

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



## U.O. ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

### PROGETTO DEFINITIVO

### RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA

### TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA

Raddoppio Andora - Finale - Impianto LC - Stazione di Finale L. - Piano della cartellonistica

SCALA:

-:-

COMMESSA    LOTTO    FASE    ENTE    TIPO DOC.    OPERA/DISCIPLINA    PROGR.    REV.

IV01    00    D    18    TT    LC0100    001    A

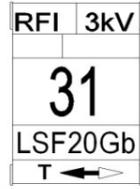
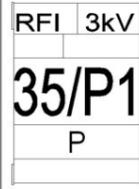
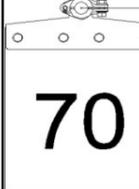
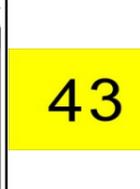
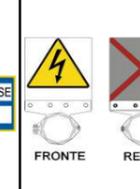
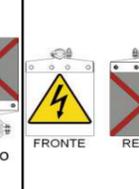
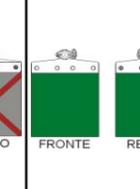
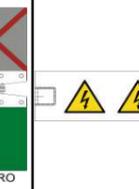
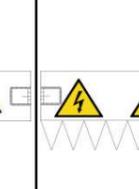
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Colombo <i>M. Colombo</i>	Febbraio 2022	A. Sperduto <i>A. Sperduto</i>	Febbraio 2022	G. Fadda <i>G. Fadda</i>	Febbraio 2022	G. Guidi Buffarini Febbraio 2022  <i>ITALFERR S.p.A. U.O. Cartellonistica Ing. Guido Guidi Buffarini Ordine Ingegneri Provincia di Rom. n° 17812</i>

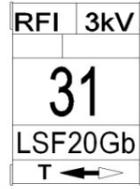
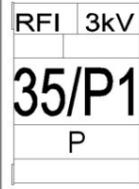
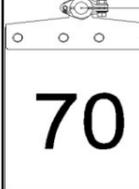
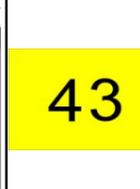
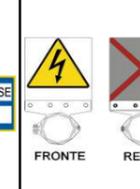
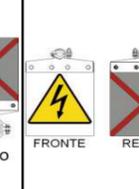
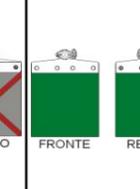
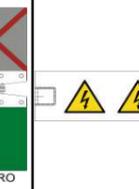
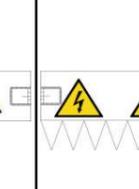
File: IV0100D18TTL0100001A.dwg

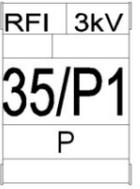
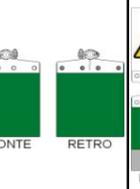
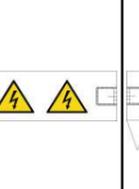
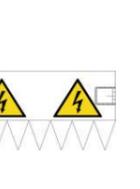
n. Elab.: X

	Cartello 1	Targa 2	Targa 3	Targa 4	Targa 5	Cartello 6	Cartello 7	Cartello 8	Cartello 9	Cartello 10	Targa 11	Targa 12	Cartello 13	Cartello 14	Cartello 15
	Segnaletica di Sicurezza	Targa Individuazione Sostegno TE	Targa Individuazione Pendulo	Targa Individuazione Alimentatore	Targa Individuazione Sezionatore	Cartelli di avvertimento per posti di sezionamento e discese di alimentazione			Limite di Operabilità		Targa Individuazione Zona Elettrica	Targa Transizione Zona Elettrica	Limite di Operabilità		Indicazione TS
															I, II, III, IV
	E64496 766/006	E64498 766/008	E64498 766/008	E70308 766/038	E70307 766/037	E55149 766/024	E55149 766/023	E55149 766/025	E70305 766/035	E70308 766/038	E70308 766/038	E70309 766/039	E70310	E70401 766/105	766/072
N° Sostegno (Finale)	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare in corrispondenza del supporto pendulo su trave MEC	Da posizionare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. Legale	Da applicare sul coperchio degli argani di manovra dei sezionatori	Da posizionare sulla mensola della sospensione precedente al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. corrispond. al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. recante la discesa di alimentazione	Da applicare sulla sospensione rivolto verso il palo ad 1m dalla tensione	Da applicare all'ormeggio sulla corda e sul filo ad 1m dall'isolatore lato palo	Da applicare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale, fino all'ormeggio	Da applicare sulla corda portante ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale o illegale	Da applicare sui pali TE portanti Alimentatore a distanza 1m dalla parte attiva più vicina	Da applicare sui pali TE in alternativa al cartello E70305	Da applicare ai portali dei Tronchi di Sezionamento estremi
1	1		1				1		1	1	1	1			
2	1		1				1		1	1	1	1			
3	1		1						1	1	1				
4	1		1						1	1	1				
5	1		1		1				1	1	1				
6	1		1		1				1	1	1				
7	1		1						1		1				
8	1		1						1		1				
9	1		1						1		1				
10	1		1						1		1				
11	1		1						1		1	1			
12	1		1						1		1	1			
13	1		1						1		1				
14	1		1						1		1				
15	1		1						1		1				
16	1		1						1		1				
17	1		1						1		1				
18	1		1						1		1				
19	1		1						1		1				
20	1		1						1		1				
21	1		1						1		1				
22	1		1						1		1				
23	1		1						1		1				
24	1		1						1		1				
25	1		1						1		1				
26	1		1						1		1				
27	1		1						1	1	1				
28	1		1						1	1	1				
29	1		1						1	1	1				
30	1		1						1	1	1				
31	1		1						1	1	1				
32	1		1						1	1	1				
33	1		1						1	1	1				
34	1		1						1	1	1				
35	1		1						1		1				
36	1		1						1		1				

	Cartello 1	Targa 2	Targa 3	Targa 4	Targa 5	Cartello 6	Cartello 7	Cartello 8	Cartello 9	Cartello 10	Targa 11	Targa 12	Cartello 13	Cartello 14	Cartello 15
	Segnaletica di Sicurezza	Targa Individuazione Sostegno TE	Targa Individuazione Pendulo	Targa Individuazione Alimentatore	Targa Individuazione Sezionatore	Cartelli di avvertimento per posti di sezionamento e discese di alimentazione			Limite di Operabilità		Targa Individuazione Zona Elettrica	Targa Transizione Zona Elettrica	Limite di Operabilità		Indicazione TS
															I, II, III, IV
	E64496 766/006	E64498 766/008	E64498 766/008	E70308 766/038	E70307 766/037	E55149 766/024	E55149 766/023	E55149 766/025	E70305 766/035	E70308 766/038	E70308 766/038	E70309 766/039	E70310	E70401 766/105	766/072
N° Sostegno (Finale)	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare in corrispondenza del supporto pendulo su trave MEC	Da posizionare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. Legale	Da applicare sul coperchio degli argani di manovra dei sezionatori	Da posizionare sulla mensola della sospensione precedente al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. corrispond. al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. recante la discesa di alimentazione	Da applicare sulla sospensione rivolto verso il palo ad 1m dalla tensione	Da applicare all'ormeggio sulla corda e sul filo ad 1m dall'isolatore lato palo	Da applicare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale, fino all'ormeggio	Da applicare sulla corda portante ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale o illegale	Da applicare sui pali TE portanti Alimentatore a distanza 1m dalla parte attiva più vicina	Da applicare sui pali TE in alternativa al cartello E70305	Da applicare ai portali dei Tronchi di Sezionamento estremi
37	1		1						1		1				
38	1		1						1		1				
39	1		1			1			1		1				
40	1		1			1			1		1				
41	1		1				1		1		1				
42	1		1				1		2		2				
43	1	1					1		1		1				
44	1	1				1	1		1		1				
45	1	1				1			1		1				
46	1	1				1	1		2		2	1			
47	1	1					1	1	3	1	3			1	1
48	1	1							1		1				
49	1	1							1		1				
50	1	1							1		1				
51	1	1							1		1				
52	1	1							1		1				
53	1	1							1		1				
54	1	1							1		1				
55	1	1			1		1	1	1	1	1	1		1	1
56	1	1			1		1	1	1	1	1	1		1	1
57	1	1				1			1		1				
58	1	1				1			2		2				
59	1	1							1		1				
60	1	1							2		2				
61	1	1							1		1				
62	1	1							1		1				
63	1	1							1		1				
64	1	1							1		1				
65	1	1							1		1				
66	1	1							1		1				
67	1	1							1		1				
68	1	1							1		1				
69	1	1							1		1				
70	1	1							1		1				
71	1	1							1		1				
72	1	1							1		1				

	Cartello 1	Targa 2	Targa 3	Targa 4	Targa 5	Cartello 6	Cartello 7	Cartello 8	Cartello 9	Cartello 10	Targa 11	Targa 12	Cartello 13	Cartello 14	Cartello 15
	Segnaletica di Sicurezza	Targa Individuazione Sostegno TE	Targa Individuazione Pendulo	Targa Individuazione Alimentatore	Targa Individuazione Sezionatore	Cartelli di avvertimento per posti di sezionamento e discese di alimentazione			Limite di Operabilità		Targa Individuazione Zona Elettrica	Targa Transizione Zona Elettrica	Limite di Operabilità		Indicazione TS
															I, II, III, IV
	E64496 766/006	E64498 766/008	E64498 766/008	E70308 766/038	E70307 766/037	E55149 766/024	E55149 766/023	E55149 766/025	E70305 766/035	E70308 766/038	E70308 766/038	E70309 766/039	E70310	E70401 766/105	766/072
N° Sostegno (Finale)	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare in corrispondenza del supporto pendulo su trave MEC	Da posizionare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. Legale	Da applicare sul coperchio degli argani di manovra dei sezionatori	Da posizionare sulla mensola della sospensione precedente al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. corrispond. al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. recante la discesa di alimentazione	Da applicare sulla sospensione rivolto verso il palo ad 1m dalla tensione	Da applicare all'ormeggio sulla corda e sul filo ad 1m dall'isolatore lato palo	Da applicare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale, fino all'ormeggio	Da applicare sulla corda portante ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale o illegale	Da applicare sui pali TE portanti Alimentatore a distanza 1m dalla parte attiva più vicina	Da applicare sui pali TE in alternativa al cartello E70305	Da applicare ai portali dei Tronchi di Sezionamento estremi
73	1	1									1				
74	1	1									1				
75	1	1									1				
76	1	1									1				
77	1	1									1				
78	1	1									1				
79	1	1								1	1				
80	1	1								1	1				
81	1	1								1	1				
82	1	1								1	1				
83	1	1									1				
84	1	1									1				
85	1	1									1				
86	1	1									1				
87	1	1								1	1				
88	1	1								1	1				
89	1	1								1	1				
90	1	1								1	1				
91	1	1									1				
92	1	1									1				
93	1	1									1				
94	1	1									1				
95	1	1									1				
96	1	1									1				
97	1	1									1				
98	1	1									1				
103	1	1									1				
104	1	1									1				
105	1	1									1				
106	1	1									1				
107	1	1									1				
108	1	1				1					1				
109	1	1									1				
110	1	1					1				1				
111	1	1									1				
112	1	1									1				

	Cartello 1	Targa 2	Targa 3	Targa 4	Targa 5	Cartello 6	Cartello 7	Cartello 8	Cartello 9	Cartello 10	Targa 11	Targa 12	Cartello 13	Cartello 14	Cartello 15
	Segnaletica di Sicurezza	Targa Individuazione Sostegno TE	Targa Individuazione Pendulo	Targa Individuazione Alimentatore	Targa Individuazione Sezionatore	Cartelli di avvertimento per posti di sezionamento e discese di alimentazione			Limite di Operabilità		Targa Individuazione Zona Elettrica	Targa Transizione Zona Elettrica	Limite di Operabilità		Indicazione TS
															I, II, III, IV
	E64496 766/006	E64498 766/008	E64498 766/008	E70308 766/038	E70307 766/037	E55149 766/024	E55149 766/023	E55149 766/025	E70305 766/035	E70308 766/038	E70308 766/038	E70309 766/039	E70310	E70401 766/105	766/072
N° Sostegno (Finale)	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare in corrispondenza del supporto pendulo su trave MEC	Da posizionare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. Legale	Da applicare sul coperchio degli argani di manovra dei sezionatori	Da posizionare sulla mensola della sospensione precedente al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. corrispond. al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. recante la discesa di alimentazione	Da applicare sulla sospensione rivolto verso il palo ad 1m dalla tensione	Da applicare all'ormeggio sulla corda e sul filo ad 1m dall'isolatore lato palo	Da applicare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale, fino all'ormeggio	Da applicare sulla corda portante ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale o illegale	Da applicare sui pali TE portanti Alimentatore a distanza 1m dalla parte attiva più vicina	Da applicare sui pali TE in alternativa al cartello E70305	Da applicare ai portali dei Tronchi di Sezionamento estremi
113	1	1					1				1	1			
114	1	1									1				
115	1	1				1					1				
116	1	1									1				
117	1	1				1					1				
118	1	1									1				
119	1	1									1				
120	1	1									1				
121	1	1									1				
122	1	1					1				1				
123	1	1									1				
124	1	1									1				
110/2	1	1									1				
112/2	1	1									1				
113/1	1	1									1				
117/3	1	1									1				
120/2	1	1					1				1	1			
122/2	1	1									1				
43/1	1	1			1				1		1				
44/2	2	2			1				2	1	1				
46/2	1	1							1		1				
47/1	1	1				1	1		1		1				
47/3	1	1	1		1		1	1	1	1	1	1		1	1
48/2	1	1				1			1	1	1				
52/2	1	1							1		1				
56/2	1	1							1		1				
62/2	1	1							1		1				
64/2	1	1							1		1				
66/2	1	1				1			1		1				
67/1	1	1					1	1	1		1				
68/2	1	1													
68/4	1	1													
70/2	1	1				1					1				
72/2	1	1									1				
72/4	1	1					1				1	1			
74/2	1	1									1				

	Cartello 1	Targa 2	Targa 3	Targa 4	Targa 5	Cartello 6	Cartello 7	Cartello 8	Cartello 9	Cartello 10	Targa 11	Targa 12	Cartello 13	Cartello 14	Cartello 15
	Segnaletica di Sicurezza	Targa Individuazione Sostegno TE	Targa Individuazione Pendulo	Targa Individuazione Alimentatore	Targa Individuazione Sezionatore	Cartelli di avvertimento per posti di sezionamento e discese di alimentazione			Limite di Operabilità		Targa Individuazione Zona Elettrica	Targa Transizione Zona Elettrica	Limite di Operabilità		Indicazione TS
															I, II, III, IV
	E64496 766/006	E64498 766/008	E64498 766/008	E70308 766/038	E70307 766/037	E55149 766/024	E55149 766/023	E55149 766/025	E70305 766/035	E70308 766/038	E70308 766/038	E70309 766/039	E70310	E70401 766/105	766/072
N° Sostegno (Finale)	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare sul sostegno ad 1,5m dal piano del ferro, parallelo al binario	Da applicare in corrispondenza del supporto pendulo su trave MEC	Da posizionare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. Legale	Da applicare sul coperchio degli argani di manovra dei sezionatori	Da posizionare sulla mensola della sospensione precedente al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. corrispond. al sezionamento	Da posizionare sulla mensola della sosp. recante la discesa di alimentazione	Da applicare sulla sospensione rivolto verso il palo ad 1m dalla tensione	Da applicare all'ormeggio sulla corda e sul filo ad 1m dall'isolatore lato palo	Da applicare sulla corda ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale, fino all'ormeggio	Da applicare sulla corda portante ad 1m dall'isolatore lato circolaz. legale o illegale	Da applicare sui pali TE portanti Alimentatore a distanza 1m dalla parte attiva più vicina	Da applicare sui pali TE in alternativa al cartello E70305	Da applicare ai portali dei Tronchi di Sezionamento estremi
74/4	1	1					1				1	1			
76/2	1	1									1	1			
<b>TOTALE</b>	<b>147</b>	<b>105</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>87</b>	<b>28</b>	<b>150</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>