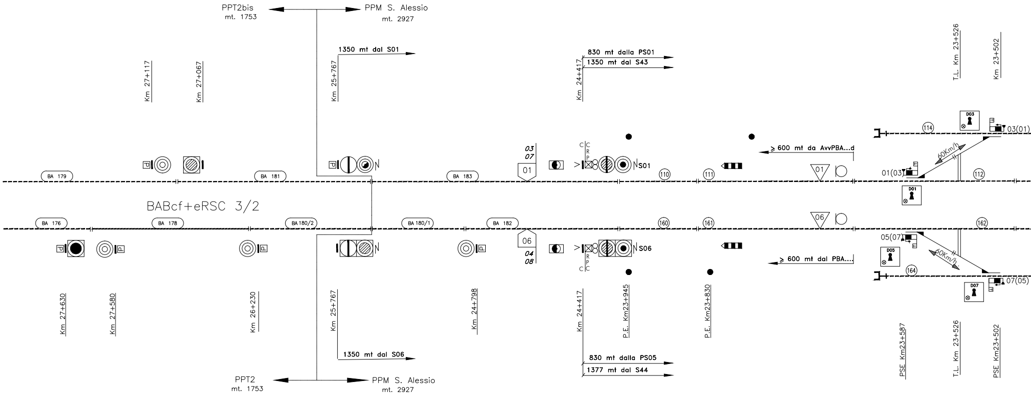
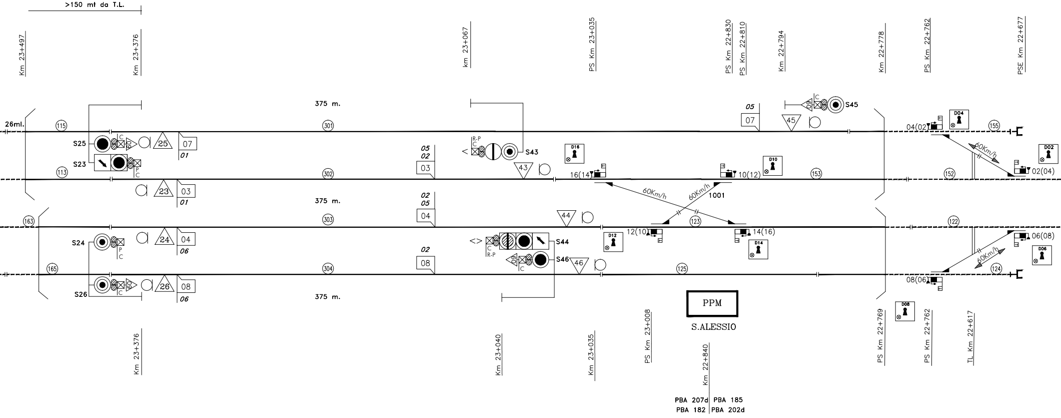

PPT2bis
mt. 1753
PPM S. Alessio
mt. 2927
1350 mt dal S01
830 mt dalla PS01
1350 mt dal S43
Km 27+117
Km 27+067
Km 25+767
Km 24+417
T.L. Km 23+526
Km 23+502
D03
03(01)
114
60Km/h
> 600 mt da AvvPBA...d
03
07
01
S01
110
111
01
01(03)
112
D01
BA 179
BA 181
BA 183
BABcf+eRSC 3/2
BA 176
BA 178
BA 180/2
BA 180/1
BA 182
160
161
06
162
05(07)
06
04
08
S06
> 600 mt dal PBA...
D05
60Km/h
164
07(05)
D07
C C
R
P
N
Km 27+630
Km 27+580
Km 26+230
Km 25+767
Km 24+798
Km 24+417
P.E. Km23+945
P.E. Km23+830
PSE Km23+587
T.L. Km 23+526
PSE Km23+502
1350 mt dal S06
830 mt dalla PS05
1377 mt dal S44
PPT2
mt. 1753
PPM S. Alessio
mt. 2927

Segn.	Aspetti	occ. 1° A c.d.b.
AvvS06	G – V – Gx/Vx	180/1
AvvS01	R – G – V – Gx/Vx	183
S01	R – G – V – R/G – Gx/Vx	110
S06	R – G – V – R/G – Gx/Vx	160
S23	R – V	113
S25	R – V	115
S24	R – G – V	163
S26	R – G – V	165
S45	R – G – V	155
S43	R – G – V – R/V	153
S44	R – V – R/G – R/V	123
S46	R – V	125
S02	R – G – V – R/G – R/V	120
S05	R – G – V – R/G – R/V	150
AvvS02	R – G – V – G/V – Gx/Vx	184
AvvS05	G – V – G/V – Gx/Vx	187/1

REGIME DI DISTANZIAMENTO
BAcf +eRSC 3/2

Liberi Transiti ammessi	
01–43–05	05–24–06
01–43–02	05–23–01
06–44–05	02–24–06
06–44–02	02–23–01

STATI OPERATIVI
Presenziato a distanza
Presenziato a distanza con TP



>150 mt da T.L.
Km 23+497
Km 23+376
km 23+067
PS Km 23+035
PS Km 22+830
PS Km 22+810
Km 22+794
Km 22+778
PS Km 22+762
PSE Km 22+677
375 m.
375 m.
375 m.
26ml.
115
113
163
165
301
302
303
304
153
152
155
122
123
124
125
S25
S23
S24
S26
S43
S44
S45
S46
25
23
24
26
43
44
45
46
07
03
04
08
01
01
06
06
05
02
02
05
02
05
60
R-P
C
P
1001
60Km/h
60Km/h
60Km/h
60Km/h
16(14)
10(12)
12(10)
14(16)
04(02)
02(04)
06(08)
08(06)
D02
D04
D06
D08
D10
D12
D14
D16
PPM
S.ALESSIO
Km 23+376
Km 23+040
Km 23+035
PS Km 23+008
Km 22+840
PS Km 22+769
PS Km 22+762
TL Km 22+617
PBA 207d
PBA 185
PBA 182
PBA 202d

CHIAVI DI RALLENTAMENTO DI STAZIONE

Rl USB 01	Rl USB 02	Rl USB 05	Rl USB 06	Rl USB 01	Rl USB 02	Rl USB 05	Rl USB 06

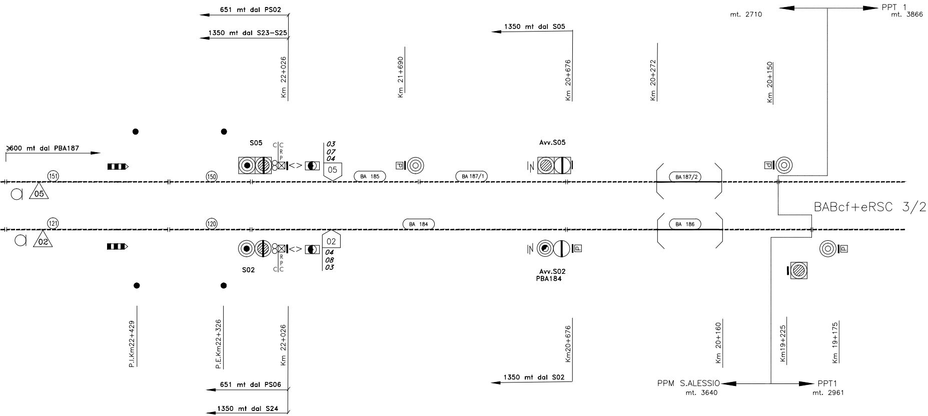
CHIAVI DI RALLENTAMENTO DI LINEA

Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx
Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB xxx
Rl USB xxx	Rl USB xxx	Rl USB Avv05/xxx	Rl USB Avv02/xxx	Rl USB Avv06/xxx	Rl USB Avv01/xxx		

LEGENDA

———— Impianti nuovi all'aperto

-------- Impianti nuovi in Galleria


651 mt dal PS02
1350 mt dal S23–S25
1350 mt dal S05
mt. 2710
PPT 1
mt. 3866
Km 22+026
Km 21+690
Km 20+676
Km 20+272
Km 20+150
≥600 mt dal PBA187
S05
C C R P
03
07
04
05
BA 185
BA 187/1
Avv.S05
BA 187/2
(151)
(150)
05
BABcf+eRSC 3/2
(121)
(120)
02
BA 184
BA 186
02
04
08
03
S02
C C R P
Avv.S02
PBA184
P.I.Km22+429
P.E.Km22+326
Km 22+026
Km20+676
Km 20+160
Km19+225
Km 19+175
651 mt dal PS06
1350 mt dal S24
1350 mt dal S02
PPM S.ALESSIO
mt. 3640
PPT1
mt. 2961

LUNGHEZZA UTILE BINARI (Capacità)
(distanza tra segnale di partenza e taglio opposto CdB)

PERCORSO TRENI	BINARI			
	I [m]	II [m]	III [m]	IV [m]
PARI	602	329	356	602
DISPARI	696	450	480	450

SCHEMA ZONE TE

S. ALESSIO

PPM

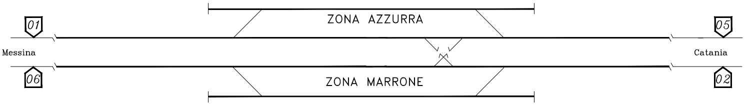
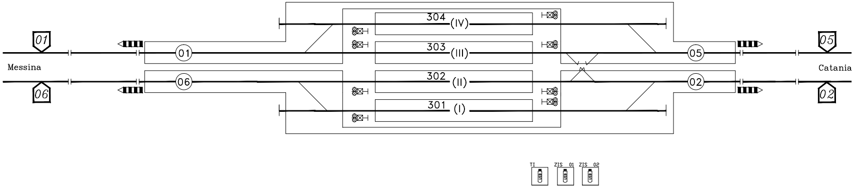
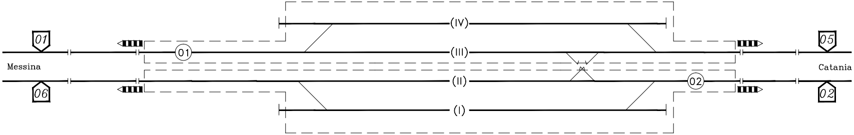

ZONA AZZURRA
01
05
Messina
Catania
06
02
ZONA MARRONE

Tabella corrispondenza chiavi per zona TE disalimentata	
ZONA TE DISALIMENTATA	CHIAVE DA ESTRARRE
AZZURRA	01 – 303 – 304 – 05
MARRONE	06 – 302 – 301 – 02

SCHEMA ZONE iS ESCLUDIBILI ALLA CIRCOLAZIONE


304
(IV)
303
(III)
302
(II)
301
(I)
01
05
06
02
Messina
Catania
TI
ZIS 01
ZIS 02

SCHEMA ZONE DI MANOVRA


(IV)
(III)
(II)
(I)
01
02
05
06
Messina
Catania

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 SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2 ; Taormina (e) - Giampilieri (e)

STAZIONE DI S. ALESSIO
PIANO SCHEMATICO IS

SCALA:

X:XXX

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	02	D	67	PX	IS0303	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	C.Lodato	Ott.2017	M.Di Salvo	Ott.2017	P.Carlesimo	Ott.2017	A.Presta Ott.2017
B	Consegna CS LLPP	C.Lodato Lodato	Gen.2018	M.Di Salvo	Gen.2018	P.Carlesimo	Gen.2018	A.Presta Gen.2018 ORDINE INGEGNERI COSENZA Ingegnere ANTONIO PRESTA Sezione: A n. 1959

File: RS2S02D67PXIS0303001B.dwg

n. Elab.:2424