

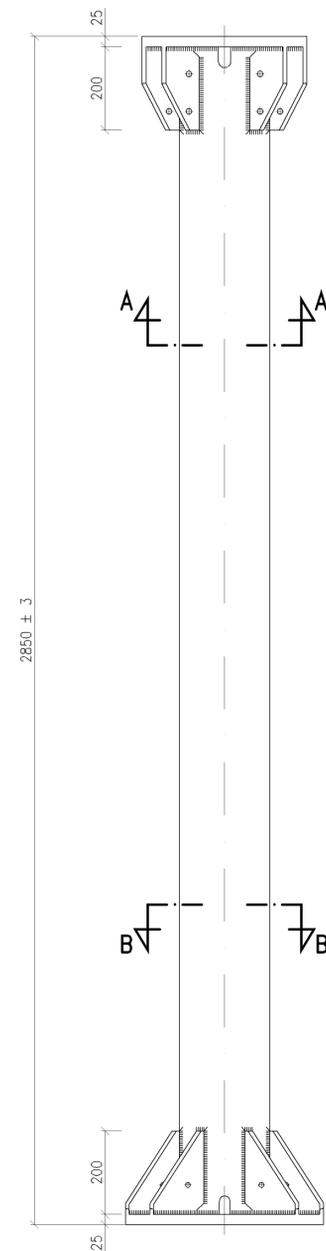
Questo sostegno è adeguato per:

- sisma con:
 - periodo di ritorno 24.75 anni
 - $a_g = 0,62 g$
 - accelerazione spettrale
 - orizzontale = $0,742 g$ fattore di struttura $q = 2$
 - verticale = $0,625 g$ fattore di struttura $q = 1,5$
- momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia POS. 2) = 395 kgm
- corto circuito con:
 - icc \leq di 40 kA
 - carico da corto tale che:

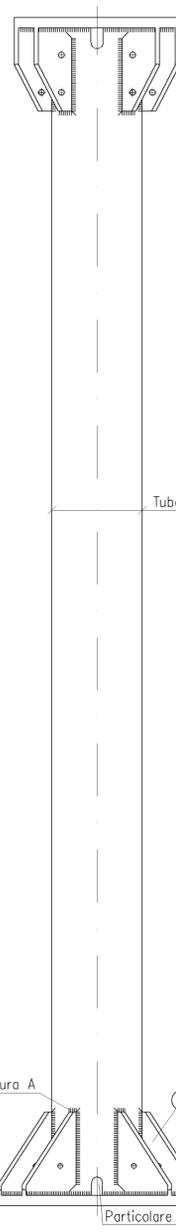
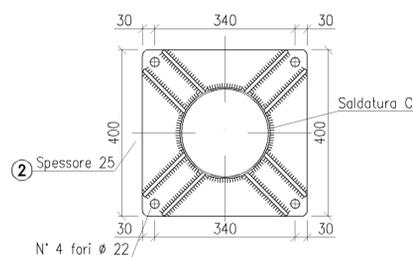
$$F_{cc} \leq \frac{77500}{H+2,85}$$
 dove:
 - H è l'altezza dell'apparecchiatura in metri
 - F_{cc} forza massima orizzontale di corto circuito in N

POS.	N° PEZZI	PROFILO	PESO Kg.	MATERIALE UNI EN 10027-1
1	1	TUBO Ø 219.1 x 5 lg. 2800	73.92	S355JR E355 UNI EN 10297-1:2003
2	1	400 x 25 lg. 400	31.40	S355JR
3	1	480 x 25 lg. 480	41.27	S355JR
4	8	200 x 10 lg. 180	11.30	S355JR
5	8	100 x 10 lg. 200	11.18	S355JR
TOTALE			169.07	
TOTALE CON ZINCATURA			174.15	

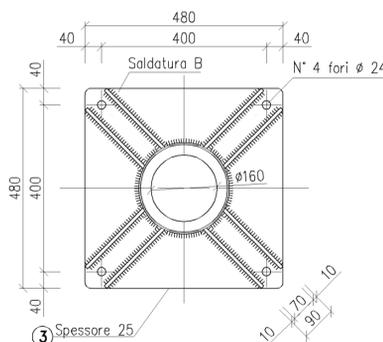
- Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6
- Per le marcature vedere D E DS3000 U ST 00011
- Per i tirafondi vedere D E DS1000 U ST 00017/20



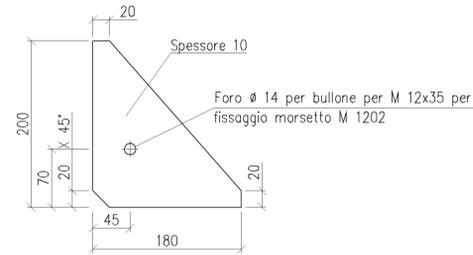
SEZIONE A - A
(scala 1:10)



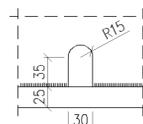
SEZIONE B - B
(scala 1:10)



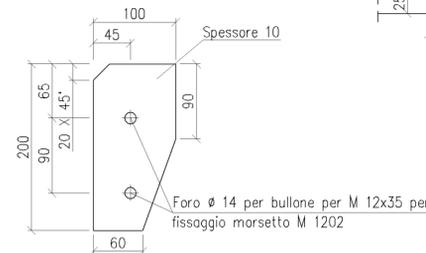
PARTIC. 4
(scala 1:5)



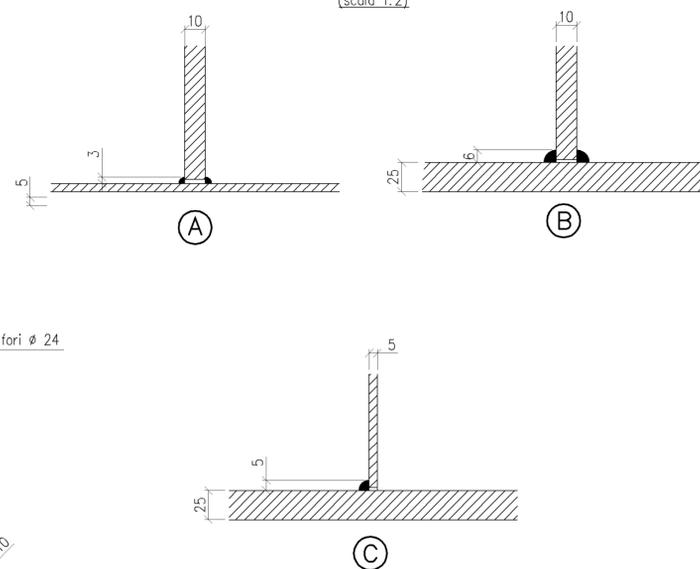
PARTIC. A
(scala 1:5)



PARTIC. 5
(scala 1:5)



DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132 - 74)
(scala 1:2)



**SOSTEGNO PER SEZIONATORI VERTICALI
SENZA ATTACCHI PER ARMADI DI COMANDO**

Tavola riferimento TERN: D E DS 3000 U ST 00005_00
Tipologia di pinto da eseguire DCFR10014CER01872_00

REVISIONI					
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	04/10/2010	PRIMA EMISSIONE	ing. Menuzzo	ing. A. Bertino	ing. A. Bertino
DOCUMENTO No.			SCALA		
DCFR10014CER01823			1:2-1:5-1:10		
ELABORATO:			APPROVATO:		

REVISIONI					
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	04.10.2010	E. FIANCI	BR-FRM	MAL.TERNA S.P.A. DEL 11.01.2011	
NUMERO E DATA ORDINE: L. A. 3000034683 del 28.08.2010					

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	Terna		
CONSTRUTTIVO	DCFR10014CER01823			
PROGETTO	TE-FR-10-014	TITOLO		
RICAVATO DAL DOC. TERNA	D E DS 3000 U ST 00005_00	STAZIONE ELETTRICA 380/150 KV DI MONTESANO		
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA		Sostegno per sezionatori verticali senza attacchi per armadio di comando 150 kv		

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DCFR10014CER01823_00.dwg	1 unità =	A2+	1:2-1:5-1:10	1 / 1

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 ricevuto. 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 prohibi.