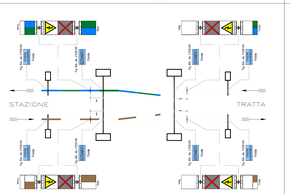
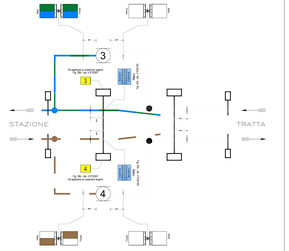
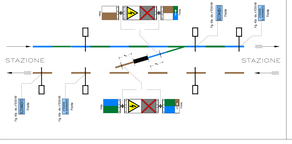
RIEPILOGO CARTELLONISTICA DI STAZIONE

Cartello	Rif.	Descrizione / Disposizione	Q.tà
Bandiera Fune Sezionamento BIANCO-MARRONE	BAF.S.B.M	Riporta la zona elettrica a cui appartiene la linea presente sulla mensola più vicina ed indica il prossimo avvicinamento di un altra o più zone elettrica a distanza ridotta. Va montata sulla conduttura portante a distanza 1 metro dall'isolatore della sospensione, lato circolazione legale dei treni, nella campata precedente a quella su cui è previsto l'avvicinamento della zona a distanza ridotta. (Targa di dimensioni 150x180)	1
Bandiera Fune Sezionamento BIANCO-MARRONE	BAF.S.A.M		1
Bandiera Fune Sezionamento AZZURRO-VERDE	BAF.S.A.V		1
Bandiera Fune Sezionamento AZZURRO-VERDE	BAF.S.A.V		1
Bandiera Fune Sezionamento AZZURRO-VERDE, BIANCO-MARRONE	BAF.S.AV.BM		1
Bandiera Fune Linea Ridotta AZZURRO-VERDE, BIANCO-MARRONE	BAF.SK.BK.B		1
Bandiera Fune Linea Ridotta BIANCO-MARRONE, AZZURRO-VERDE	BAF.SK.BK.AV	Riporta la zona elettrica a cui appartiene la linea presente sulla mensola più vicina ed indica il prossimo avvicinamento di un altra o più zone elettrica a distanza ridotta. Va montata sulla conduttura portante a distanza 1 metro dall'isolatore della sospensione, lato circolazione legale dei treni, nella campata precedente a quella su cui è previsto l'avvicinamento della zona a distanza ridotta. (Targa di dimensioni 150x180)	1
Bandiera Fune Linea BIANCO, MARRONE	BAF.L.BM		72
Bandiera Fune Linea AZZURRO, VERDE	BAF.L.AV		72

Cartello	Rif.	Descrizione / Disposizione	Q.tà
Bandiera Fune Linea BIANCO	BAF.L.B	Riporta la zona elettrica a cui appartiene la linea presente sulla mensola più vicina ed indica il prossimo avvicinamento di un altra o più zone elettrica a distanza ridotta. Va montata sulla conduttura portante a distanza 1 metro dall'isolatore della sospensione, lato circolazione legale dei treni, nella campata precedente a quella su cui è previsto l'avvicinamento della zona a distanza ridotta. (Targa di dimensioni 150x180)	14
Bandiera Fune Omeggio FOLGORE-ARGENTO_X	BAF.O.G	Indica il limite "INVALICABILE" ed identifica il rispetto nei confronti di zone elettriche diverse interferenti e/o contigue la cui distanza è inferiore ad 1 metro. Nel caso di Ormeggio Conduttore: Va montata sulla Conduttura di ormeggio, a distanza 1 metro dalla parte in tensione più vicina, con la Folgore lato palo e la Croce Rossa su Fondo Grigio lato linea.	16
Bandiera Mensola FOLGORE-ARGENTO_X	BAM.F.AX	Indica il limite "INVALICABILE" e deve essere utilizzato, in zone praticabili ad indicare la presenza ravvicinata di conduttore in tensione o parti metalliche ad esse collegate. Va installata sulla mensola ad 1 metro dalla parte in tensione e montata nel seguente modo: Folgore lato palo e Croce Rossa su su Fondo Grigio lato linea (SEMPRE)	60
Targa Argano Sezionatore ST0405	TAA.S1	Indica la presenza di un organo per la manovra manuale o automatica di continuità o interruzione di corrente elettrica 3kVcc (sezionatore a corna), per il quale ne definisce il numero di identificazione. Va montata frontalmente sullo sportello dell'argano di manovra posto sulla base del sostegno.	2
Cartello sostegno T.E. LINEA IN TENSIONE	E64496	Il cartello di avvertimento si applica sui sostegni ed di sopra della targa di individuazione, ad un'altezza di 1,5m dal piano del ferro, parallelamente al binario.	68
Targa individuazione SOSTEGNO T.E.	E64498	La targa di individuazione contiene i dati relativi al sostegno sul quale è fissata nonché alla linea che vi è istallata. Va montata sul sostegno ad una altezza pari a 1,5 metro dal piano di incastro del palo, al di sotto del cartello di avviso. Targa di colore bianco con caratteri neri.	Firmato digitalmente da: LACOPO LUCA Data: 21/06/2021 14:52:23 68
Targa individuazione PALINA T.E.	E64498	La targa di individuazione contiene i dati alla palina sul quale è fissato, alla linea che vi è istallata, nonché alla dorsale alla quale la conduttura si riferisce. Va montata parallelamente al binario. Targa di colore bianco con caratteri neri.	4
Cartello di Avvertimento SEZIONAMENTO	E55149	Indica la presenza di un Sezionamento tra conduttore in tensione di diverse zone elettriche. Va montata sulla struttura portante (mensola o trave) corrispondente al sezionamento.	6
Cartello di Avvertimento ATTENZIONE SEZIONAMENTO	E55149		8
Cartello di Avvertimento ATTENZIONE DISCESE ALIMENTAZIONE	E55149	Indica la discesa in linea di conduttori di diverse zone elettriche. Va montata sulla struttura portante (mensola o trave) in corrispondenza della discesa degli alimentatori sulla Linea di Contatto".	2

TABELLA ESPLICATIVA (rif. RFI DMA LG IFS 8 B)

APPLICAZIONI TIPICHE PER SEZIONAMENTI E DISCESE DI ALIMENTAZIONE

Schema di Utilizzo	Descrizione
	**Posto di Sezionamento** UTILIZZO CARTELLI DI AVVERTIMENTO E DELIMITAZIONE SEZIONAMENTO PARTE III.3 – IV.1.8a – V.2 (rif. Tavola N°10)
	**Sezionatore e Discese di Alimentazione** UTILIZZO CARTELLI DI AVVERTIMENTO E DELIMITAZIONE DISCESE DI ALIMENTAZIONE PARTE III.3 – IV.1.8b – V.2 (rif. Tavola N°10–13)
	**Comunicazione con Isolatore di Sezione** UTILIZZO CARTELLI DI AVVERTIMENTO E DELIMITAZIONE COMUNICAZIONE CON ISOLATORE DI SEZIONE PARTE III.2 – IV.1.8 – V.2 (rif. Tavola N°8)

NOTE:

La rappresentazione grafica dei cartelli riportati in questo elaborato, contenenti il simbolo "FRECCIA", è puramente indicativa. La realizzazione e la fornitura degli stessi prevederà sempre il simbolo "FRECCIA" di colore "NERO" con profilo perimetrale "GIALLO", in ogni sua condizione di verso e colore del fondo (conformemente a quanto attualmente previsto dalla linea guida per l'applicazione della segnaletica T.E.: RFI DMA LG IFS 8 B).

NOTA DI ATTENZIONE PER LA CODIFICA ED IL POSIZIONAMENTO DELLA SEGNALETICA DI INDIVIDUAZIONE E SICUREZZA:
PER LA DIREZIONE PRINCIPALE FARE RIFERIMENTO AL SENSO DI PERCORRENZA LEGALE DEI TRENI PARI, IN DEROGA A QUANTO PRESCRITTO AL PUNTO I.1.4 DELLA LINEA GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLA SEGNALETICA T.E.: – LINEA GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLA SEGNALETICA T.E.: RFI DMA LG IFS 8 B

NORMATIVA DI RIFERIMENTO:

PER LA DETERMINAZIONE DELLE SPECIFICHE DI STESURA DEL DOCUMENTO RELATIVO ALLA SEGNALETICA TE DI STAZIONE E' STATA UTILIZZATA LA SEGUENTE NORMATIVA DI RIFERIMENTO:
– LINEA GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLA SEGNALETICA T.E.: RFI DMA LG IFS 8 B

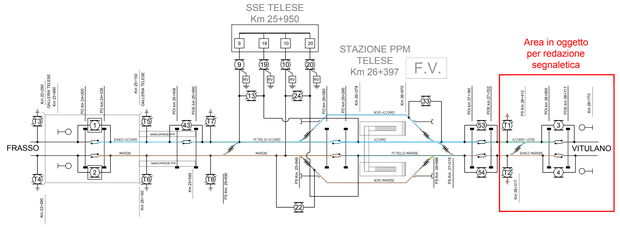
SCHEMA ELETTRICO DI PROGETTO

STAZIONE DI TELESE

SEZIONATORI AEREI E ZONE T.E.

LEGENDA SIMBOLI

- Binari non elettrificati
- Linee di alimentazione FS
- Binari elettrif.
- Isolatori sezione
- Spazio d'aria
- Segnale di protezione C.S. (legale)
- Segnale di protezione C.D. (illegale)

Sezionatori barrati sono NORMALMENTE APERTI

- Sezionatori manovra a mano
- Sezionatori telecomandati
- Commutatori con lama di terra
- Palo
- Portale
- R.E.C.
- Messa a terra