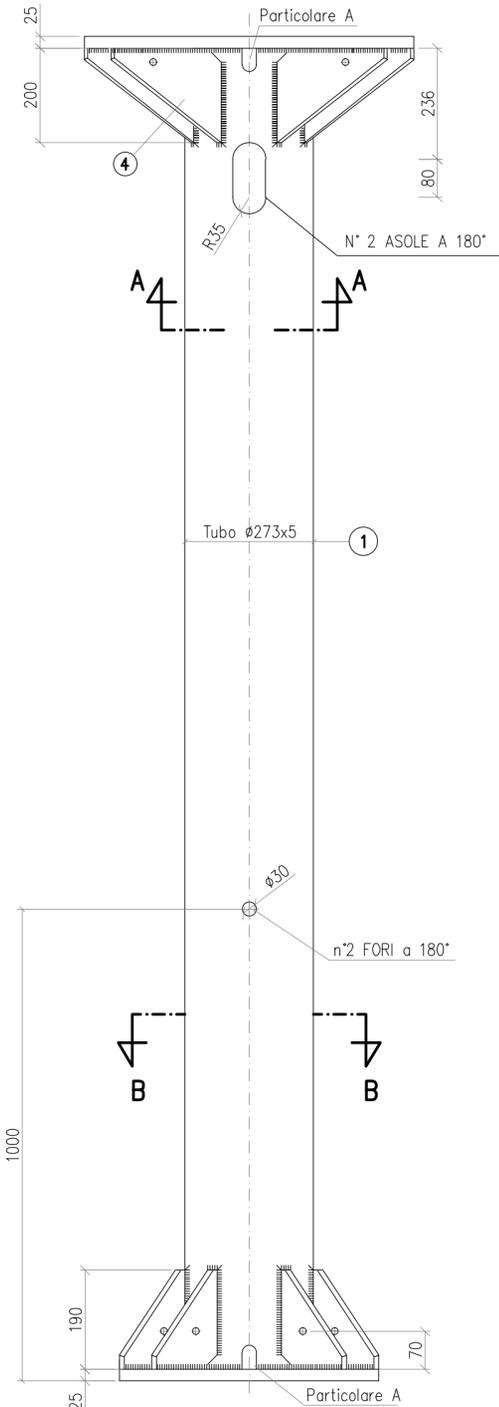
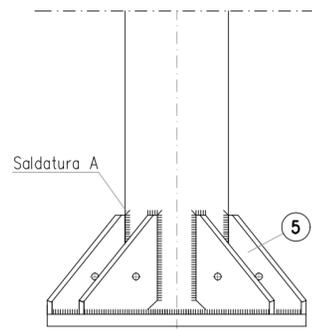
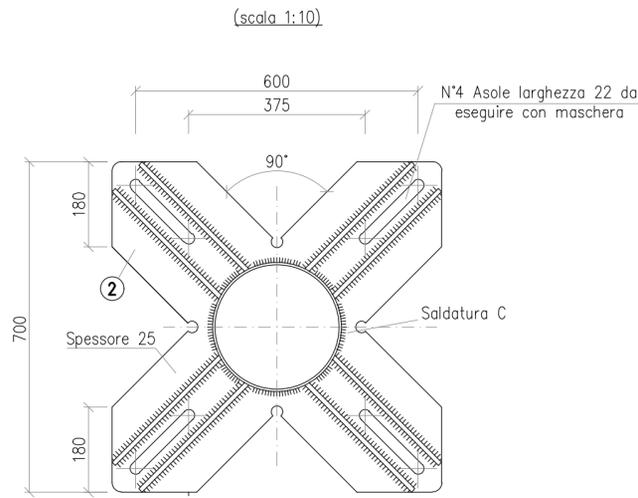


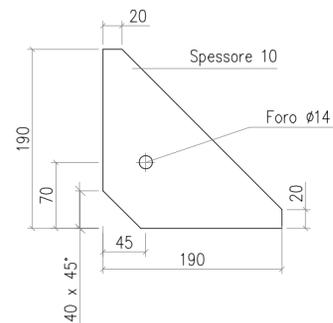
**S5114**  
**SOSTEGNO PER T.I.P. 150 KV**



**SEZIONE A - A**

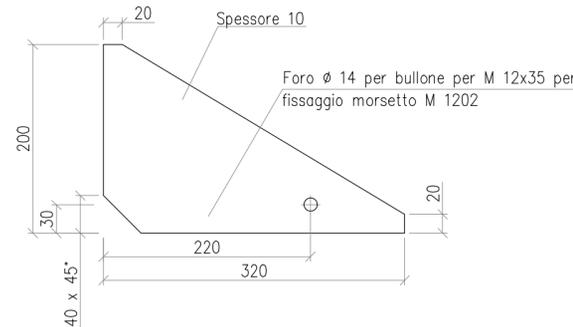


**PARTIC. 5**  
(scala 1:5)

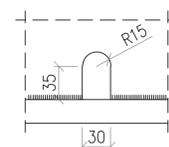


**DIMENSIONI DELLE SALDATURE**  
( elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132 - 74 )

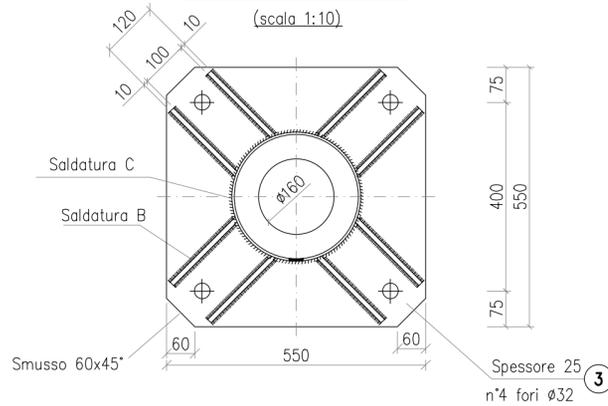
**PARTIC. 4**  
(scala 1:5)



**PARTIC. A**  
(scala 1:5)

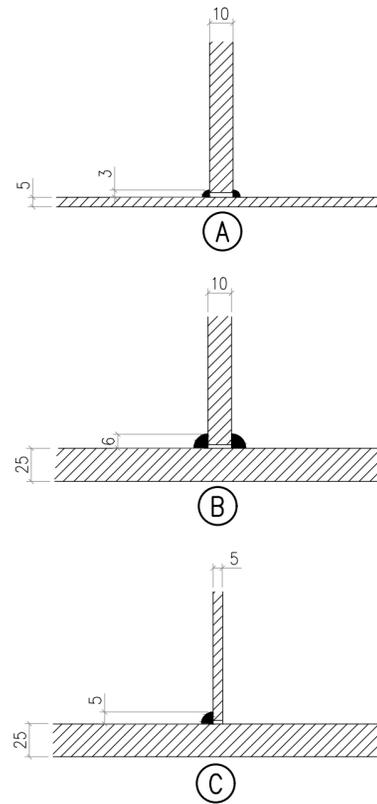


**SEZIONE B - B**



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)  $\leq 2970$  kgm.
- corto circuito con:
  - lcc  $\leq$  di 40 kA
  - carico da corto tale che:
 
$$F_{cc} \leq \frac{121431}{H + 2,85}$$
 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 $\varnothing$ 273 x 5 lg. 2800	92,53	S355JR
2	1	700 x 25 lg. 700	71,88	S355JR
3	1	550 x 25 lg. 550	55,42	S355JR
4	8	200 x 10 lg. 320	20,09	S355JR
5	8	190 x 10 lg. 190	11,34	S355JR
TOTALE			251,26	
TOTALE CON ZINCATURA			258,80	

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

COMMITTENTE		PROGETTAZIONE	
		SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T. Ariani, 7 Morbegno (SO) Tel. +39 0342810774 E-mail: info@geotech-srf.it Sito: www.geotech-srf.it	
TITOLO ELABORATO		SCALA	varie
Carpenteria		COMMESSA	G929
Stazione Elettrica Nurri		CODIFICA DOCUMENTO	G929_DEF_T_043_RTN_carp_SE_N_23-24_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