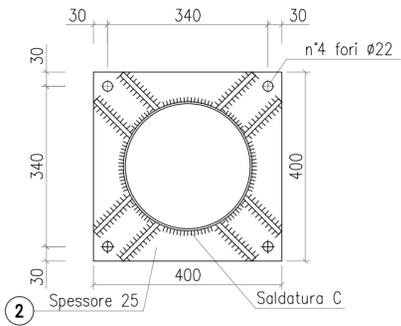
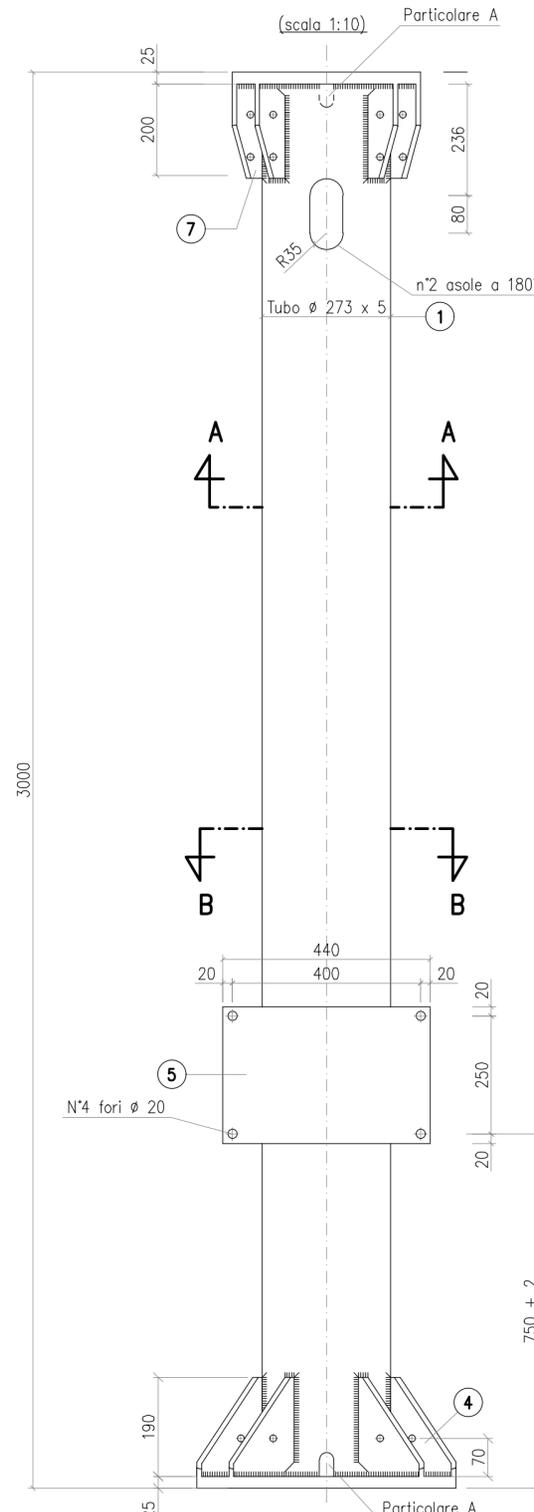
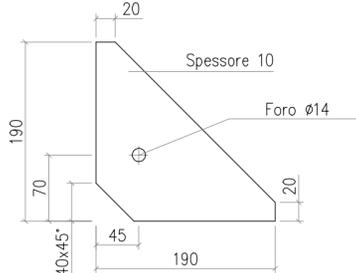


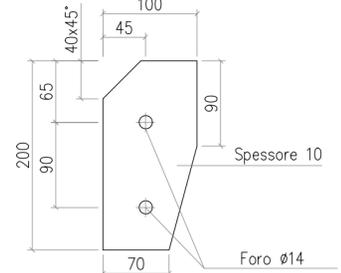
S5009/1
SOSTEGNO PER SEZIONATORE VERTICALE 380 KV



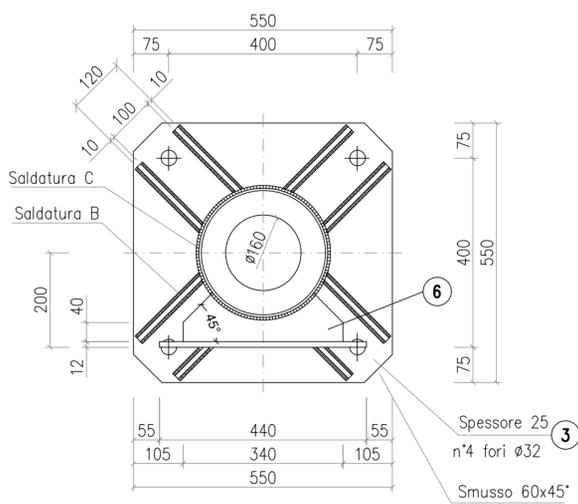
SEZIONE A - A
(scala 1:10)



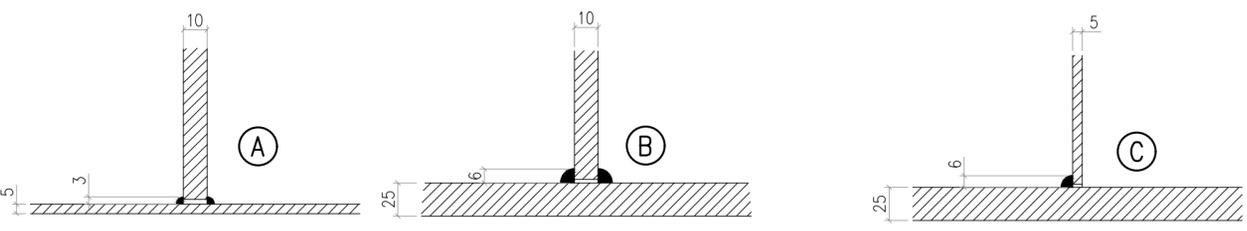
PARTIC. 4
(scala 1:5)



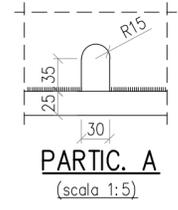
PARTIC. 7
(scala 1:5)



SEZIONE B - B
(scala 1:10)



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



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'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria) ≤ 2455 kgm
 - corto circuito con:
 - $I_{cc} \leq$ di 63 kA
 - carico da corto tale che:
 - $F_{cc} \leq \frac{121431}{H+3}$ 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 \varnothing 273 x 5 lg. 2950	97,49	S355JR
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			226,19	
TOTALE CON ZINCATURA			232,98	

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

COMMITTEE 		PROGETTAZIONE SOCIETÀ DI INGEGNERIA Via T. Ariani, 7 Morbegno (SO) Tel. +39 0342810774 E-mail: info@geotech-srl.it Sito: www.geotech-srl.it	
TITOLO ELABORATO Carpenteria Stazione Elettrica Nurri		SCALA varie	COMMESSA G929
		CODIFICA DOCUMENTO G929_DEF_T_043_RTN_carp_SE_N_4-24_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