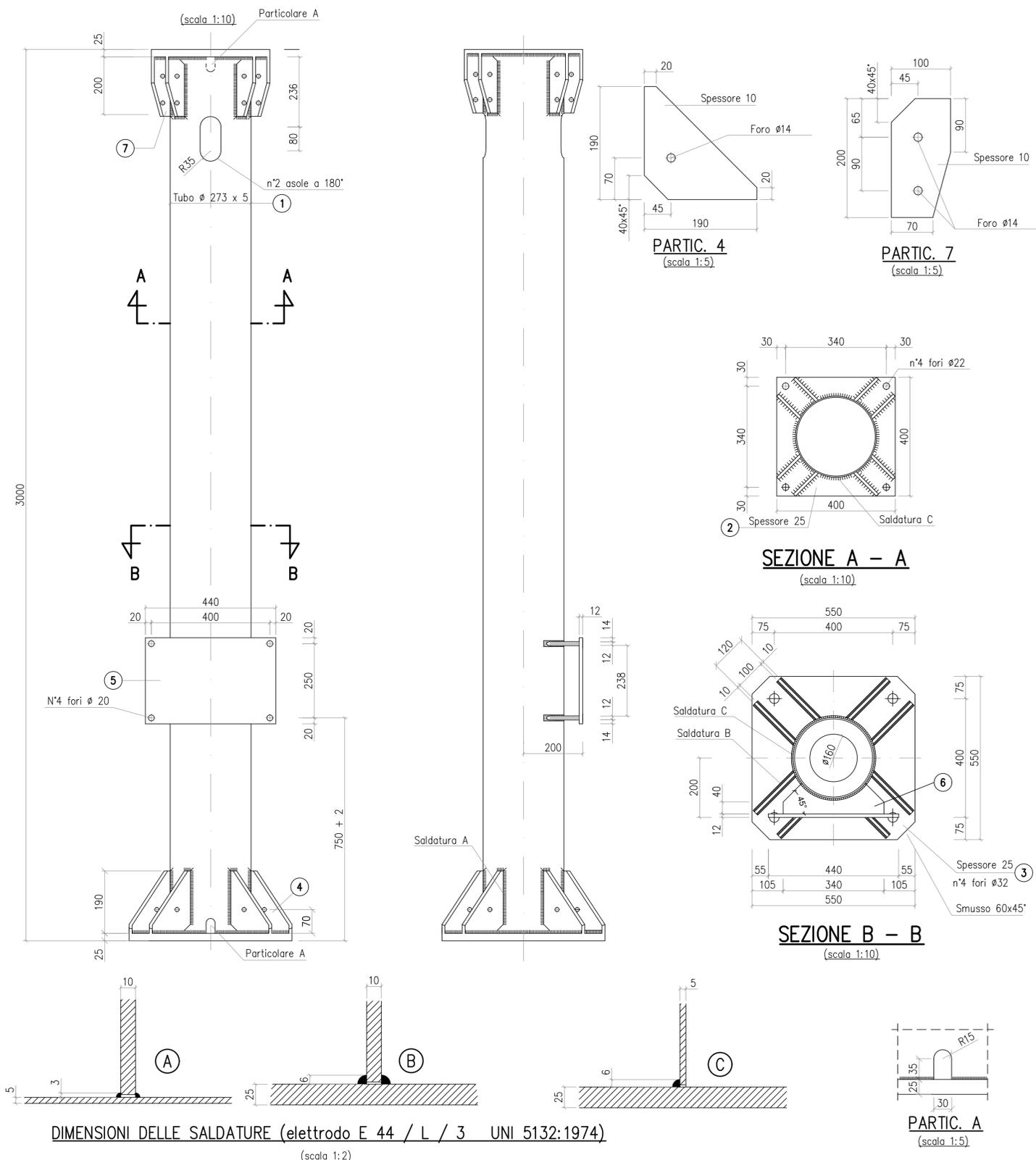


S5009/1
SOSTEGNO PER SEZIONATORE VERTICALE 380 KV



- Questo sostegno è adeguato per:
- sisma con:
 - periodo di ritorno 2475 anni
 - $\theta_B \leq 0,62 \text{ g}$
 - accelerazione spettrale:
 - orizzontale $\leq 0,728 \text{ g}$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 2$
 - verticale $\leq 0,673 \text{ g}$ - fattore di comportamento $q_{lim} = 1,5$
 - momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria) $\leq 2455 \text{ kgm}$
 - 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 $\varnothing 273 \times 5 \text{ lg. } 2950$	97.49	S355JR
2	1	$\nabla 400 \times 25 \text{ lg. } 400$	31.40	S355JR
3	1	$\nabla 550 \times 25 \text{ lg. } 550$	55.42	S355JR
4	8	$\nabla 190 \times 10 \text{ lg. } 190$	11.34	S355JR
5	1	$\nabla 290 \times 12 \text{ lg. } 440$	12.02	S355JR
6	2	$\nabla 110 \times 12 \text{ lg. } 340$	7.00	S355JR
7	8	$\nabla 100 \times 10 \text{ lg. } 200$	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 (vedere D E DS1000 U ST 00017)

Stampa e firma del progettista e del verificatore. Inchiostri blu.

"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 Sito: www.geotech-srl.it	
TITOLO ELABORATO Sostegno sezionatore Stazione Elettrica Sanluri		SCALA varie	COMMESSA G929
		CODIFICA DOCUMENTO G929_DEF_T_109_RTN_S_sost_sez_SE_3-7_REV00	
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