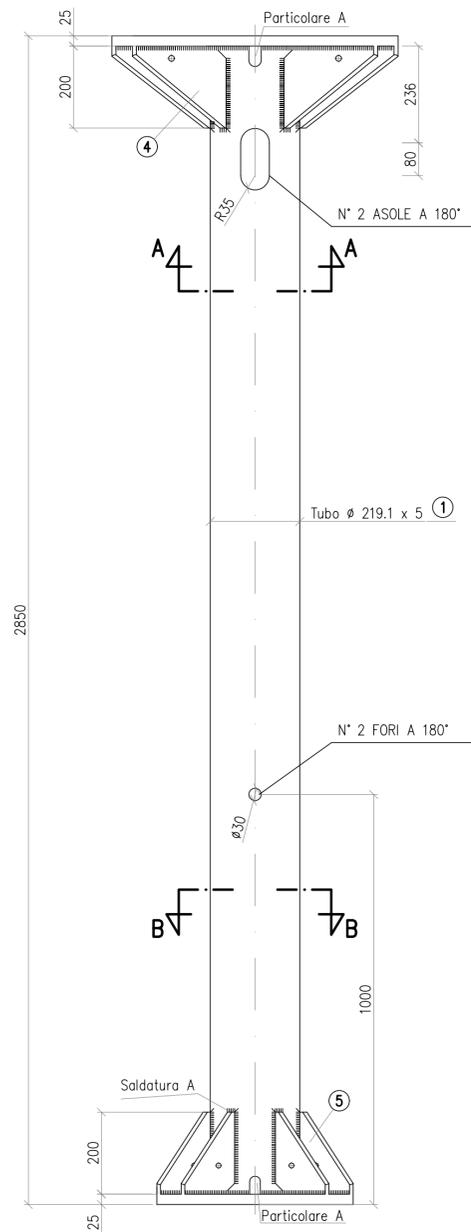
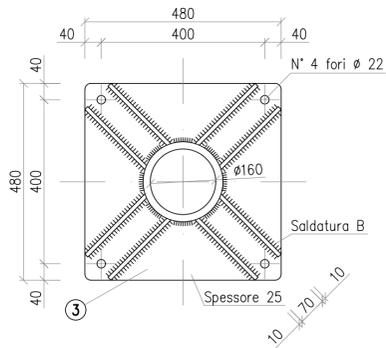


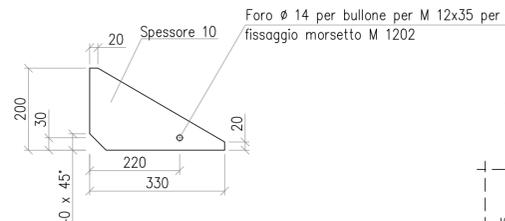
**S5115**  
**SOSTEGNO PER T.A. E T.V. 150 KV**



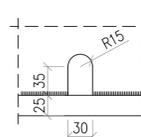
**SEZIONE B - B**  
(scala 1:10)



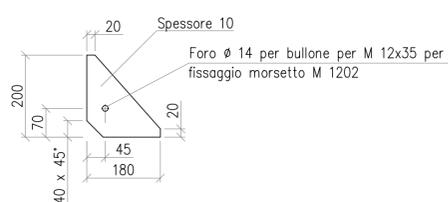
**PARTIC. 4**  
(scala 1:10)



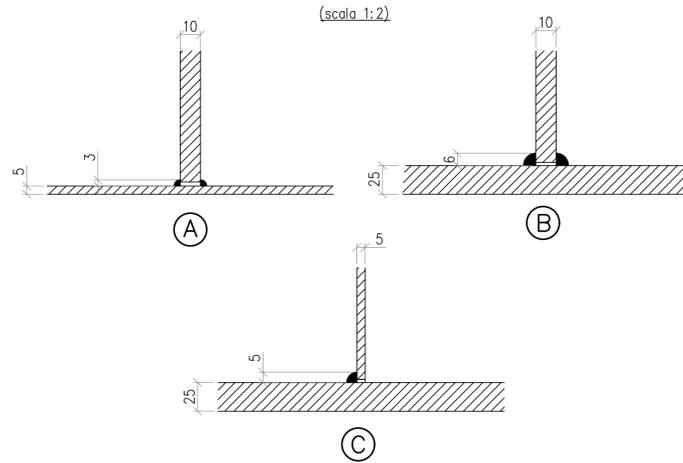
**PARTIC. A**  
(scala 1:5)



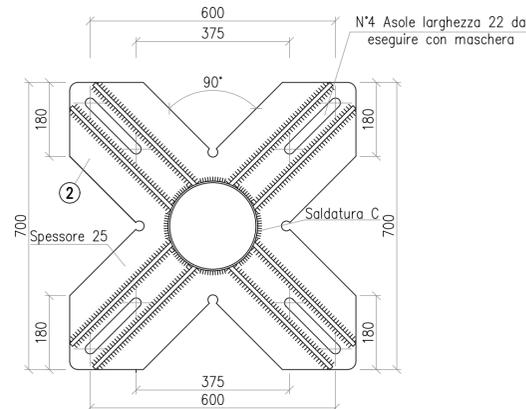
**PARTIC. 5**  
(scala 1:10)



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



**SEZIONE A - A**  
(scala 1:10)



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)  $\leq 1775$  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 $\varnothing$ 219.1 x 5 lg. 2800	73.92	S355JR
2	1	700 x 25 lg.700	71.88	S355JR
3	1	480 x 25 lg.480	41.27	S355JR
4	8	200 x 10 lg.330	20.72	S355JR
5	8	200 x 10 lg.180	11.30	S355JR
TOTALE			219.10	
TOTALE CON ZINCATURA			225.67	

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

2 – Tirafondo S6100/20 (vedere D E DS1000 U ST 00017)



**"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. Nani, 7 Morbegno (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-srl.it Site: www.geotech-srl.it	
				TITOLO ELABORATO <b>Sostegno apparecchiature unipolari Stazione Elettrica Sanluri</b>	
SCALA <b>varie</b>		COMMESSA <b>G929</b>		CODIFICA DOCUMENTO <b>G929_DEF_T_108_RTN_S_sost_app_unip_SE_10-13_REV00</b>	
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE A SEGUITO DI PERMESSO ALL'UTILIZZO DEL PROGETTO SE SANLURI DA PARTE DI TERNA RETE ITALIA IN DATA 10/06/2022	Giugno 2022	Geotech S.r.l.	Geotech S.r.l.	Edison S.p.A.
0	PRIMA EMISSIONE	Dicembre 2021	Geotech S.r.l.	Geotech S.r.l.	Geotech S.r.l.
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