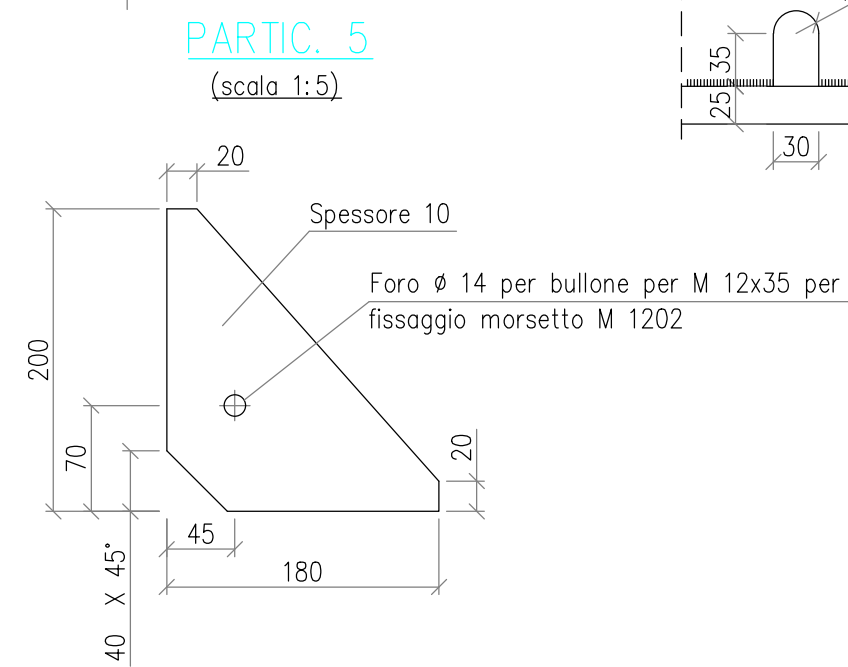
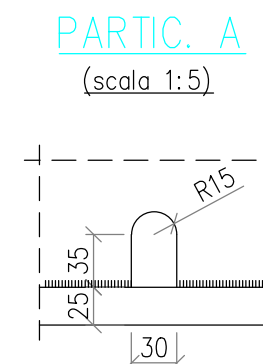
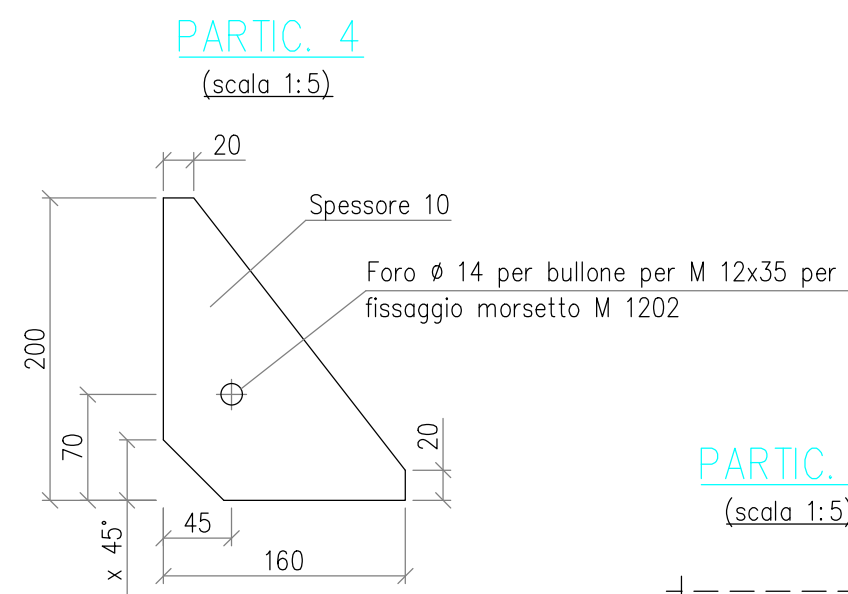
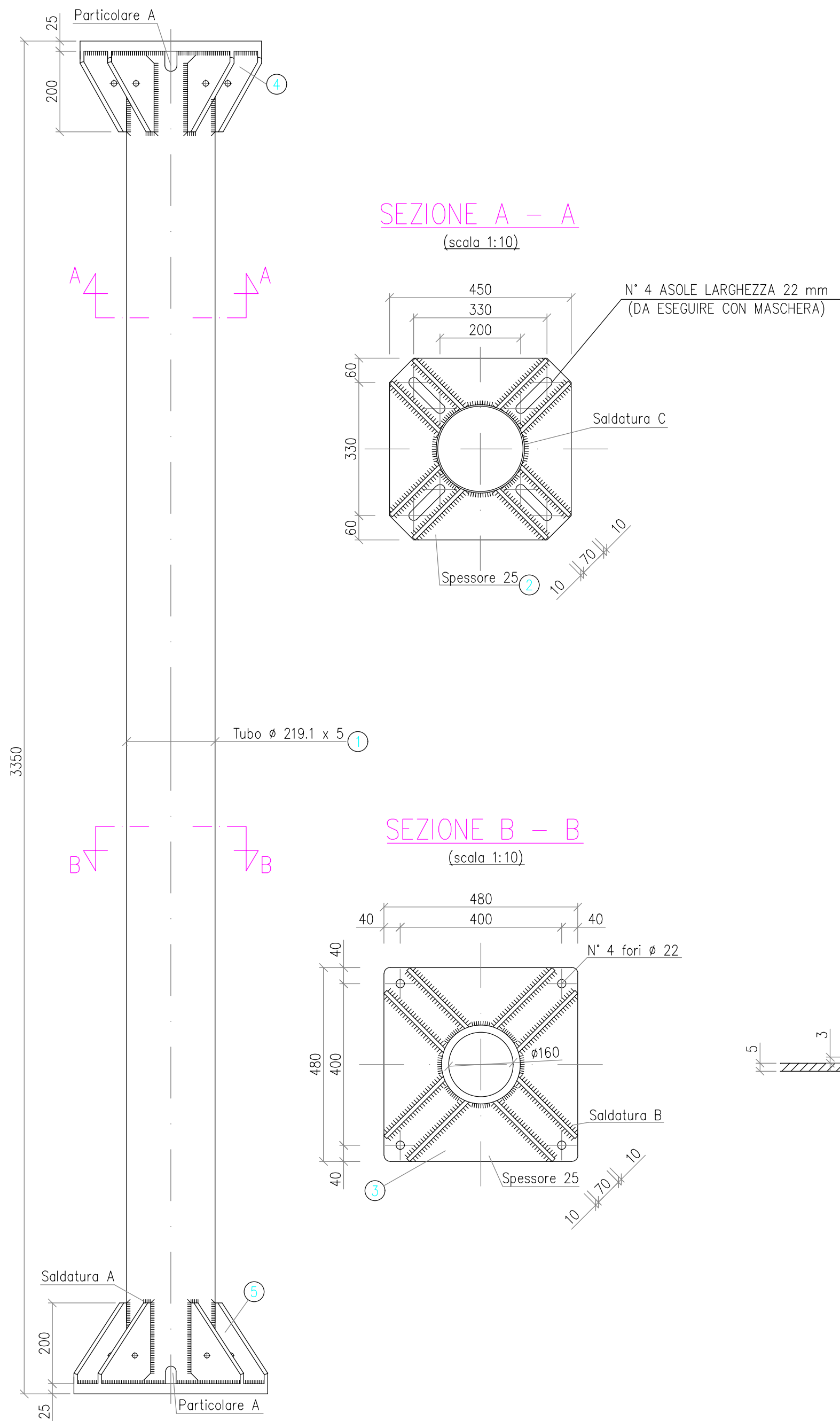
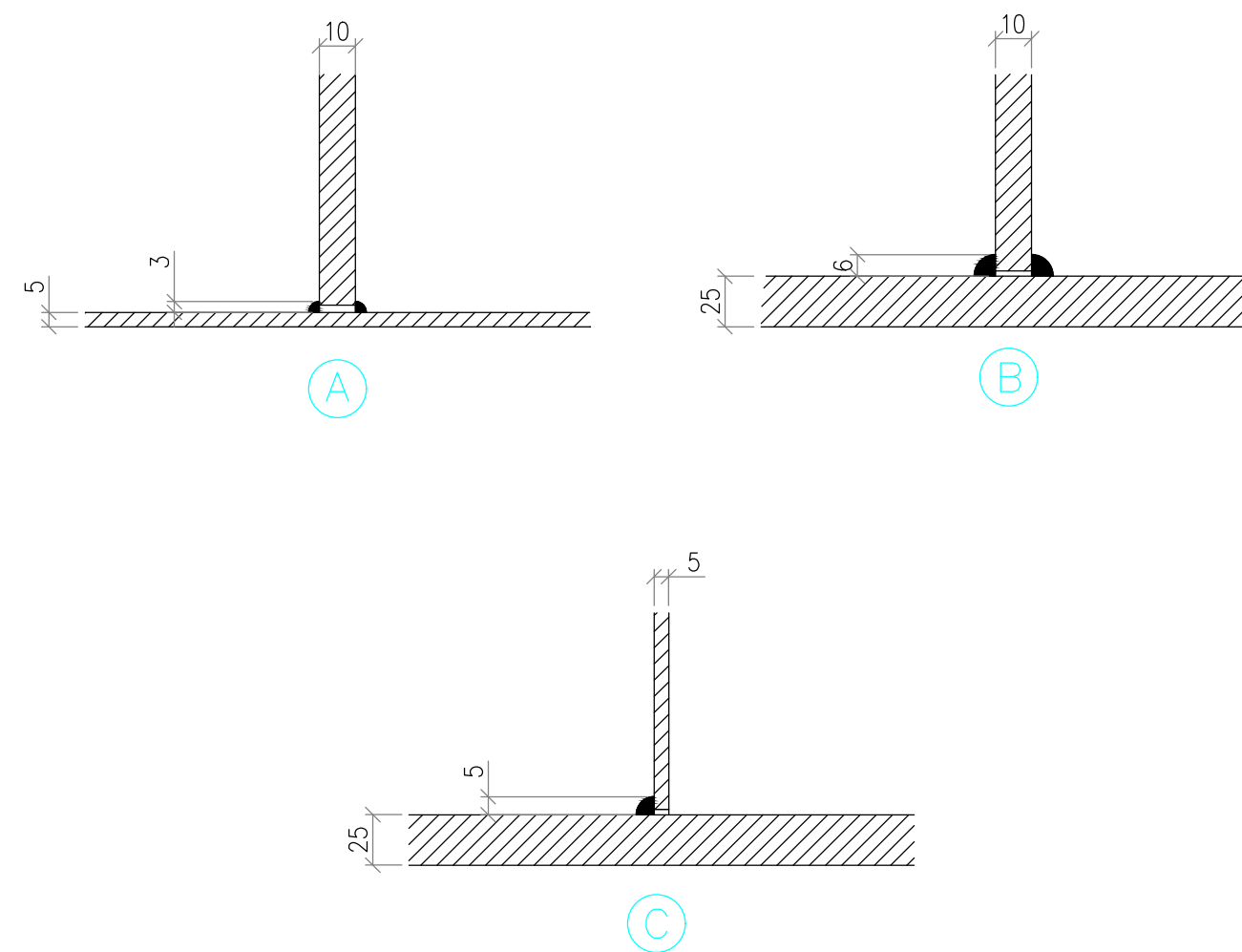


S5117/1
SOSTEGNO PER SCARICATORE BASSO 150 KV



DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974)
(scala 1:2)



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:
 - lcc \leq di 40 kA
 - carico da corto tale che:

$$F_{cc} \leq \frac{77500}{H + 3,35} \text{ dove}$$
 - 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. 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 (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	
TITOLO ELABORATO		SCALA	varie
Sostegno scaricatore Stazione Elettrica Sanluri		COMMESSA	G929
		CODIFICA DOCUMENTO	G929_DEF_T_110_RTN_S_sost_scar_SE_3-3_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