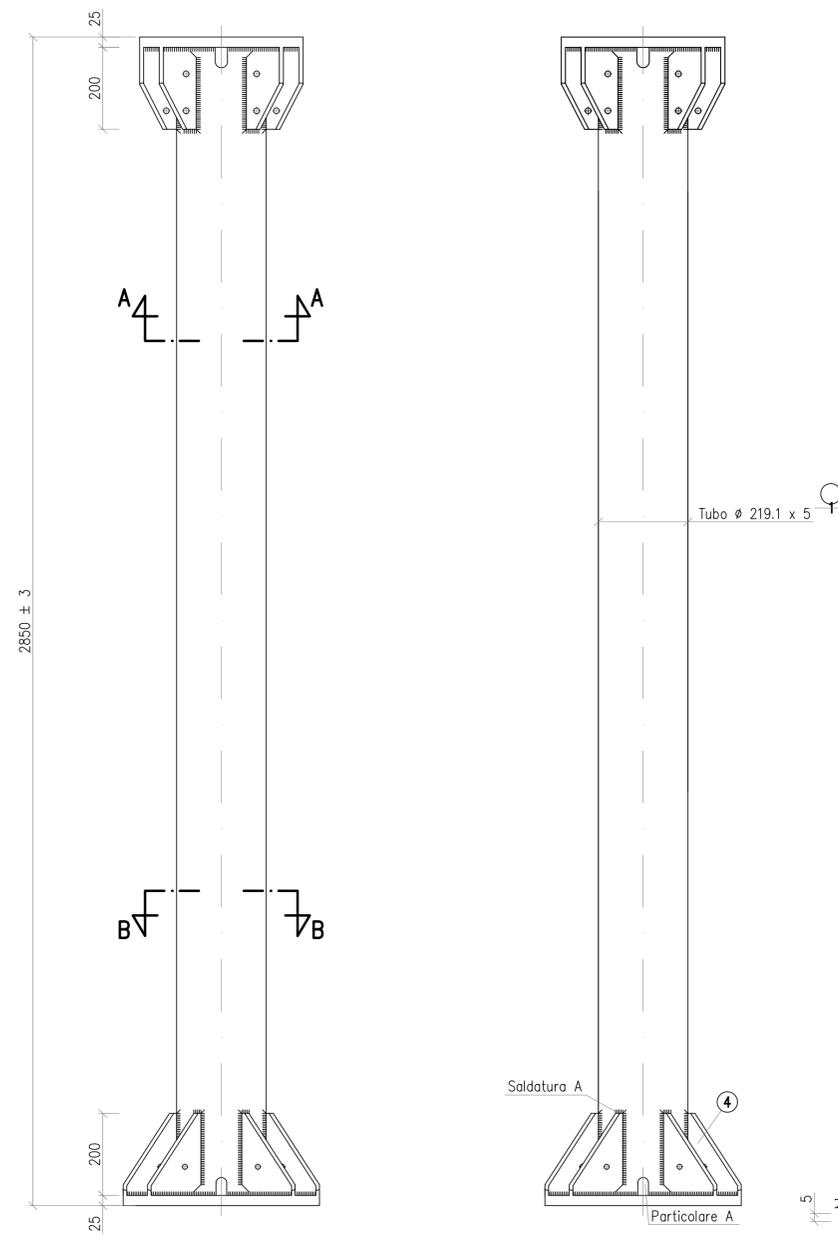
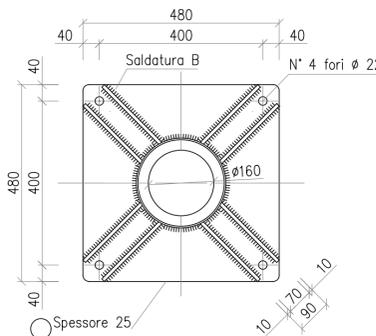
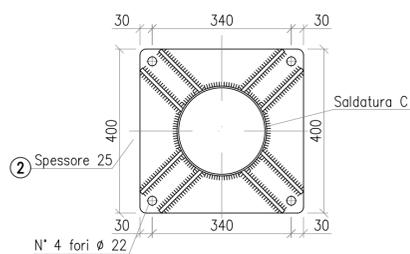


S5106/2
SOSTEGNO PER SEZIONATORE VERTICALE 150 KV
SENZA ATTACCHI PER ARMADIO DI COMANDO

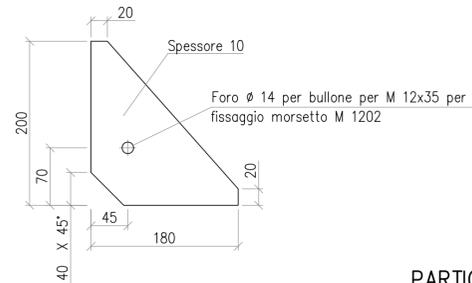


SEZIONE A - A
(scala 1:10)

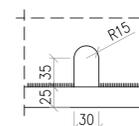
SEZIONE B - B
(scala 1:10)



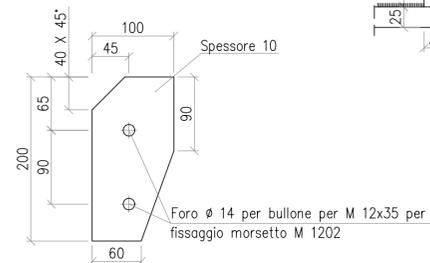
PARTIC. 4
(scala 1:5)



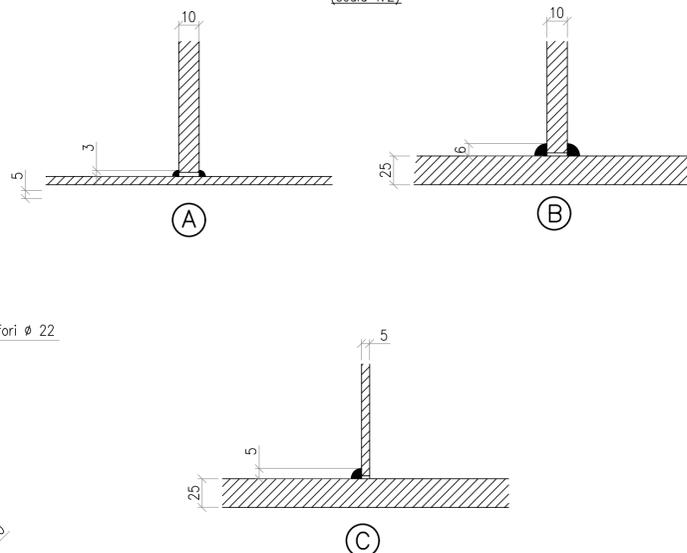
PARTIC. A
(scala 1:5)



PARTIC. 5
(scala 1:5)



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 $q_{im} = 2$
 - verticale $\leq 0,673 g$ - fattore di comportamento $q_{im} = 1,5$
- momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore della flangia di interfaccia con la carpenteria) $\leq 395 \text{ kgm}$
- corto circuito con:
 - loc $\leq 40 \text{ kA}$
 - carico da corto tale che:

$$F_{cc} \leq \frac{77500}{H + 2,85} \text{ dove}$$
 - 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 ø 219.1 x 5 lg. 2800	73.92	S355JR
2	1	400 x 25 lg.400	31.40	S355JR
3	1	480 x 25 lg.480	41.27	S355JR
4	8	200 x 10 lg.180	11.30	S355JR
5	8	100 x 10 lg.200	11.18	S355JR
TOTALE			169.07	
TOTALE CON ZINCATURA			174.15	

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



TITOLO ELABORATO		SCALA	varie		
Sostegno sezionatore Stazione Elettrica Sanluri		COMMESSA	G929		
		CODIFICA DOCUMENTO	G929_DEF_T_109_RTN_S_sost_sez_SE_4-7_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