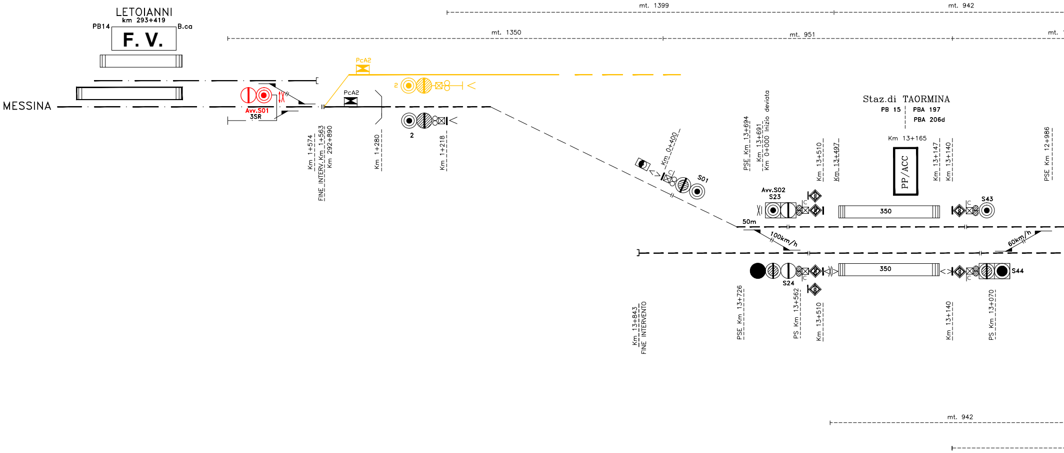
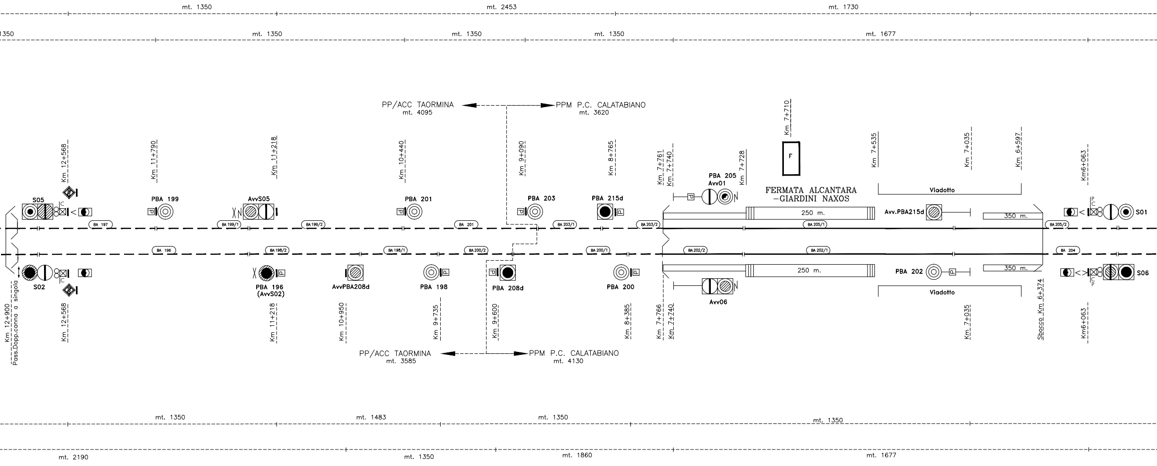
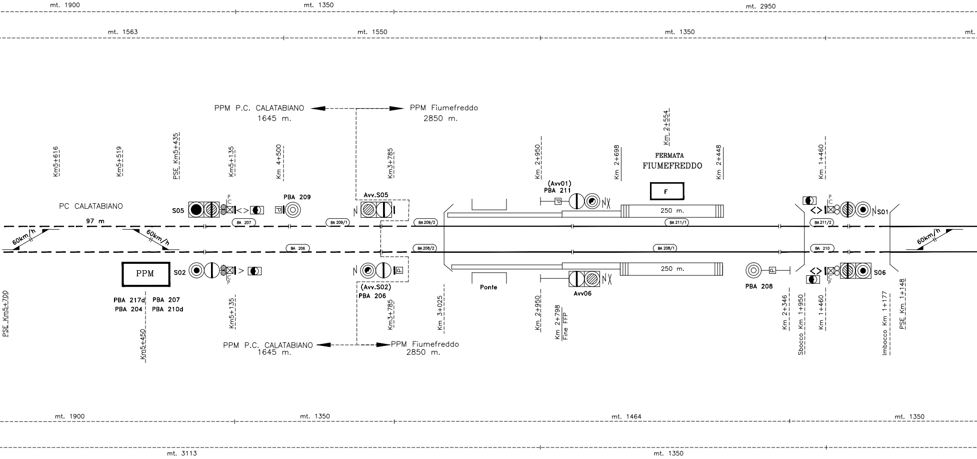
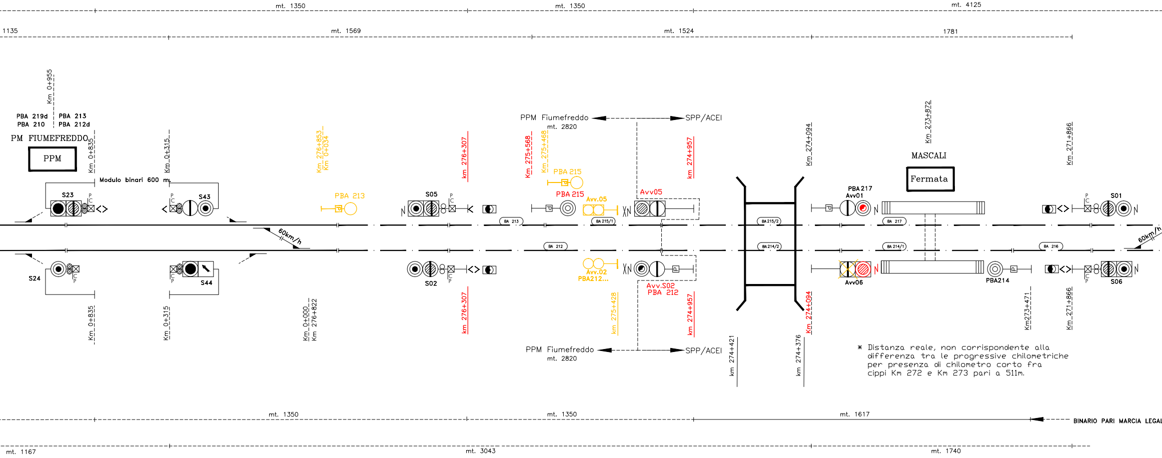
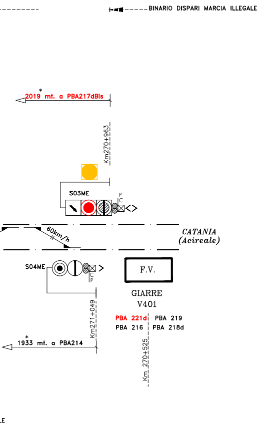

mt. 1399
mt. 942
mt. 1350
mt. 951
mt. 1
LETOIANNI
km 293+419
PB14
B.ca
F. V.
MESSINA
Avv.S01
3SR
PcA2
PcA2
2
2
Km 1+574
FINE INTERV. Km 1+563
Km 292+890
Km 1+280
Km 1+218
Km 0+400
S01
PSE Km 13+694
Km 13+691
Km 0+000 Inizio deviata
Staz.di TAORMINA
PB 15
PBA 197
PBA 206d
Km 13+165
PP/ACC
Km 13+510
Km 13+497
Km 13+147
Km 13+140
PSE Km 12+986
Avv.S02
S23
S43
350
50m
100km/h
60km/h
350
S24
S44
Km 13+843
FINE INTERVENTO
PSE Km 13+726
PS Km 13+562
Km 13+510
Km 13+140
PS Km 13+070
mt. 942


mt. 1350
mt. 2453
mt. 1730
1350
mt. 1350
mt. 1350
mt. 1350
mt. 1677
PP/ACC TAORMINA
mt. 4095
PPM P.C. CALATABIANO
mt. 3620
Km 7+710
F
FERMATA ALCANTARA
–GIARDINI NAXOS
Km 12+568
Km 11+790
Km 11+218
Km 10+440
Km 9+090
Km 8+765
Km 7+761
Km 7+740
Km 7+728
Km 7+535
Km 7+035
Km 6+597
Km6+063
S05
C
PBA 199
AvvS05
N
PBA 201
PBA 203
PBA 215d
P
PBA 205
Avv01
N
Viadotto
250 m.
Avv.PBA215d
350 m.
P
C
S01
BA 197
BA 199/1
BA 199/2
BA 201
BA 203/1
BA 203/2
BA 205/1
BA 205/2
BA 196
BA 198/2
BA 198/1
BA 200/2
BA 200/1
BA 202/2
BA 202/1
BA 204
S02
C
PBA 196
(AvvS02)
AvvPBA208d
PBA 198
PBA 208d
PBA 200
250 m.
Avv06
N
PBA 202
Viadotto
350 m.
C
P
S06
Km 12+900
Pass.Dopp.canna a singola
Km 12+568
Km 11+218
Km 10+950
Km 9+735
Km 9+600
Km 8+385
Km 7+766
Km 7+740
Km 7+035
Sbocco Km 6+374
Km6+063
PP/ACC TAORMINA
mt. 3585
PPM P.C. CALATABIANO
mt. 4130
mt. 1350
mt. 1483
mt. 1350
mt. 1350
mt. 2190
mt. 1350
mt. 1860
mt. 1677


mt. 1900
mt. 1350
mt. 2950
mt. 1563
mt. 1550
mt. 1350
mt.
PPM P.C. CALATABIANO 1645 m.
PPM Fiumefreddo 2850 m.
Km5+616
Km5+519
PSE Km5+435
Km5+135
Km 4+500
Km3+785
Km 2+950
Km 2+698
Km 2+554
FERMATA FIUMEFREDDO
Km 2+448
Km 1+460
PC CALATABIANO
97 m
60km/h
60km/h
S05
P C
PBA 209
Avv.S05
BA 207
BA 209/1
BA 209/2
(Avv01) PBA 211
F
250 m.
BA 211/1
BA 211/2
S01
P C
60km/h
BA 206
BA 208/2
BA 208/1
BA 210
PPM
S02
C P
(Avv.S02) PBA 206
Ponte
250 m.
Avv06
PBA 208
S06
C P
PBA 217d
PBA 204
PBA 207
PBA 210d
PSE Km5+700
Km5+450
Km5+135
Km3+785
Km 3+025
Km 2+950
Km 2+798 Fine FFP
Km 2+346
Sbocco Km 1+950
Km 1+460
Imbocco Km 1+177
PSE Km 1+148
PPM P.C. CALATABIANO 1645 m.
PPM Fiumefreddo 2850 m.
mt. 1900
mt. 1350
mt. 1464
mt. 1350
mt. 3113
mt. 1350


mt. 1350
mt. 1350
mt. 4125
1135
mt. 1569
mt. 1524
1781
Km 0+955
PBA 219d
PBA 210
PBA 213
PBA 212d
PM FIUMEFREDDO
PPM
Km 0+835
Km 0+315
Modulo binari 600 m
S23
S43
S24
S44
60km/h
Km 276+853
Km 0+034
PBA 213
S05
S02
km 276+307
Km 275+568
Km 275+468
PPM Fiumefreddo
mt. 2820
SPP/ACEI
PBA 215
PBA 215
Avv.05
Avv05
BA 213
BA 212
BA 215/1
Avv.02
PBA212...
Avv.S02
PBA 212
km 274+957
km 275+428
Km 0+000
Km 276+822
BA 215/2
BA 214/2
Km 274+094
km 274+421
km 274+376
Km 273+872
MASCALI
Fermata
PBA 217
Avv01
Avv06
BA 217
BA 214/1
BA 216
PBA214
Km 271+866
Km273+471
S01
S06
60km/h
mt. 1350
mt. 1350
mt. 1617
BINARIO PARI MARCIA LEGAL
mt. 1167
mt. 3043
mt. 1740

∗ Distanza reale, non corrispondente alla differenza tra le progressive chilometriche per presenza di chilometro corto fra cippi Km 272 e Km 273 pari a 511m.


BINARIO DISPARI MARCIA ILLEGALE
2019* mt. a PBA217dBis
Km270+963
S03ME
P
C
60km/h
CATANIA
(Acireale)
S04ME
C
P
F.V.
GIARRE
V401
PBA 221d
PBA 219
PBA 216
PBA 218d
Km271+049
1933* mt. a PBA214
Km 270+525
LE

LEGENDA

——	Enti nuovi
——	Enti rimossi
——	Impianti nuovi all'aperto
— —	Impianti nuovi in Galleria
— · —	Impianto esistente

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

UO TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

Lotto 1: Fiumefreddo (i) -Taormina(i)/Letojanni

PROFILO DI LINEA BA FIUMEFREDDO -TAORMINA /LETOJANNI

SCALA : 1:XXXX

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	01	D	67	DX	IS0601	001	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	C.Lodato	Ott.2017	M.Dil Salvo	Ott.2017	P. Carlesimo	Ott.2017	A.Presta Gen.2018 ORDINE INGEGNERI COSENZA Ingegnere ANTONIO PRESTA Sezione: A n. 1959
B	Consegna al CSLLPP	C.Lodato Lodato	Gen.2018	M.Dil Salvo	Gen.2018	P. Carlesimo	Gen.2018	

File: RS2S01D67DXIS0601001B.dwg

n. Elab.:2419