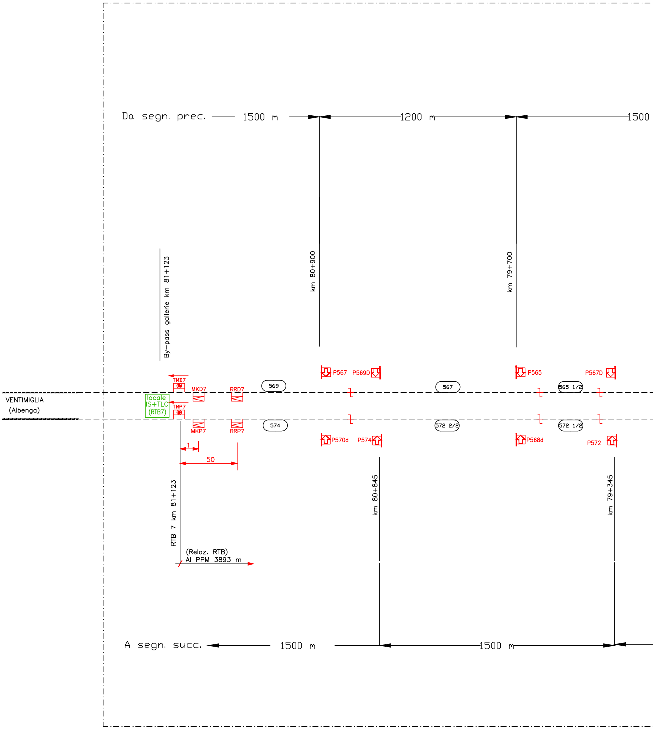
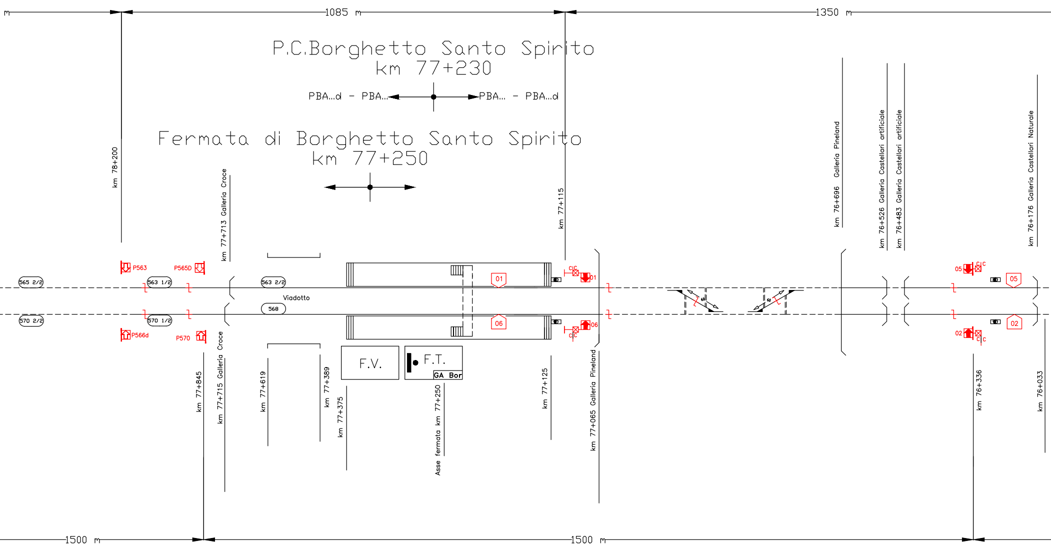
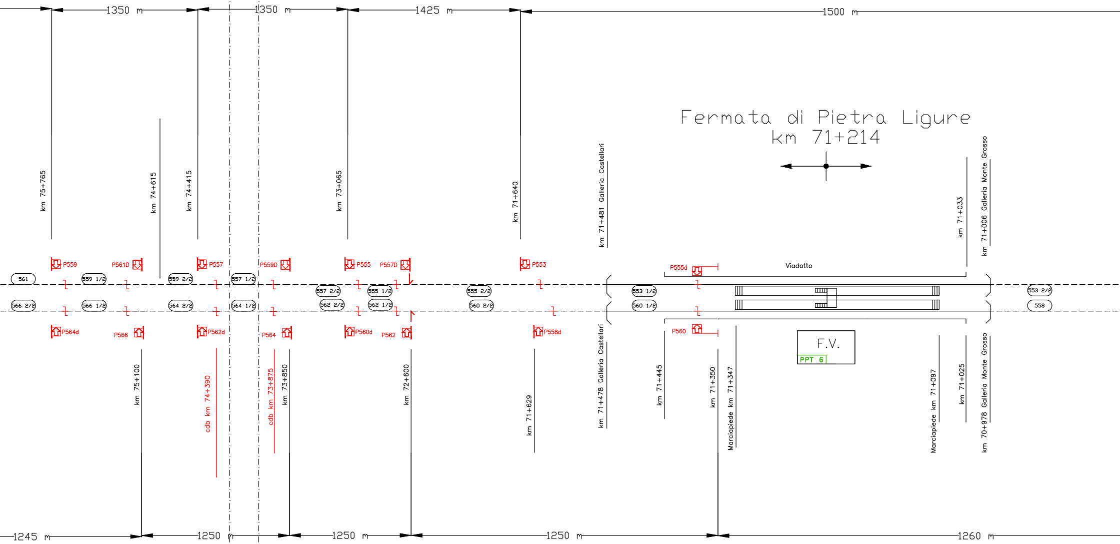
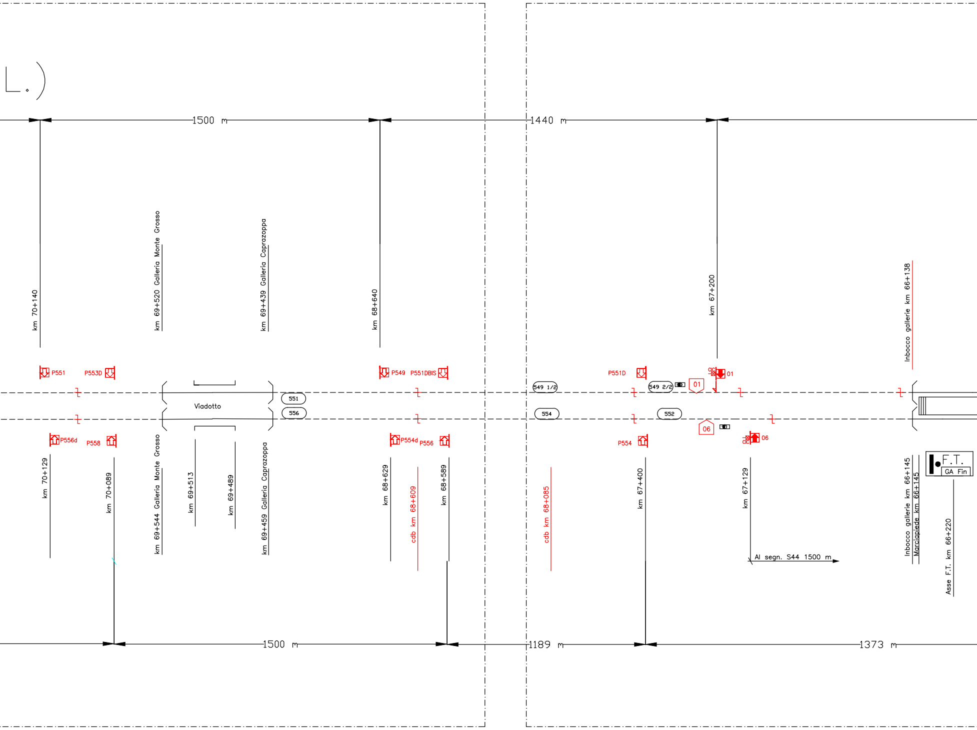

Da segn. prec.
1500 m
1200 m
1500
By-pass gallerie km 81+123
km 80+900
km 79+700
P567
P569D
P565
P567D
TMD7
MKD7
RRD7
569
567
565 1/2
VENTIMIGLIA
(Albenga)
locale
IS+TLC
(RTB7)
TMP7
MKP7
RRP7
574
572 2/2
572 1/2
P570d
P574
P568d
P572
1
50
RTB 7 km 81+123
km 80+845
km 79+345
(Relaz. RTB)
Al PPM 3893 m
A segn. succ.
1500 m
1500 m

Giurisdizione PPM BORGHETTO S.S.


m
1085 m
1350 m
P.C.Borghetto Santo Spirito
km 77+230
PBA...d - PBA...
PBA... - PBA...d
Fermata di Borghetto Santo Spirito
km 77+250
km 78+200
km 77+713 Galleria Croce
km 77+115
km 76+696 Galleria Pineland
km 76+526 Galleria Castellari artificiale
km 76+483 Galleria Castellari artificiale
km 76+176 Galleria Castellari Naturale
P563
P565D
565 2/2
563 1/2
563 2/2
Viadotto
568
570 2/2
570 1/2
P566d
P570
01
06
C|C
01
06
C|C
60
60
05
C|C
05
02
02
C|C
F.V.
F.T.
GA Bor
km 77+845
km 77+715 Galleria Croce
km 77+619
km 77+389
km 77+375
Asse fermata km 77+250
km 77+125
km 77+065 Galleria Pineland
km 76+336
km 76+033
1500 m
1500 m

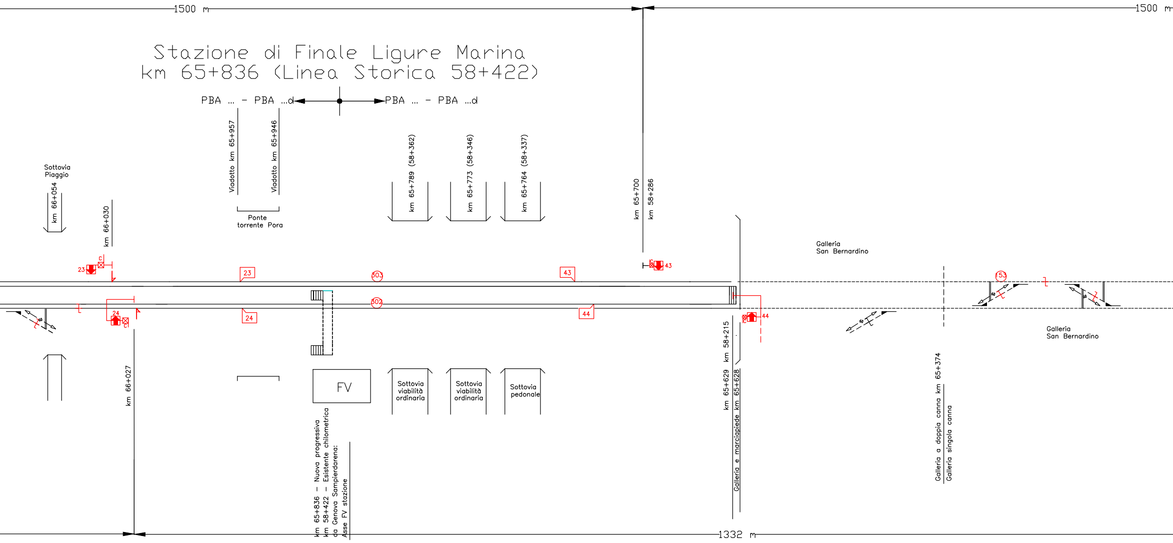
Giurisdizione PPT6 (PIETRA

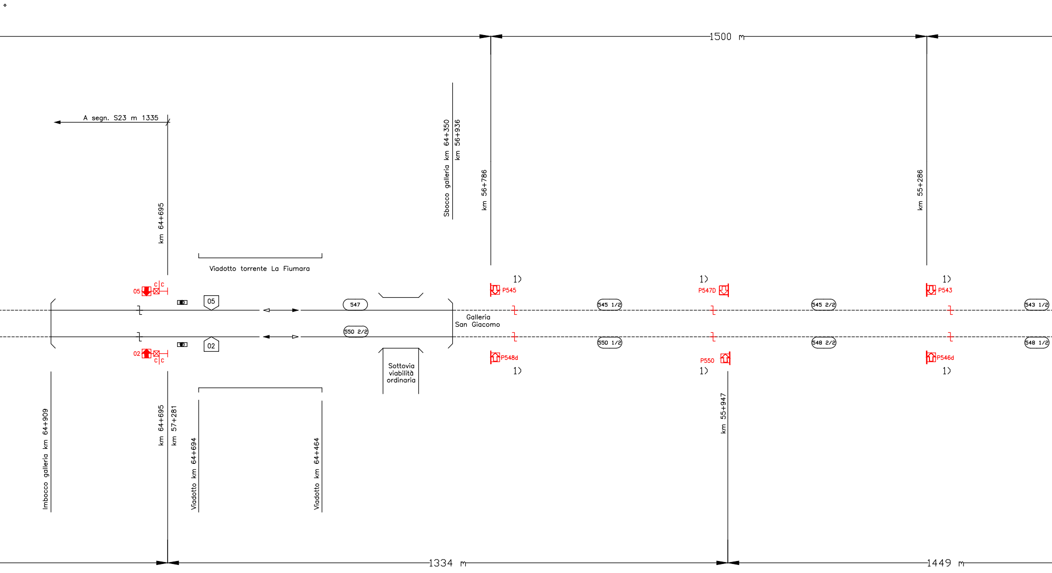

1350 m
1350 m
1425 m
1500 m
Fermata di Pietra Ligure
km 71+214
km 75+765
km 74+615
km 74+415
km 73+065
km 71+640
km 71+481 Galleria Castellari
km 71+033
km 71+006 Galleria Monte Grosso
P559
P561D
P557
P559D
P555
P557D
P553
P555d
Viadotto
561
559 1/2
559 2/2
557 1/2
557 2/2
555 1/2
555 2/2
553 1/2
553 2/2
566 2/2
566 1/2
564 2/2
564 1/2
562 2/2
562 1/2
560 2/2
560 1/2
558
P564d
P566
P562d
P564
P560d
P562
P558d
P560
F.V.
PPT 6
km 75+100
cdb km 74+390
cdb km 73+875
km 73+850
km 72+600
km 71+629
km 71+478 Galleria Castellari
km 71+445
km 71+350
Marciapiede km 71+347
Marciapiede km 71+097
km 71+025
km 70+978 Galleria Monte Grosso
1245 m
1250 m
1250 m
1250 m
1260 m



L.)
1500 m
1440 m
km 70+140
km 69+520 Galleria Monte Grosso
km 69+439 Galleria Caprazoppa
km 68+640
km 67+200
Inbocco gallerie km 66+138
P551
P553D
P549
P551DBIS
P551D
CC
01
549 1/2
549 2/2
01
551
556
Viadotto
554
552
06
P556d
P558
P554d
P556
P554
CC
06
F.T.
GA Fin
km 70+129
km 70+089
km 69+544 Galleria Monte Grosso
km 69+513
km 69+489
km 69+459 Galleria Caprazoppa
km 68+629
cdb km 68+609
km 68+589
cdb km 68+085
km 67+400
km 67+129
Al segn. S44 1500 m
Inbocco gallerie km 66+145
Marciapiede km 66+145
Asse F.T. km 66+220
1500 m
1189 m
1373 m

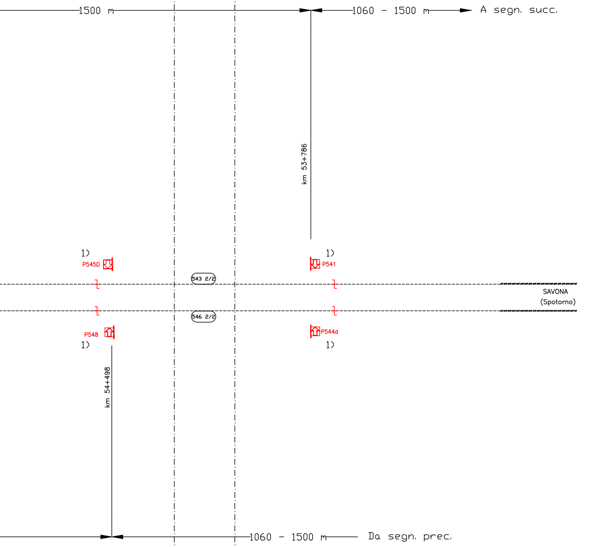
Giurisdizione PPM FINALE L.M


1500 m
1500 m
Stazione di Finale Ligure Marina
km 65+836 (Linea Storica 58+422)
PBA ... - PBA ...d
PBA ... - PBA ...d
Viadotto km 65+957
Viadotto km 65+946
Ponte torrente Pora
km 65+789 (58+362)
km 65+773 (58+346)
km 65+764 (58+337)
km 65+700
km 58+286
Sottovia Piaggio
km 66+054
km 66+030
Galleria San Bernardino
23
c
24
c
23
24
303
302
43
43
44
44
153
60
60
60
60
FV
Sottovia viabilità ordinaria
Sottovia viabilità ordinaria
Sottovia pedonale
km 66+027
km 65+836 - Nuova progressiva
km 58+422 - Esistente chilometrica
da Genova Sampierdarena:
Asse FV stazione
km 58+215
km 65+629
Galleria e marciapiede km 65+628
Galleria a doppia canna km 65+374
Galleria singola canna
Galleria San Bernardino
1332 m


1500 m
A segn. S23 m 1335
km 64+695
Sbocco galleria km 64+350
km 56+936
km 56+786
km 55+286
Viadotto torrente La Fiumara
1)
1)
1)
05
c|c
05
P545
P547D
P543
547
545 1/2
545 2/2
543 1/2
Galleria
San Giacomo
550 2/2
550 1/2
548 2/2
548 1/2
02
c|c
02
P548d
P550
P546d
1)
1)
1)
Sottovia
viabilità
ordinaria
Imbocco galleria km 64+909
km 64+695
km 57+281
Viadotto km 64+694
Viadotto km 64+464
km 55+947
1334 m
1449 m

1) Ipotesi di posa (rif. ACCM inerziale di RFI)

Giurisdizione
PPM SPOTORNO 2)


1500 m
1060 - 1500 m
A segn. succ.
km 53+786
1)
P545D
1)
P541
543 2/2
SAVONA
(Spotorno)
546 2/2
P548
1)
P544d
1)
km 54+498
1060 - 1500 m
Da segn. prec.

1) Ipotesi di posa (rif. ACCM inerziale di RFI)
2) Ipotesi di suddivisione giurisdizione ACCM (rif. ACCM inerziale di RFI)

Nota: la numerazione delle sezioni di blocco è a carattere puramente indicativo.
La numerazione definitiva, secondo "ISTRUZIONE PER L'ESERCIZIO CON SISTEMA DI BLOCCO RADIO ETCS L2 SENZA SEGNALI FISSI LUMINOSI" edizione 2005 e seguenti, dovrà essere preventivamente concordata con la Committenza di RFI.

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIA
GRUPPO FERROVIE DELLO ST

PROGETTAZIONE:

U.O. IMPIANTI SEGNALAMENTO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VE

TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA

SISTEMI TECNOLOGICI DI SICUREZZA
TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA
PROFILO SCHEMATICO IS ED RTB DI LINEA 2/2

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DIS
I V 0 I	0 0	D	5 8	P X	A S 5

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato
A	Emissione esecutiva	C.Alciati	Febbraio 2022	M. Cavalieri
B	Emissione esecutiva	C.Alciati Alciati Claudia	Giugno 2024	M. Cavalieri

File: IV0I00D58PXAS5101002B.DWG

RIA ITALIANA
ATO ITALIANE

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ENTIMIGLIA

SCALA:

-

SCIPLINA PROGR. REV.

1 0 1 0 0 2 B

Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
Febbraio 2022	G. Fadda	Febbraio 2022	M. Gambaro Giugno 2024
Giugno 2024	Mi.Firpo M.Firpo	Giugno 2024	Ordine Ingegneri Provincia di Genova n. 9052A GAMBARO MARIO

n. Elab.: X