



Questo sostegno è adeguato per:

- sisma con:
 - periodo di ritorno 2475 anni
 - $a_g \leq 0,62 g$
 - accelerazione spettrale:
 - orizzontale $\leq 0,742 g$ – fattore di struttura $q = 2$
 - verticale $\leq 0,625 g$ – fattore di struttura $q = 1,5$
- momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia POS. 2) $\leq 2455 \text{ kgm}$
- corto circuito con:
 - $I_{cc} \leq \text{di } 63 \text{ kA}$
 - carico da corto tale che:

$$F_{cc} \leq \frac{121431}{H+3} \text{ dove}$$
 - H è l'altezza dell'apparecchiatura in metri
 - F_{cc} : forza massima orizzontale di corto circuito in N.

POS.	N° PEZZI	PROFILO	PESO Kg.	MATERIALE UNI EN 10027-1
1	1	TUBO $\varnothing 273 \times 5$ lg. 2950	97.49	S355JR E355 UNI EN 10297-1:2003
2	1	\square 400 x 25 lg.400	31.40	S355JR
3	1	\square 550 x 25 lg.550	55.42	S355JR
4	8	\square 190 x 10 lg.190	11.34	S355JR
5	1	\square 290 x 12 lg.440	12.02	S355JR
6	2	\square 110 x 12 lg.340	7.00	S355JR
7	8	\square 100 x 10 lg.200	11.52	S355JR
TOTALE			207.17	
TOTALE CON ZINCATURA			213.38	

- 1 - Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6
- 2 - Per le marcature vedere D E DS1000 U ST 00018
- 3 - Per i tirafondi vedere D E DS1000 U ST 00017/30

REVISIONI					
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	04/10/2010	PRIMA EMISSIONE	ing. Menuzzo	ing. A. Bertino	ing. A. Bertino

 SEDE Piazza Roma, 19 - 32045 S. Stefano di Cadore (BL) tel. 0435.62518 - FAX 0435.429027 SEDE SECONDARIA Viale Falasconi, 20/4 - 31020 Villorba (TV) tel. 0422.318811 - FAX 0422.318888 DBA PROGETTI S.p.A. è certificata ISO 9001:2008 RINA n.5923/01/S IQNet n.IT-19510	DOCUMENTO No.	SCALA
	DCFR10014CER01843	1:5-1:10
ELABORATO:		APPROVATO:

NUMERO E DATA ORDINE: L. A. 300034883 del 28.08.2010					
REVISIONI					
N.	DATA	E. FARGI	GR-PRM	MM. TERNA S.P.A. DEL 11.01.2011	REFERIMENTO ACCETTAZIONE
00	04.10.2010				

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO		CODIFICA DELL'ELABORATO		
CONSTRUTTIVO		DCFR10014CER01843		
PROGETTO		TITOLO		
TE-FR-10-014		STAZIONE ELETTRICA 380/150 kV DI MONTESANO		
RICAVATO DAL DOC. TERNA		CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA		
D E DS 1000 U ST 00008_00		Sostegno per sezionatori verticali 380 kV		
Nome del file	Scala CAD	Formato	Scala	Foglio
DCFR10014CER01843_00.dwg	1 unità = 1	A1-	1:5-1:10	1 / 1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terma S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione allo studio per il quale è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terma S.p.A.
 This document contains information proprietary to Terma S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purpose for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terma S.p.A. is prohibited.

SOSTEGNO PER SEZIONATORI VERTICALI

Tavola riferimento TERNA: D E DS1000 U ST 00008_00
 Tipologia di plinto da eseguire DCFR10014CER01877_00