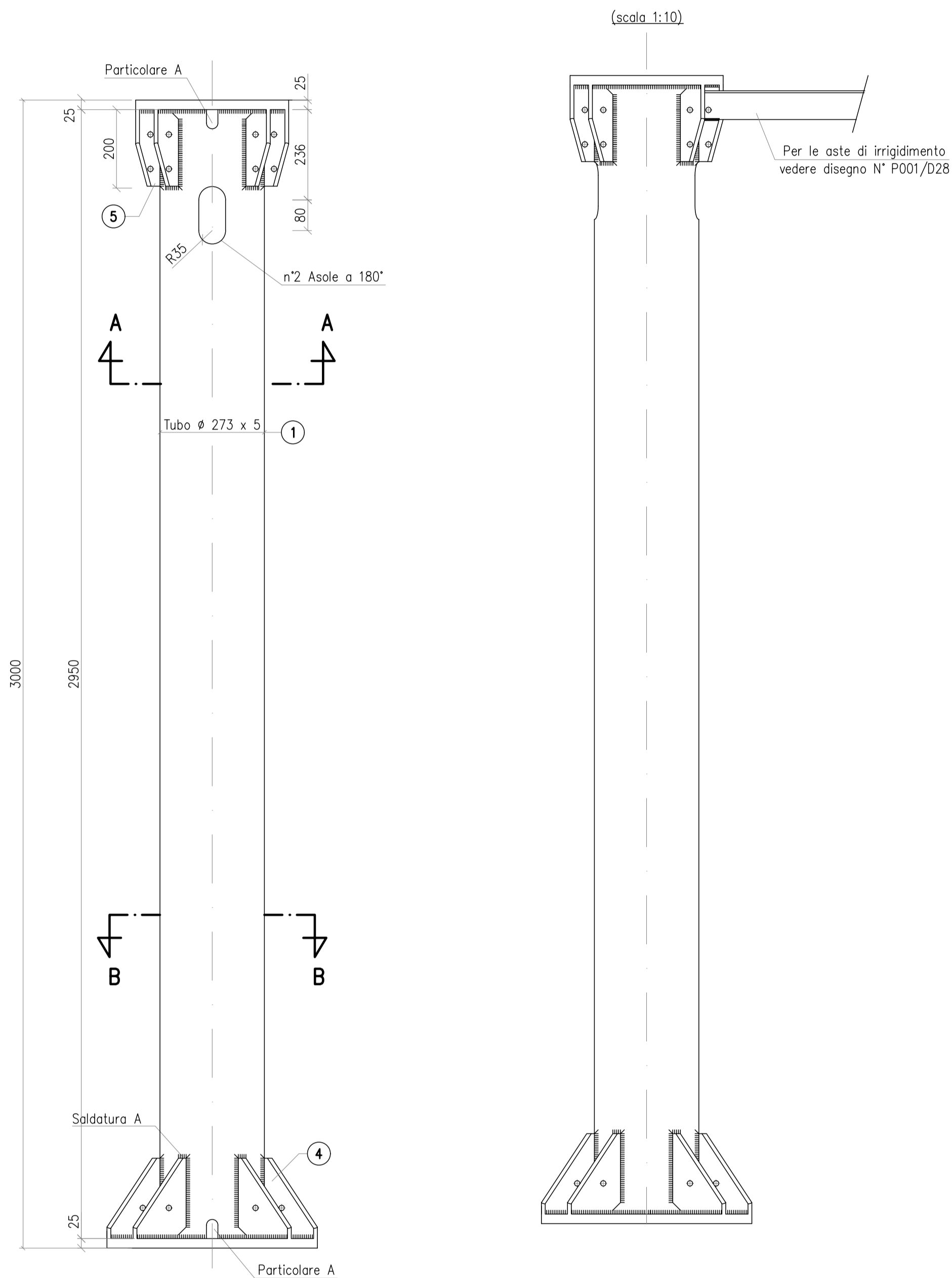
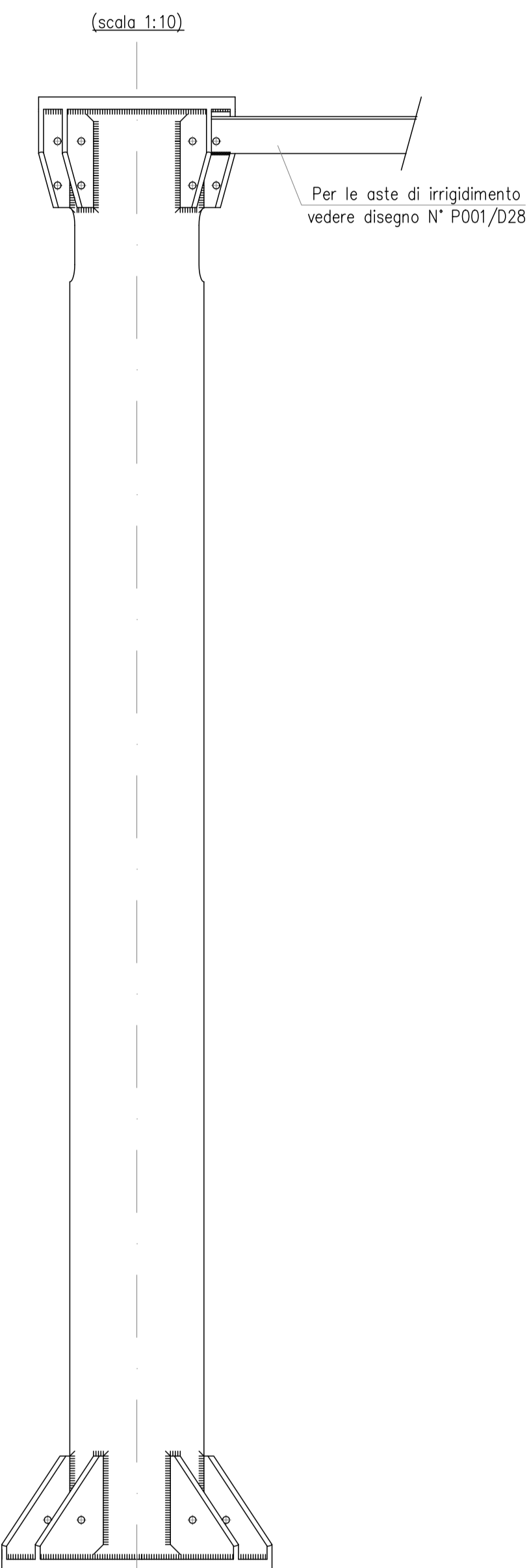
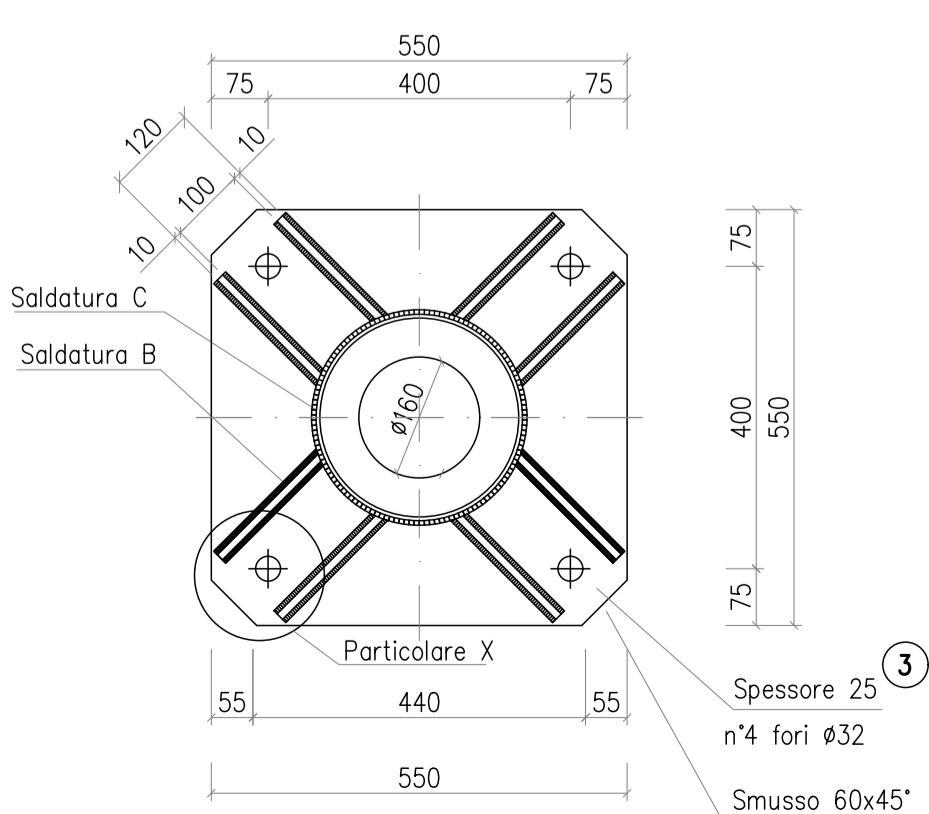


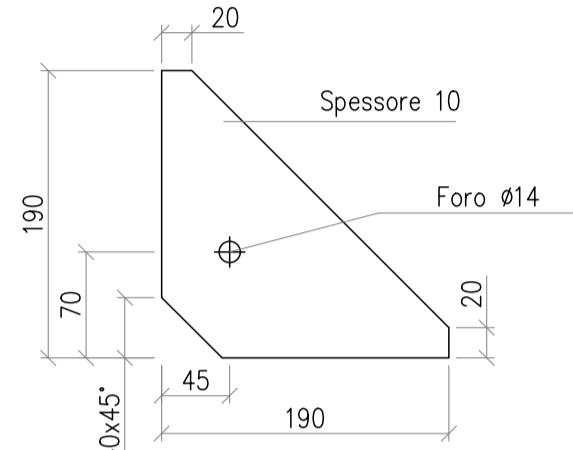
SEZIONE A - A
(scala 1:10)



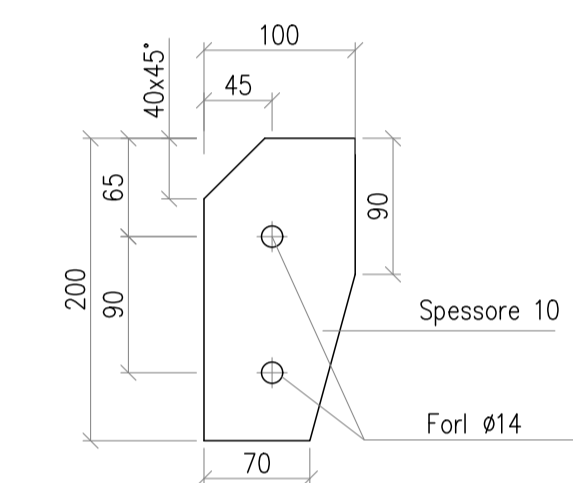
SEZIONE B - B
(scala 1:10)



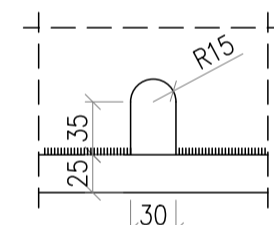
PARTIC. 4
(scala 1:5)



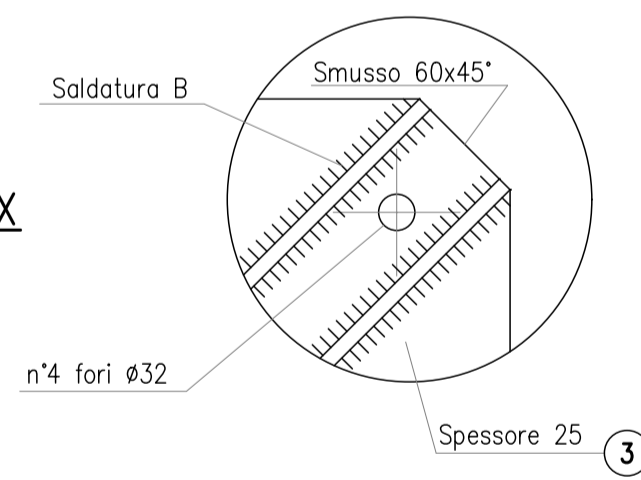
PARTIC. 5
(scala 1:5)



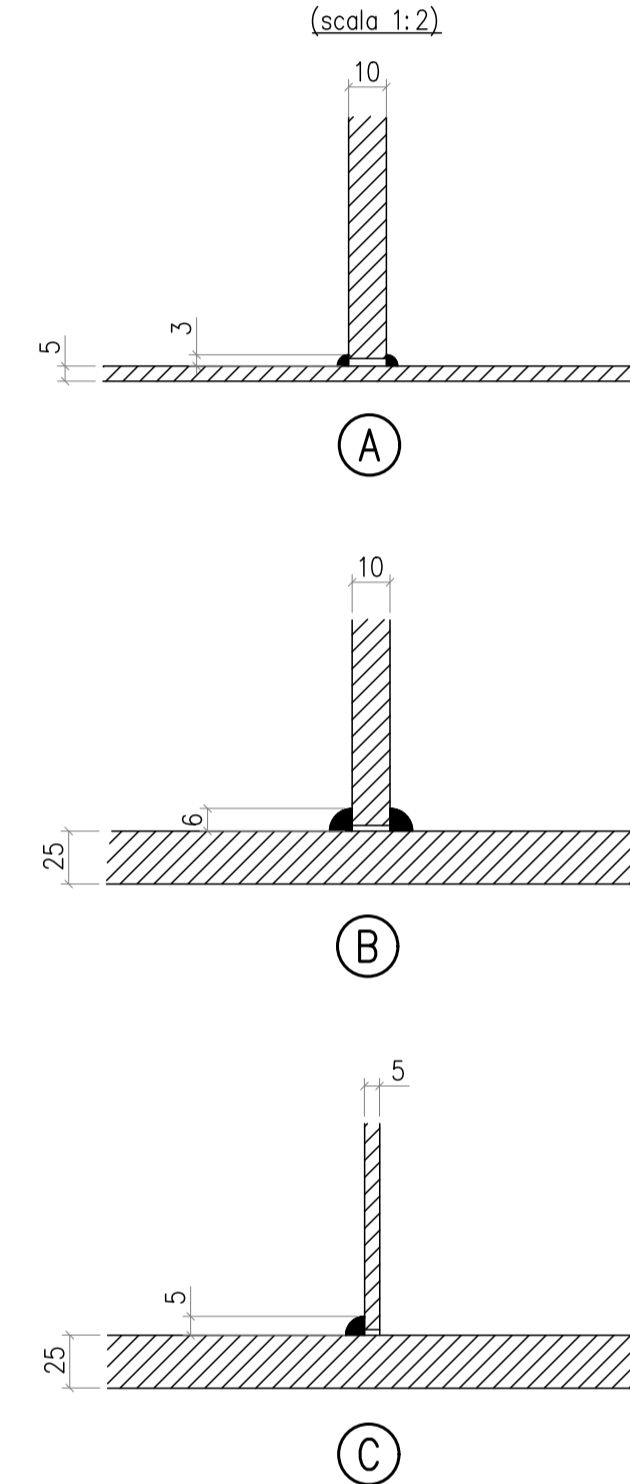
PARTIC. A
(scala 1:5)



PARTIC. X
(scala 1:5)



DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974)



- Questo sostegno è adeguato per:
- sisma con:
 - periodo di ritorno 2475 anni
 - $a_s \leq 0,62 g$
 - accelerazione spettrale:
 - orizzontale $\leq 0,728 g$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 2$
 - verticale $\leq 0,873 g$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 1,5$
 - momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria) $\leq 2177 \text{ Kg}$
 - corto circuito con:
 - lcc \leq di 63 kA
 - carico da corto tale che:
 - $F_{cc} \leq 121431$ dove
 - $F_{cc} \leq H + 3$ 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 273 x 5 lg. 2950	97,49	S355JR
2	1	400 x 25 lg.400	31,40	S355JR
3	1	550 x 25 lg.550	55,42	S355JR
4	8	190 x 10 lg.190	11,34	S355JR
5	8	200 x 10 lg.100	12,00	S355JR
TOTALE			207,64	
TOTALE CON ZINCATURA			214,00	

1 - Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6

2 - Tirafondo S6100/30 (vedere D E DS1000 U ST 00017)

REVISIONE	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00		dicembre 2021	Prima emissione	Geotech S.r.l.	Ing. P. Riccardini	Dott. N. Riccardini

PROGETTISTA GEOTECH S.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T.Nani, 7 Montegno (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-srl.it Sito: www.geotech-srl.it SOCIETA' CERTIFICATA 	PROGETTO REALIZZAZIONE NUOVA STAZIONE ELETTRICA 150/380 KV "SE SANLURI" E OPERE CONNESSE
--	---

COMMITTENTE		
GREENENERGYSARDEGNA2		

CODICE	ELABORATO
T068	Sostegno sezionatore orizzontale 380 kV senza attacchi per armadio di comando Stazione Elettrica
DATA	SCALA
Dicembre 2021	varie
UBICAZIONE	
Regione Sardegna, Provincia Sud Sardegna	

LIVELLO DI PROGETTO	CODIFICA ELABORATO
Definitivo	G855_DEF_T_068_Sost_sez_2-7_REV00

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