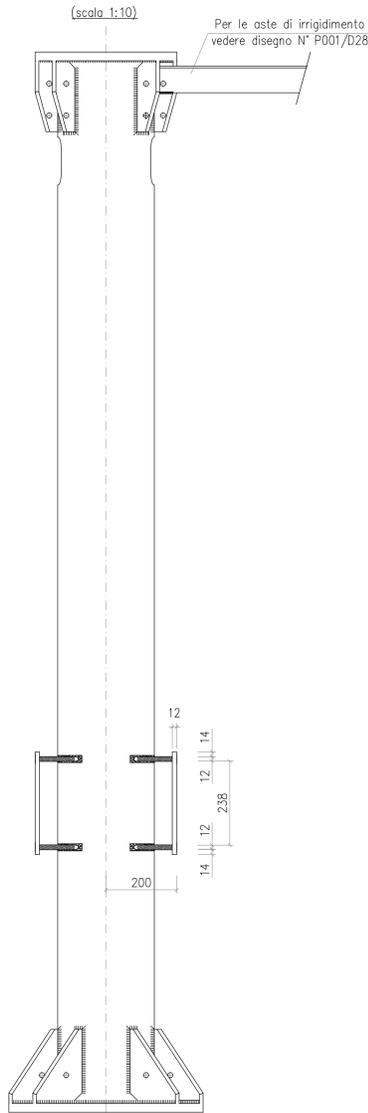
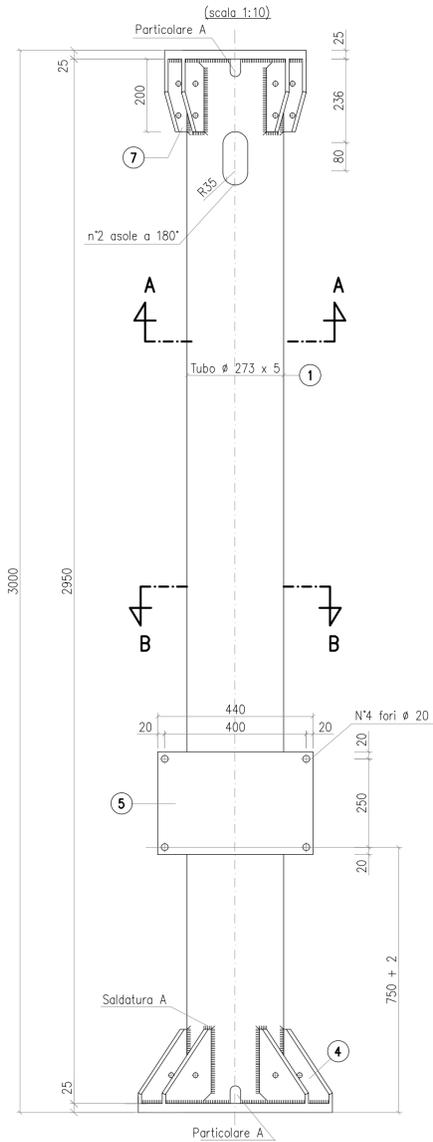
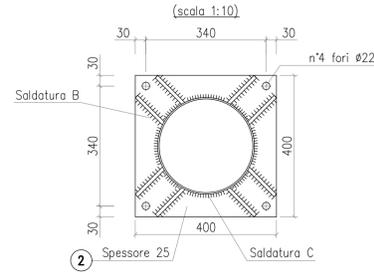
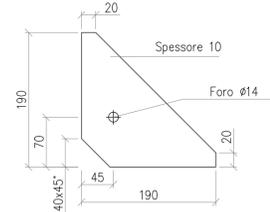


S5009/3  
SOSTEGNO SEZIONATORE ORIZZONTALE 380 KV  
CON ATTACCHI PER ARMADIO DI COMANDO

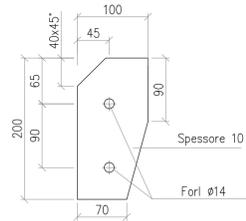
SEZIONE A - A



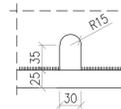
PARTIC. 4  
(scala 1:5)



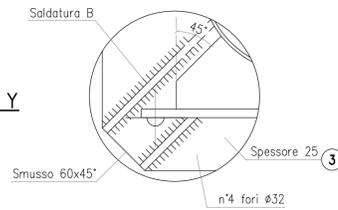
PARTIC. 7  
(scala 1:5)



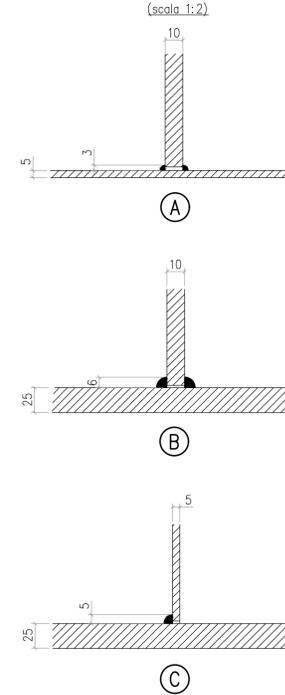
PARTIC. A  
(scala 1:5)



PARTIC. Y



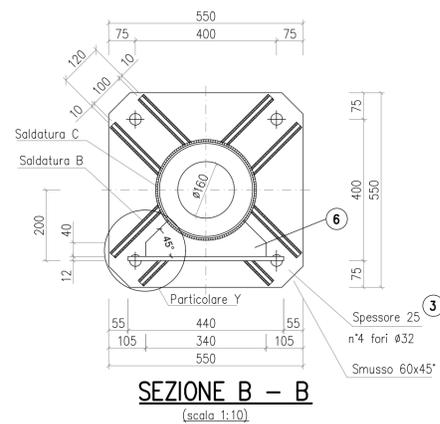
DIMENSIONI DELLE SALDATURE  
( elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974 )



- Questo sostegno è adeguato per:
- sisma con:
    - periodo di ritorno 2475 anni
    - $a_g \leq 0,62 g$
    - accelerazione spettrale:
      - orizzontale  $\leq 0,28 g$  - fattore di comportamento  $q_{in} = 2$
      - verticale  $\leq 0,673 g$  - fattore di comportamento  $q_{in} = 1,5$
  - momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria)  $\leq 2177 \text{ kgm}$
  - corto circuito con:
    - lcc  $\leq 63 \text{ kA}$
    - 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 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	2	290 x 12 lg.440	24.00	S355JR
6	4	110 x 12 lg.340	14.00	S355JR
7	8	100 x 10 lg.200	12.00	S355JR
TOTALE			245.64	
TOTALE CON ZINCATURA			253.00	

- 1 - Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6
- 2 - Tirafondo S6100/30



SEZIONE B - B  
(scala 1:10)



**"TACCU SA PRUNA"**  
Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità  
Connessione alla RTN - Piano Tecnico delle Opere RTN

COMMITTENTE 		PROGETTAZIONE <b>GEOTECH S.r.l.</b> SOCIETÀ DI INGEGNERIA Via T. Ricci, 7 Montegnò (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-srl.it Sito: www.geotech-srl.it	
TITOLO ELABORATO <b>Carpenteria Stazione Elettrica Nurri</b>		SCALA varie	COMMESSA <b>G929</b>
		CODIFICA DOCUMENTO G929_DEF_T_043_RTN_carp_ SE_N_6-24_REV00	
4			
3			
2			
1			
0	<b>PRIMA EMISSIONE</b>	<b>Giugno 2022</b>	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