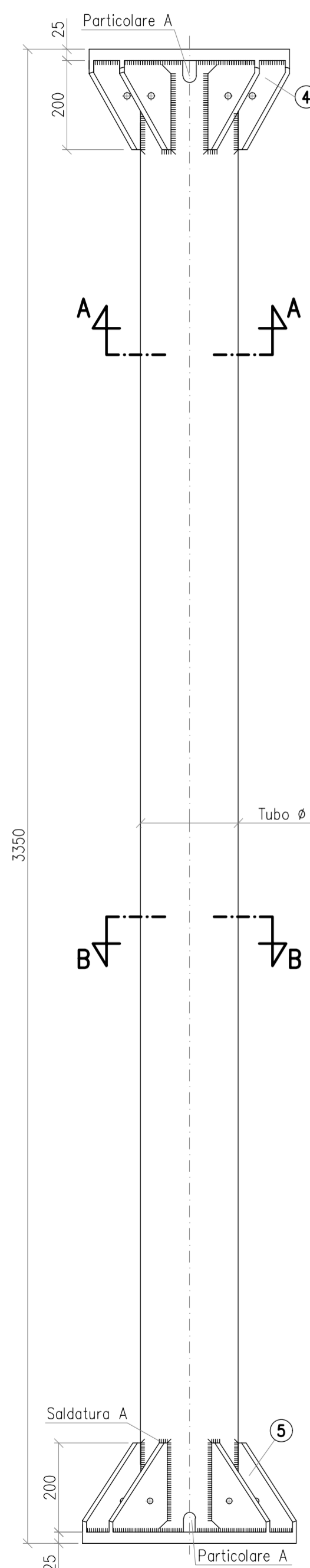
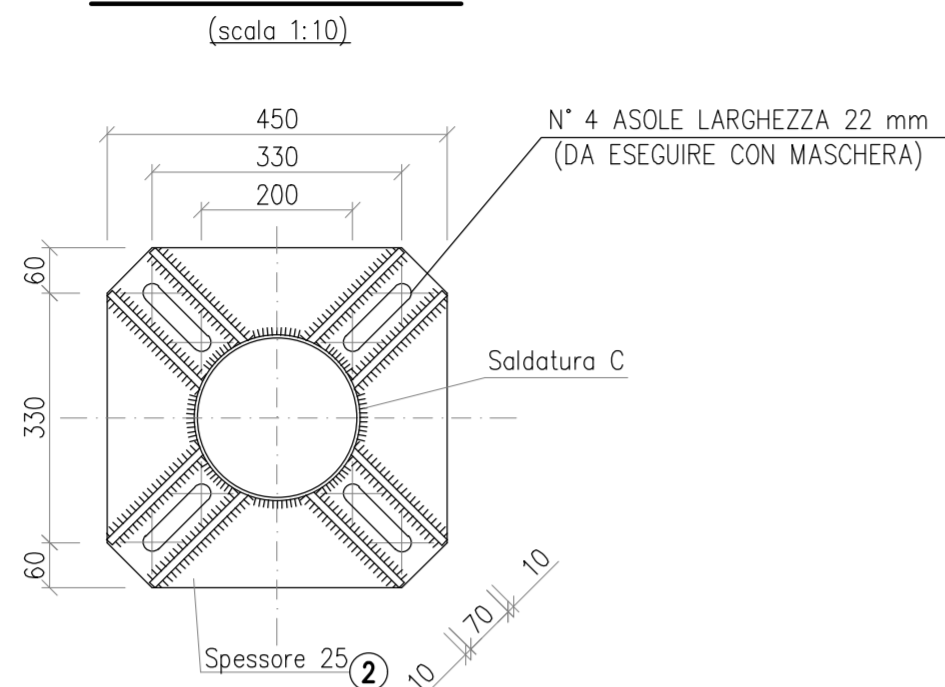


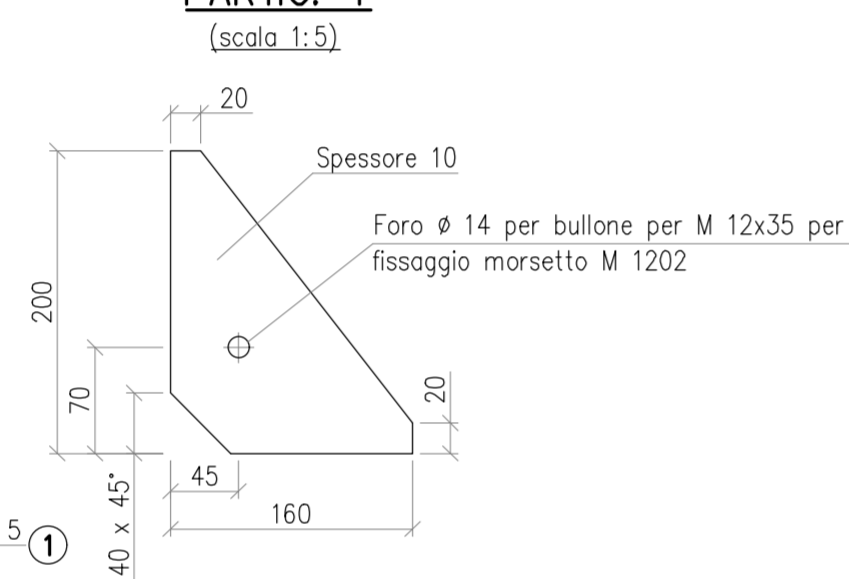
S5117/1
SOSTEGNO PER SCARICATORE BASSO 150 KV



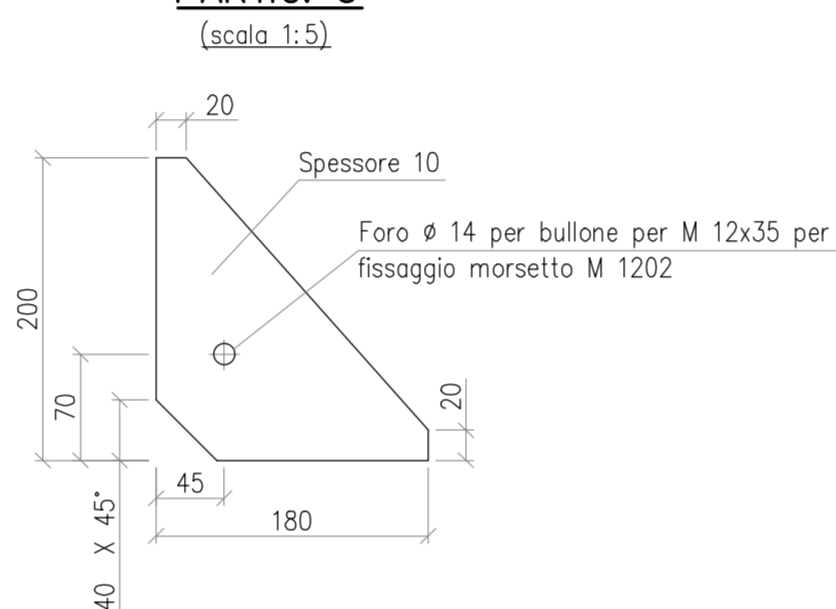
SEZIONE A - A



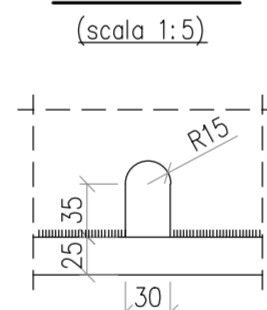
PARTIC. 4



PARTIC. 5

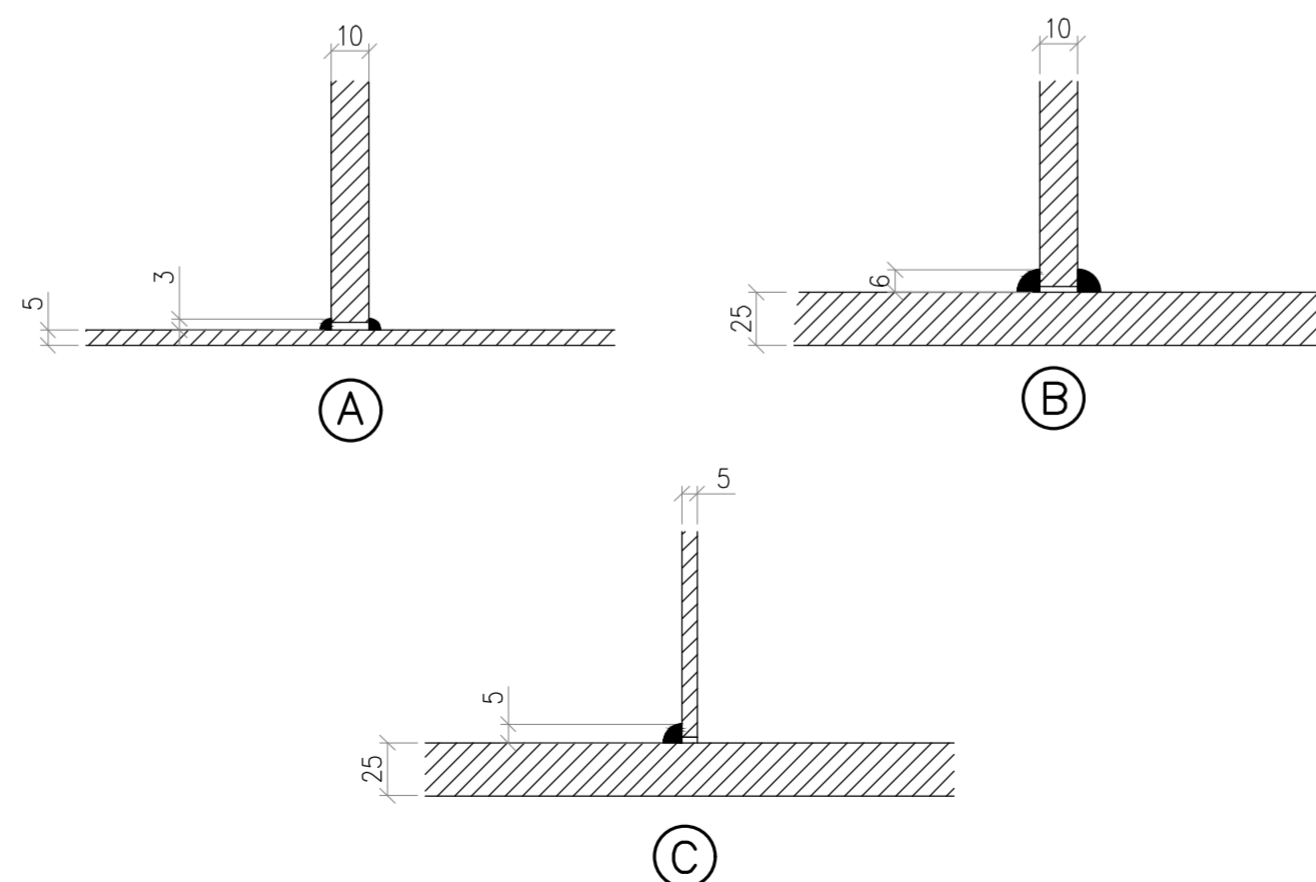


PARTIC. A

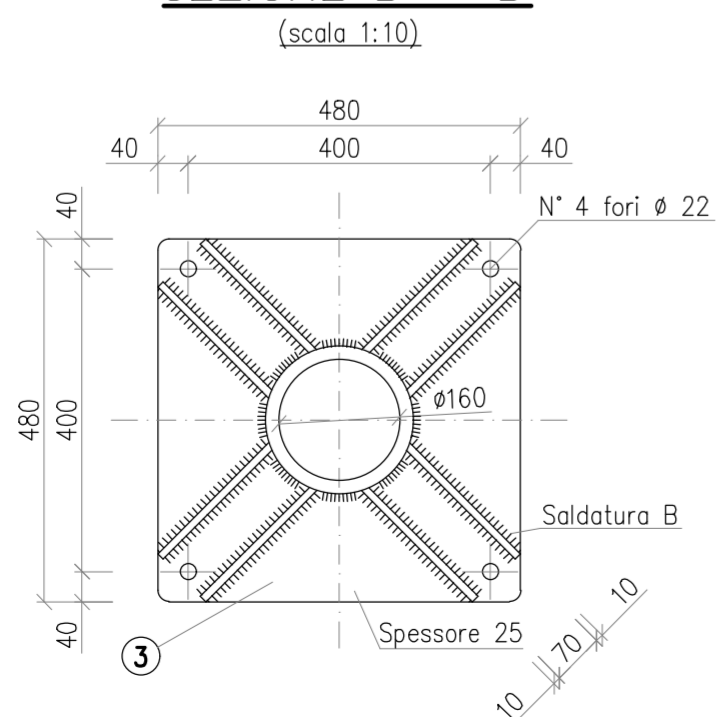


DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974)

(scala 1:2)



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) $\leq 310 \text{ kgm}$
- corto circuito con:
 - $I_{cc} \leq 40 \text{ kA}$
 - carico da corto tale che:
 - $F_{cc} \leq \frac{77500}{H + 3,35}$ 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 $\phi 219.1 \times 5 \text{ lg. } 3300$	87.12	S355JR
2	1	450 x 25 lg.450	39.74	S355JR
3	1	480 x 25 lg.480	41.27	S355JR
4	8	200 x 10 lg.160	10.05	S355JR
5	8	200 x 10 lg.180	11.30	S355JR
TOTALE			189.48	
TOTALE CON ZINCATURA			195.00	

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

2 – Tirafondo S6100/20



"TACCU SA PRUNA"

Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità
Connessione alla RTN - Piano Tecnico delle Opere RTN



REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	Giugno 2022	Geotech S.r.l	Geotech S.r.l	Edison S.p.A
Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori					