COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

CONSORZIO CFT
PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI PIZZAROTTI Sintagma INTEGRA	Ing. SIMONE DURAZZANI	Ing. PIETRO MAZZOLI Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

IMPIANTI DI SEGNALAMENTO

ACEI Bivio Maddaloni
Piano Cunicoli fase A2: stralcio

APPALTATORE		SCALA:
06/04/2018		-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1N	01	E	ZZ	DX	IS0205	004	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	G.Fratini	06/04/2018	S.Durazzani	06/04/2018	P.Mazzoli	06/04/2018	S.Durazzani 06/04/2018

File: IF1N.0.1.E.ZZ.DX.IS.02.05.004.A.dwg
n. Elab.:

LEGENDA

Tubo in PVC ø100 spessore 5mm
Canalizzazione esistente
Cunicolo TT3135
Cunicolo V318
Canalina VTR 80x80
Canalina VTR 140x140
Tubo corrugato ø63
Pozzetto con copertura in Fe/zn
Segnale di 1^ categoria
Cassetto smistamento cavi
Cassetta terminale
Cassetta alimentazione CDB
Casse induttive
Rivelatore di squilibrio
Telefono
Copertura in Fe/zn tipo botola per casse induttive e CdB su marciapiede
Picchetto CdB
Picchetto d'immobilizzazione deviatoio
Palina in VTR per illuminazione P.S. con plafoniera da 2x36 IP65
Diffusori sonori
Palo T.E.

Ricezione CDB con ponte
Telefono con suoneria
Cassa di manovra deviatoio
Protezione in CLS per deviatoio
Segnale luminoso blu per deviatoio
Fermadeviatoi a chiave tallonabile con Kef
Fermascambio elettrico tallonabile
Pipetta
Unità bloccabile con trasmettichiave
Ripetitore di partenza
Blocco in CLS
Dispositivo di stabilizzazione
Cassa di manovra PL
Tabella P.L. automatico
Segnale stradale

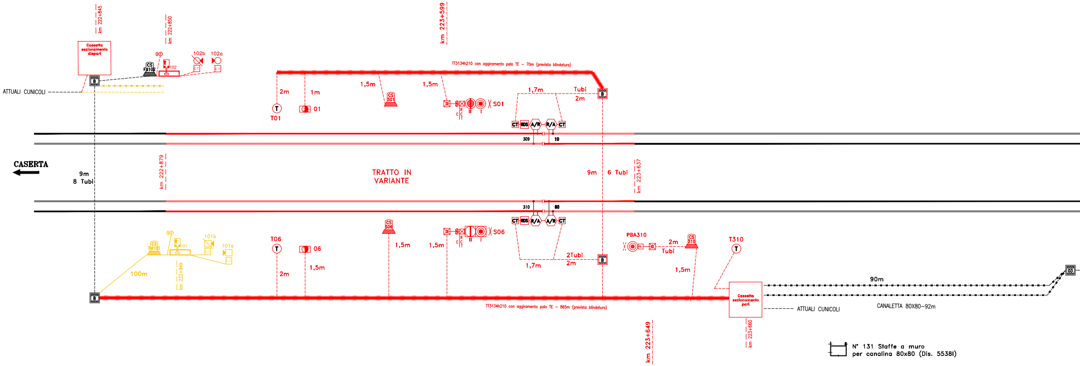
Legenda colori

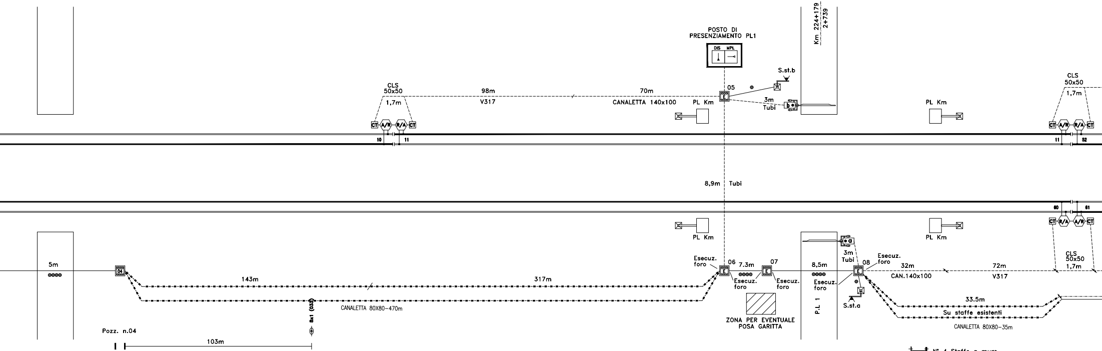
— Fase A2 aggiunge
— Fase A.2 elimina

TABELLE POZZETTI

n°	TIPO					Altezza
	A	B	C	D	E	
01					●	–
02					●	–
03			●			0.90
04			●			0.80
05					●	–
06					●	–
07					●	–
08					●	–
09					●	–
10					●	–
11			●			0.50
12					●	–
13					●	–
14					●	–
15					●	–
16					●	–
16a					●	–
16b					●	–
17					●	–
18					●	–
19				●		0.50
20				●		0.50
20a					●	–
20b					●	–
21					●	–
22					●	–
23			●			–
24					●	–
25					●	–
26					●	–
27					●	–
28					●	–
Totali	00	00	04	02	26	

n □ Pozzetto		
	tipo "A"	100x100
	tipo "B"	80x80
	tipo "C"	100x60
	tipo "D"	50x60
	tipo "E"	ESISTENTE

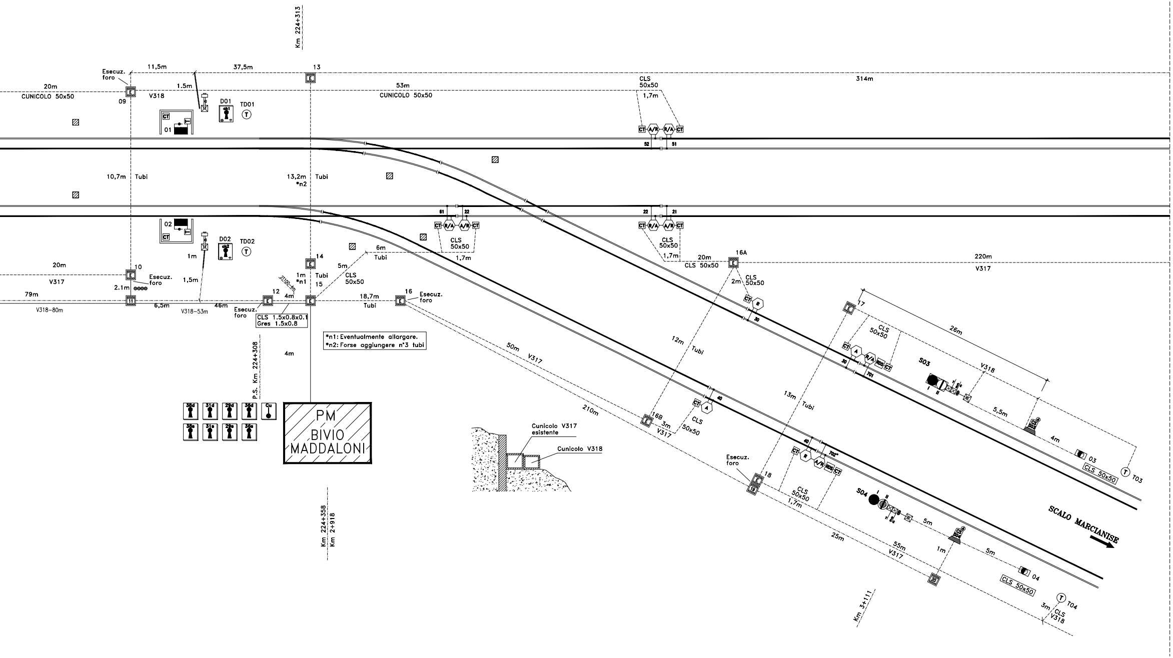

km 222+845
km 222+850
km 223+599
Cassetta sezionamento dispari
CS Fd102
102
102b
102a
C.T.
C.T.
ATTUALI CUNICOLI
TT3134h210 con aggiramento palo TE - 70m (prevista blindatura)
2m
1m
1,5m
1,5m
CS S01
T01
01
S01
1,7m
Tubi
2m
CT
RDS
A/R
R/A
CT
309
10
CASERTA
9m
8 Tubi
km 222+879
TRATTO IN VARIANTE
9m
6 Tubi
km 223+637
310
60
CT
RDS
R/A
A/R
CT
CS S06
S06
T06
06
1,5m
1,5m
2m
1,5m
1,7m
2Tubi
2m
CS Fd101
101
101b
101a
C.T.
C.T.
100m
km 222+949
PBA310
2m
Tubi
CS 310
1,5m
T310
TT3134h210 con aggiramento palo TE - 865m (prevista blindatura)
km 223+649
Cassetta sezionamento pari
km 223+660
90m
ATTUALI CUNICOLI
CANALETTA 80X80-92m
03
N° 131 Staffe a muro
per canalina 80x80 (Dis. 5538I)


POSTO DI
PRESENZIAMENTO PL1
DIS
MPL
Km 224+179
2+739
CLS
50x50
1,7m
CT
A/R
R/A
CT
10
11
98m
V317
70m
CANALETTA 140x100
05
S.st.b
3m
Tubi
PL Km
PL Km
CLS
50x50
1,7m
11
52
8,9m Tubi
60
61
PL Km
PL Km
5m
04
143m
317m
CANALETTA 80X80-470m
8x1 (03.5)
Pozz. n.04
103m
Esecuz.
foro
06
7.3m
Esecuz.
foro
07
Esecuz.
foro
ZONA PER EVENTUALE
POSA GARITTA
8,5m
Esecuz.
foro
P.L 1
3m
Tubi
08
Esecuz.
foro
S.st.a
32m
CAN.140x100
72m
V317
CLS
50x50
1,7m
33.5m
Su staffe esistenti
CANALETTA 80X80-35m

N° 4 Staffe a muro
per canalina 80x80 (Dis. 5538I)

N° 137 Piantane H= 1300 (Dis. 6524A07G) con staffe
per canaline 80x80 (Dis. 5542I) con blocchetti 30x30x30

N° 309 Staffe a muro
per canalina 80x80 (Dis. 5538I)


Km 224+313
Esecuz. foro
11,5m
37,5m
13
20m
CUNICOLO 50x50
09
1.5m
V318
53m
CUNICOLO 50x50
CLS 50x50
1,7m
314m
D01
TD01
T
CT
01
CT
A/R
R/A
CT
52
51
10,7m Tubi
13,2m Tubi
*n2
61
22
22
21
CT
R/A
A/R
CT
CT
R/A
A/R
CT
02
CT
D02
TD02
T
1m
CLS 50x50
1,7m
CLS 50x50
1,7m
20m
CLS 50x50
16A
220m
V317
20m
10
V317
Esecuz. foro
2.1m
1,5m
14
6m
Tubi
5m
CLS 50x50
1m Tubi
*n1
15
2T100-4m
79m
11
6,5m
46m
12
4m
18,7m
Tubi
16
Esecuz. foro
V318-80m
V318-53m
Esecuz. foro
CLS 1.5x0.8x0.1
Gres 1.5x0.8
*n1: Eventualmente allargare.
*n2: Forse aggiungere n°3 tubi
2m
CLS 50x50
CT
R
30
17
26m
4m
P.S. Km 224+308
50m
V317
12m
Tubi
CLS 50x50
CT
A
R/A
RDS
CT
30
701
S03
V318
I
II
38d
31d
29d
36d
Cu
38s
31s
29s
36s
PM
BIVIO
MADDALONI
210m
13m
Tubi
5,5m
40
CT
A
16B
3m
V317
CLS 50x50
Cunicolo V317 esistente
Cunicolo V318
CS S03
4m
03
CLS 50x50
T
T03
40
702*
CT
R
A/R
RDS
CT
Esecuz. foro
18
19
CLS 50x50
1,7m
S04
I
II
5m
CS S04
SCALO MARCIANISE
Km 224+358
Km 2+918
25m
55m
V317
1m
5m
20
04
CLS 50x50
Km 3+111
T
T04
3m
CLS V318