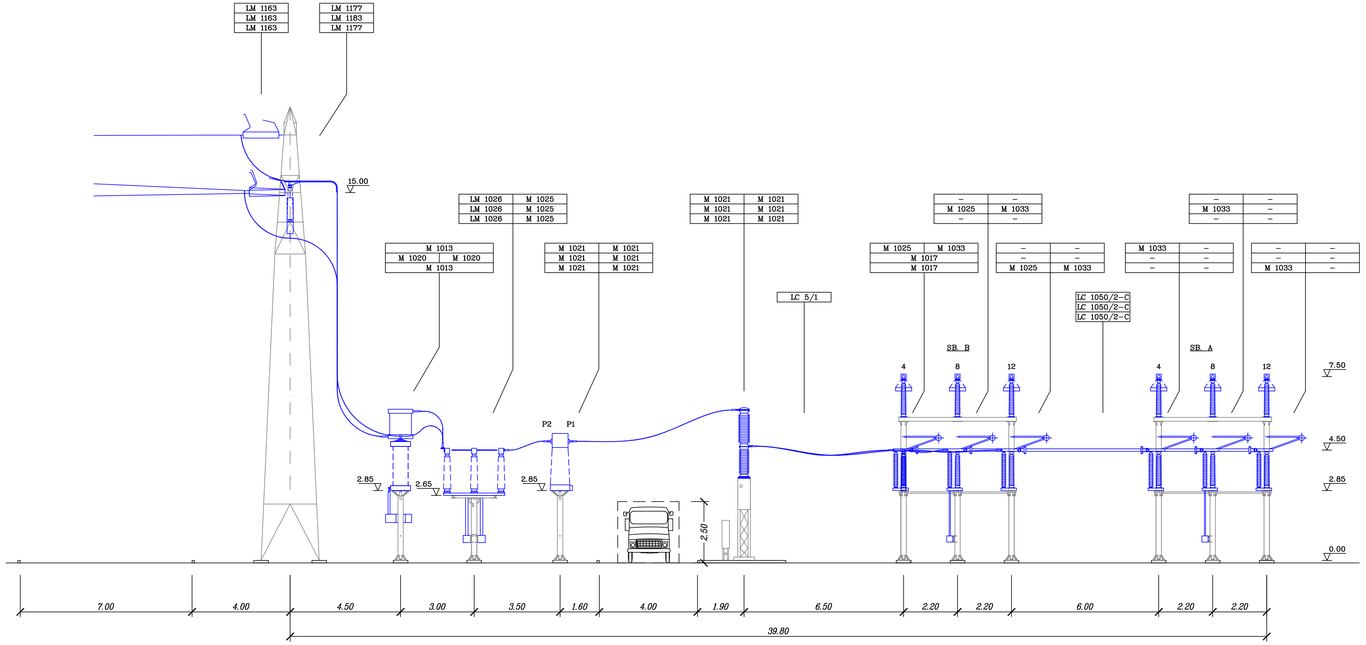
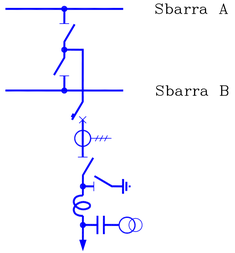


S	DS 5301/6											
4	Y	Y 44	Vedi f. 8	T 36		Vedi f. 8	Vedi f. 8			Vedi f. 8		
	J	–	3 J 03/2	–		–	J 03/2			J 03/2		
	J	–	–	–		–	J 03/1			J 03/1		
	S	LS 5115	Vedi f. 12	LS 5115		–	LS 5106/2			LS 5106/2		
8	Y	Y44+Y61	Y 21	T 36		Y 4	–	Y 22			Y 22	
	J	–	3 J 03/2	–		–	J 03/2	J 03/2			J 03/2	
	J	–	–	–		–	–	J 03/1			J 03/1	
	S	LS 5115	LS5105+LS5108	LS 5115		–	LS 5116	LS 5106/1			LS 5106/1	
12	Y	Y 44	Vedi f. 8	T 36		Vedi f. 8	–		Vedi f. 8			Vedi f. 8
	J	–	3 J 03/2	–		–	J 03/2		J 03/2			J 03/2
	J	–	–	–		–	J 03/1		J 03/1			J 03/1
	S	LS 5115	Vedi f. 12	LS 5115		–	LS 5116		LS 5106/2			LS 5106/2

Schema unifilare stallo 132 kV linea Trento Sud



REGOLE GENERALI DI INSTALLAZIONE

Distanze d'isolamento in aria per sistemi con tensione nominale di 132 kV efficaci, secondo Norme CEI 11-1 Fascicolo 5025:
- *distanza d'isolamento in aria fase-terra = 130 cm*
- *distanza d'isolamento in aria fase-fase = 130 cm*

Distanze di limite e di prossimità per sistemi con tensione nominale di 132 kV, secondo Norme CEI 11-27 Fascicolo 7522:
- *distanza limite (D_L) = 152 cm*
- *distanza di prossimità (D_V) = 352 cm*

	Posizione	Descrizione	Rif. dis. n°	Q.ta'	Note
MORSETTERIA	M_PP100	Manigliona di messa a terra per tubo Al ø 100	M_PP100	n° 3	–
	M 1033	Morsa elast. diritta tubo lega Al ø 100 – Piastra a 4 fori	M 1033	n° 6	–
	LM 1026	Morsa a 90° corda Al ø 36 – Piastra a 4 fori	LM 1026	n° 3	–
	M 1025	Morsa diritta corda Al ø 36 – Piastra a 4 fori	M 1025	n° 6	–
	M 1021	Morsa diritta corda Al ø 36 – Piastra a 2 fori	M 1021	n° 12	–
	M 1017	Morsa portante per corda pass. Al ø 36 mm	M 1017	n° 2	–
	M 1013	Morsa a "T" corda passante Al ø 36 mm – Codolo	M 1013	n° 3	–
	LM 992-M2	Dispositivo di fermo all'interno di tubi ø int. 86	LM 992/86	n° 3	–
	LM 991	Capocorda a compressione per corda Al ø 10,70	LM 991	n° 6	–
CONDUTTORE	C 1050/2-C	Cond. rigido in lega di Al ø 100/86 mm; L = 10,4 m	C 1050	n° 3	–
	LC 5/1	Cond. in corda di Al ø 36 mm	LC 5	m 108	–
	DC 11	Cond. in corda di Al ø 10,70 mm	DC 11	m 31	–
ISOLATORE	J 03/2	Isolat. 145 kV portanti cilind.	J 03/2	n° 17	–
	J 03/1	Isolat. 145 kV per colon. di man.	J 03/1	n° 6	–
CARPENTERIA	LS 5116	Sost. per isolat.	LS 5116	n° 2	–
	LS 5115	Sost. per TA – TV	LS 5115	n° 6	–
	LS 5108	Sost. per com. sez. orizz. con l.m.t.	LS 5108	n° 1	–
	LS 5106/2	Sost. per sez. vert. polo later.	LS 5106	n° 4	–
	LS 5106/1	Sost. per sez. vert. polo centr.	LS 5106	n° 2	–
	LS 5105	Sost. per sez. orizz.	LS 5105	n° 1	–
	DS 5301/6	Sost. portale a tiro pieno H=15 mt; testa 22°30' orario	DS 5301	n° 1	–
APPARECCHIATURA	Y 61	Bobina di sbarramento per imp. 0.Cv	Y 61	n° 1	–
	Y 44	TVC 145 kV	Y 44	n° 3	–
	T 36	TA 145 kV; rapp. 400-800-1600/5 A	T 36	n° 3	–
	Y 22	Sez. trip. vert. 145 kV; In=2000 A	Y 22	n° 2	–
	Y 21	Sez. trip. orizz. 145 kV con l.m.t.; In=2000 A	Y 21	n° 1	–
	Y 4	Int. trip. in SF6 145 kV; In=2000 A	Y 4	n° 1	–

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	06/06/2012	Prima emissione	M. Manglaccaro UPRS/TZ	C. Genovese UPRS/TZ	N. Ferracin UPR

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
-	DU 11021NN A CX 00003

Terna Rete Italia — TERNA GROUP

PROGETTO: -

TITOLO: S/E 132/60 kV di CIRE' — Sezione 132 kV — Stallo linea Trento Sud

RICAVATO DAL DOC. TERNA: -

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA: -

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DU11021NNACX00003_00	1 unità = 1	1050 x 400	100	1 / 1

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA — NICOLÀ FERRACIN INGEGNERE Sez. A 2530

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato rilasciato. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.

PLT: colori 2 e 8 = nero; altri colori = da video