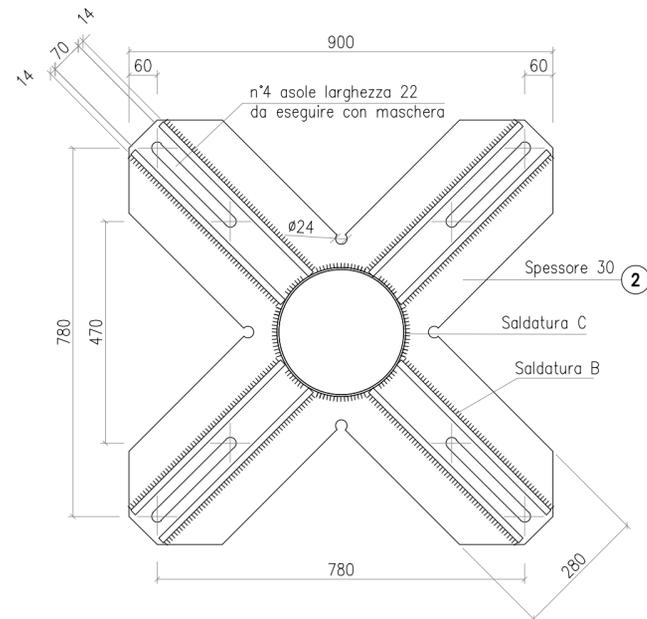
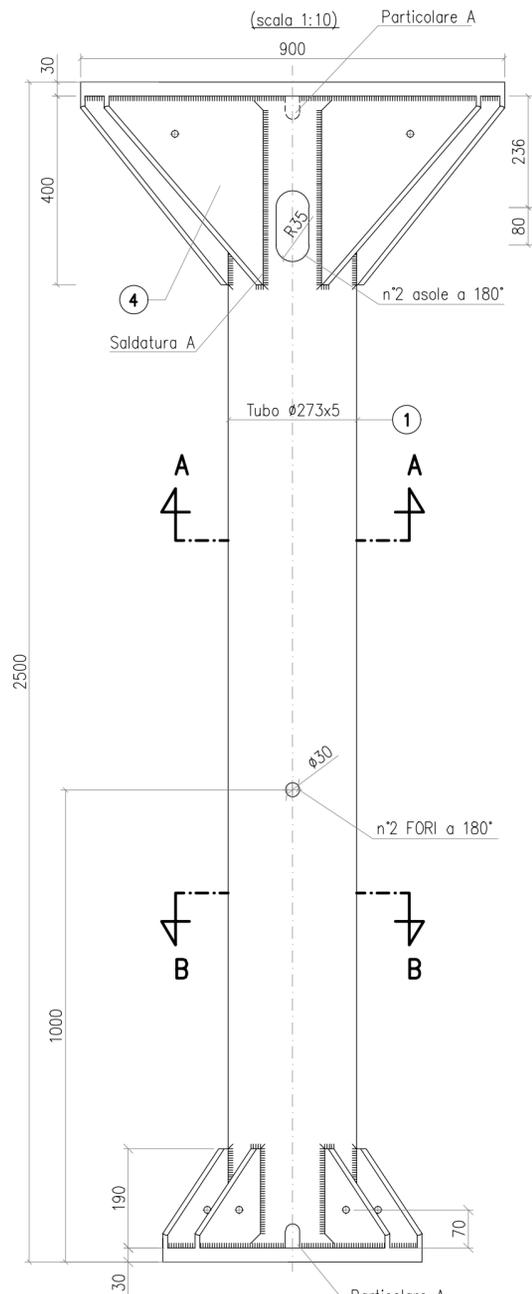
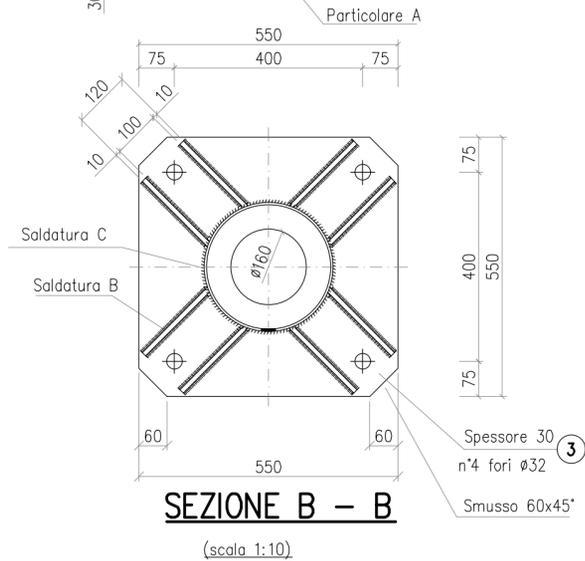
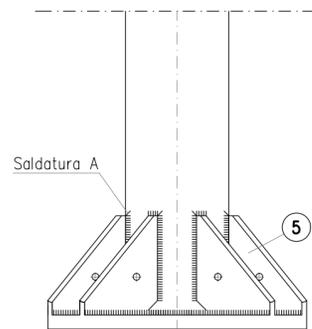


S5011
SOSTEGNO PER T.V. E T.A. 380 kV

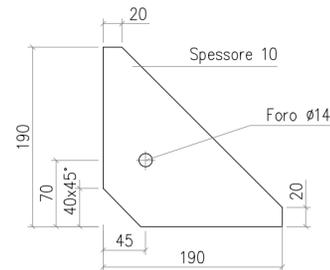


SEZIONE A - A
(scala 1:10)

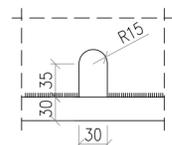


SEZIONE B - B
(scala 1:10)

PARTIC. 5
(scala 1:5)



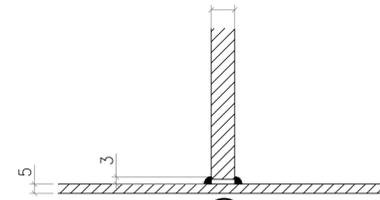
PARTIC. A
(scala 1:5)



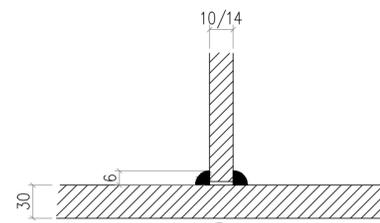
Questo sostegno è adeguato per:

- sisma con:
 - periodo di ritorno 2475 anni
 - $a_g \leq 0,62 g$
 - accelerazione spettrale:
 - orizzontale $\leq 0,728 g$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 2$
 - verticale $\leq 0,673 g$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 1,5$
- momento statico massimo dell'apparechiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria) $\leq 4620 kgm$
- corto circuito con:
 - lcc $\leq 63 kA$
 - carico da corto tale che:

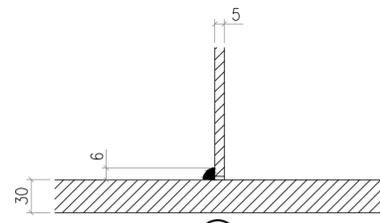
$$F_{cc} \leq \frac{121430}{H + 2,5}$$
 dove:
 - H è l'altezza dell'apparechiatura in metri
 - F_{cc} : forza massima orizzontale di corto circuito in N.



A



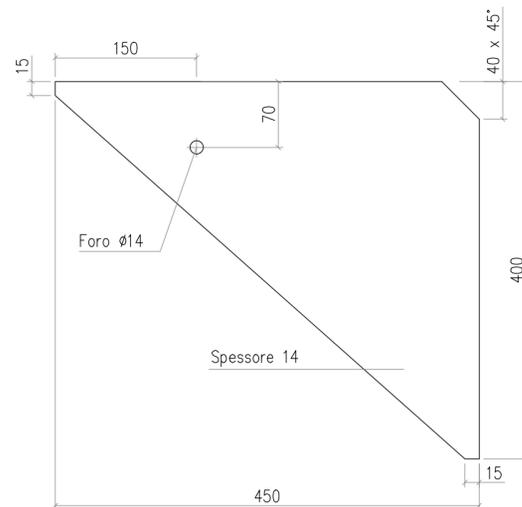
B



C

DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974)
(scala 1:2)

PARTIC. 4
(scala 1:5)



POS.	N° PEZZI	PROFILO	PESO Kg.	MATERIALE UNI EN 10027-1
1	1	TUBO $\varnothing 273 \times 5$ lg. 2440	80.63	S355JR
2	1	900 x 30 lg. 900	134.97	S355JR
3	1	550 x 30 lg. 550	66.50	S355JR
4	8	400 x 14 lg. 450	79.13	S355JR
5	8	190 x 10 lg. 190	11.34	S355JR
		TOTALE	372.57	
		TOTALE CON ZINCATURA	383.75	

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

2 - Tirafondo S6100/30



"TACCU SA PRUNA"

Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità
Connessione alla RTN - Piano Tecnico delle Opere RTN



TITOLO ELABORATO		SCALA	PROGETTAZIONE			
Carpenteria Stazione Elettrica Nurri		varie	GEOTECH S.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T. Ariani, 7 Morbegno (SO) Tel. +39 0342810774 E-mail: info@geotech-srl.it Sito: www.geotech-srl.it			
COMMESSA		G929				
CODIFICA DOCUMENTO		G929_DEF_T_043_RTN_carp_SE_N_3-24_REV00				
4						
3						
2						
1						
0	PRIMA EMISSIONE	Giugno 2022	Geotech S.r.l.	Geotech S.r.l.	Edison S.p.A	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori