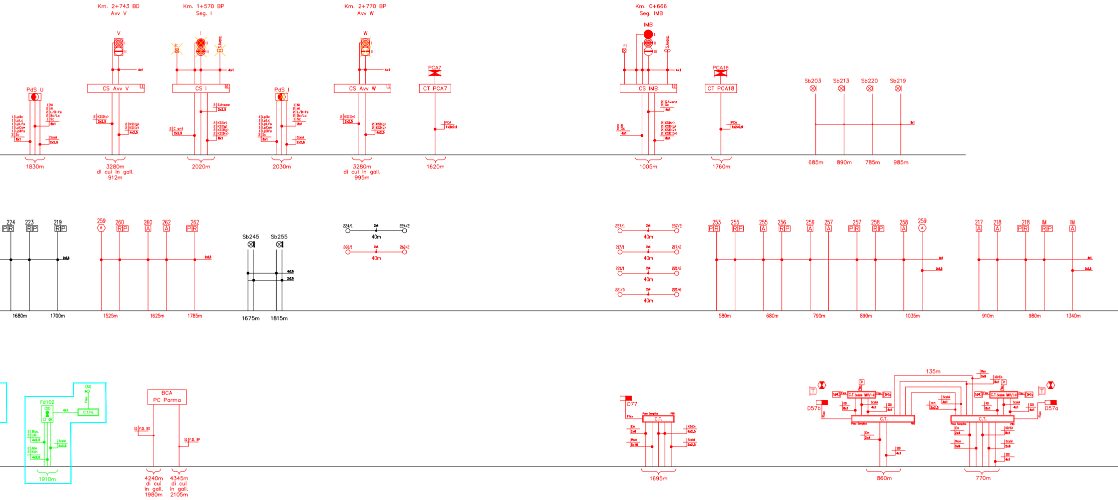


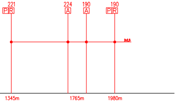
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
22s
23s
24s
25s
26s
27s
28s
1410m
1460m
8B
mt.750 da A.C.E.I
2x4 (6A/m.)
mt.75 da 8B
9 B
10 B
mt.1250 da A.C.E.I

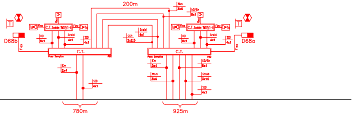

32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
F
UFFICIO MOVIMENTO
POZZETTO
11
GARITTA TT
(Vicino Dev. 74a)
POSTO A
Tel.
Tel 16
(Vicino ALTOPARLANTE 35)
ch 68
FORNOVO
CASS. TT. ESISTENTE
1760m
1485m
29 s
30s
31 s
32s
33s
34s
B.A.
ARMADIO BA VICOFERTILE
CAR. TEL.
3SC
2SC
1SC
P.BA 203
G1BA (Dis.)
M1/1
LINEA BA
CENTRALINA
11 B
mt.1350 da A.C.E.I.
12 B
mt.1500 da AC E.I.
13 B
mt.150 da 12B
16x1 (16Sc)
CASSETTA RX PC 3a/b
CASSETTA RX PC 4a/b
POSTO A
NOTA:
CAVI IMPIEGATI
RESISTENZA CO
Conduttore 1mm²
" 2,5 "
" 4,- "
" 6,0 "
" 10,- "
SEGNALI
L'utilizzazione
luce a tre aspe
La resistenza
di un segnale a
una resistenza
considerata in
di un interrutto
Per gli indicato
resistenza ma
è di 40 Ω.
JT luminosi e
qualora la res
SEGNALI BASSI
La resistenza
del segnale ba
SCALDIGLIE CA
L'alimentazione
realizzata con
resistenza ma
DEVIATOI
Cavo che com
per casse di m
CIRCUITI DI BI
J cavi di alime
dimensionati
un numero ma
J cavi delle ri
J cavi di alime
2x1 per c.B.
Em DEVIATOI
nello stesso
Jn cavo sep
* CAVO 380V PROVENIE
VIAGGIA NEL CUNICOL
Km. 1+426 BD
Seg. U
CS U
1820m
ARRIVO CAVI ACEIT PARMA
km 0+000 BD
224
225
1760m
1885m
1825m
Fd101
1700m

FASE 1-3

FASE 4


Km. 2+743 BD
Avv V
Km. 1+570 BP
Seg. I
Km. 2+770 BP
Avv W
Km. 0+666
Seg. IMB
V
I
W
IMB
PdS U
CS Avv V
CS I
PdS I
CS Avv W
PCA7
CT PCA7
CS IMB
PCA18
CT PCA18
Sb203
Sb213
Sb220
Sb219
4x1
8x1
2x2,5
4x2,5
1x2x0,8
1830m
3280m
di cui in gall.
912m
2020m
2030m
3280m
di cui in gall.
995m
1620m
1005m
1760m
685m
890m
785m
985m
224
223
219
PR
RP
259
260
260
262
262
A
Sb245
Sb255
224/1
224/2
260/1
260/2
40m
257/1
257/2
217/1
217/2
221/1
221/2
221/5
221/6
253
255
255
256
256
257
257
258
258
259
217
218
218
IM
IM
1680m
1700m
1525m
1625m
1785m
1675m
1815m
580m
680m
790m
890m
1035m
910m
980m
1340m
Fd102
C.T.Fd
1910m
BCA
PC Parma
F.D. BD
F.D. BP
4240m
di cui
in gall.
1980m
4345m
di cui
in gall.
2105m
D77
Flex
C.T.
1695m
135m
D57b
D57a
C.T.
C.T. Scaldie
860m
770m


221
PR
224
A
190
A
190
PR
2x2,5
1345m
1765m
1980m


T
D68b
Flex
Td
C.T.Scalale TM07/1-II
Ts
KD
8x1
Scald
4x1
SID
4x1
C.T.
Posa Semplice
PBD
En
2x4
SID
4x1
780m
200m
ccn
2x2,5
Scald
4x1
Man
3x6
KD/En
8x1
C.T.
Posa Semplice
PBD
En
2x4
Man
3x6
KD/En
8x1
Scald
3x10
SID
4x1
925m
KD
8x1
Scald
4x1
SID
4x1
T
D68a
Flex

LEGENDA

▨	NUOVO DI FASE 1
🟥	NUOVO DI FASE 3 - 4
🟪	RIMOSSO IN FASE 1
🟨	RIMOSSO IN FASE 3
🟦	RIMOSSO IN FASE 4
🟩	PROVVISORIO FASE 1
🟪	PROVVISORIO FASE 3
×	NUOVO DI FASE 3 ATTIVO IN FASE 4

Note:
1. Sono stati considerati 15m dalla cassetta del segnale alle cuffie dei segnali ;
2. I cavi dovranno essere conformi al Regolamento UE 305/2011 con classificazione di reazione al fuoco Cca, s1a, d1, a1 per i cavi introdotti nei locali e presenti sul piazzale;
3. I cavi dovranno essere conformi al Regolamento UE 305/2011 con classificazione di reazione al fuoco B2ca, s1a, a1 per i cavi posati in galleria;
4. I cavi dovranno essere rispondenti alla specifica RFI DTCDNSSSTB SF IS 06 409 C ;

Nota : La rappresentazione grafica degli enti nel tratteggio nero è superata. Per le modifiche al Piano Schematico si consultino gli opportuni elaborati.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP J81H02000000001

U.O. IMPIANTI DI SEGNALAMENTO

PROGETTO DEFINITIVO

COMPLETAMENTO RADDOPPIO LINEA PARMA - LA SPEZIA (PONTREMOLESE)

TRATTA PARMA - VICOFERTILE

IMPIANTI DI SEGNALAMENTO IS/SCMT
ACEIT Parma
Piano Cavi IS Integrativo

SCALA:
N/A

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IP00	02	D	67	PX	AC01A2	008	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	2CM	Marzo 2022	S.Artioli	Marzo 2022	G.Fadda	Marzo 2022	M.Gambaro Ottobre 2022 GAMBARO MARIO
B	Aggiornamento post verifica tecnica RFI	E.Amato E. Amato	Ottobre 2022	S.Artioli Artioli S	Ottobre 2022	G.Fadda	Ottobre 2022	

File: IP0002D67PXAC01A2008B.dwg
n. Elab.: ----