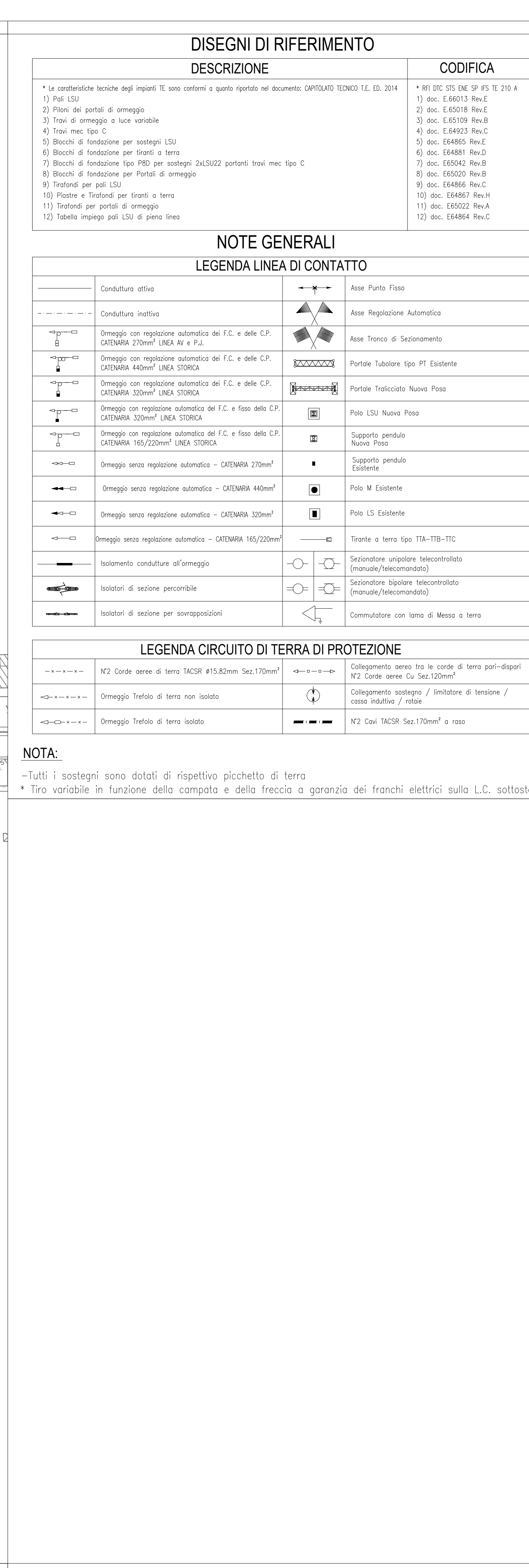




CARATTERISTICA DELLA LINEA DI CONTATTO		ALTA VELOCITA' - 25 kV c.a.	
STORICA / INTERCONNESSIONE - 3 kV c.c.		BINARI DI CORSA LINEA AV - CATENARIA 270mm² ~ (2x25 kv c.a.)	
BINAR DI CORSA LINEA STORICA - CATENARIA 440mm ² (3 kv c.c.)		-N1 Corde portante regolato (Cu 120mm ²) - TRG= 1x112568k	
-N2 Fila di contatto regolato (Cu 100mm ²) - TRG= 2x100568k		-N1 Fila di contatto portante regolato (Cu 120mm ²) - TRG= 1x162568k	
BINAR DI CORSA LINEA STORICA - CATENARIA 330mm ² (3 kv c.c.)		BINARIO DEVIATO LINEA AV - CATENARIA 270mm ² (1x25 kv c.a.)	
-N1 Corde portanti regolato (Cu 120mm ²) - TRG= 1x117568k		-N1 Corde portante regolato (Cu 120mm ²) - TRG= 1x142568k	
-N2 Fila di contatto regolato (Cu 100mm ²) - TRG= 2x100568k		-N1 Fila di contatto regolato (Cu 100mm ²) - TRG= 1x142568k	
BINAR SECONDARI E COMUNICAZIONI - CATENARIA 220mm ² (3 kv c.c.)			
-N1 Corde portante fissa (Cu 120mm ²) - TRG= 1x81768k q +1%			
-N2 Corde in Attraversamento (Cu 100mm ²) - TRG= 1x74568k			
CIRCUITO DI PROTEZIONE TE STORICA / INTERCONNESSIONE (3 kv c.c.):		CIRCUITO DI PROTEZIONE TE LINEA AV (2x25 kv c.a.):	
-N2 Corde in dorsale (Al 125mm ²) Tre = 2x300 ank a +10%		-N2 Corde in dorsale (TACR 170mm ²) Tre = 2x350 ank a +10%	
-N2 Corde in Attraversamento (TACR 170mm ²) Tre = Coda Mela			

COMMITTEE:

R.F.I. RETE FERROVIARIA ITALIANA

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFER

 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

U.O. ENERGIA E TRAZIONE ELETTRICA

PROGETTO DEFINITIVO

NODO DI NOVARA
1° FASE PRG DI NOVARA BOSCHETTO

TRAZIONE ELETTRICA
 Tratta Vignale/Novara FNM (stralcio)
 Piano di elettrificazione e circuito di terra e protezione di piena linea Fase IB

SCALA: 1:1000									
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TITOLO DOC.	OPERAZIONE/DISCIPLINA	PRGR.	REV.		
NM0Y	00	D	18	P7	LC1500	081	A		

Rev.	Descriptione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione definitiva	F. Moro	04/10/2021	[Firma]	04/10/2021	[Firma]	04/10/2021	G. Guido Buffarini 19/10/2021

ITALIA
 U. O. ENERGIA E TRAZIONE ELETTRICA
 Ing. Roberto Bazzani
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova
 n° 17122

File: NM0YNO018P7LC1500081A.DWG