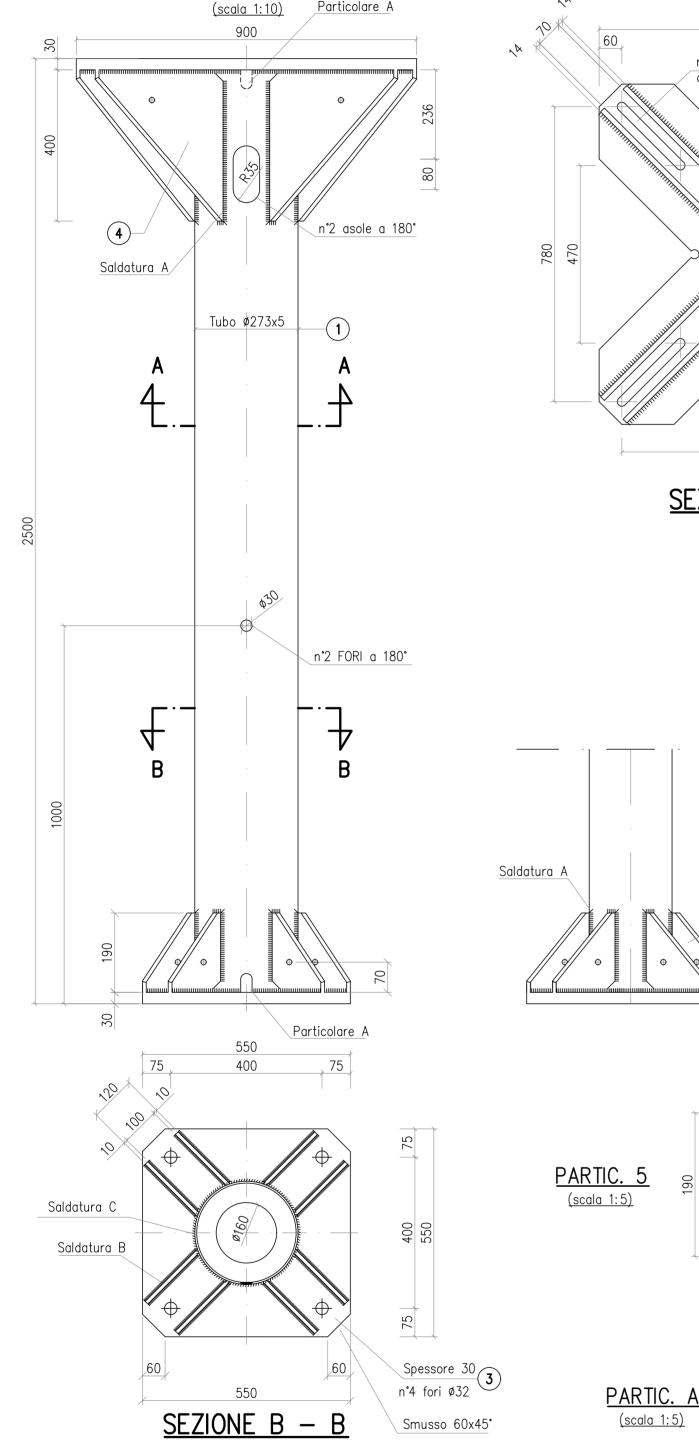
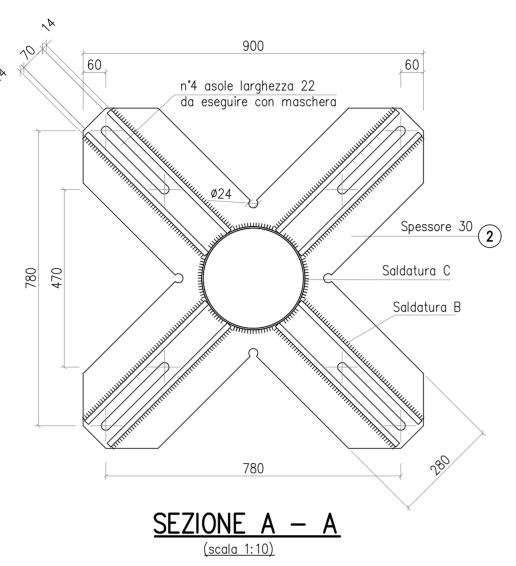
S5011 SOSTEGNO PER T.V. E T.A. 380 kV



(scala 1:10)

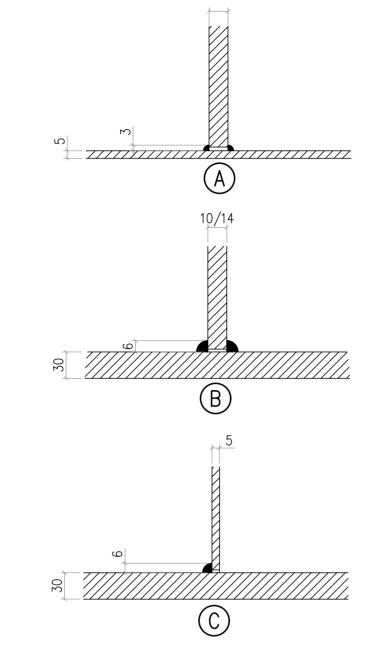


Spessore 10

190

(scala 1:5)

Foro Ø14



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

PARTIC. 4 (scala 1:5) 150 Foro Ø14 Spessore 14 15 450

Questo sostegno è adeguato per:

- sisma con: o periodo di ritorno 2475 anni
 - a_g ≤ 0,62 g
 - orizzontale ≤ 0,728 g fattore di comportamento q_{lim} = 2
 verticale ≤ 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) ≤ 4620 kgm
- corto circuito con
 - o lcc \leq di 63 kA o carico da corto tale che: $F_{CC} \leq \frac{121430}{H+2,5}$ 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. 2440	80.63	S355JR
2	1	900 x 30 lg.900	134.97	S355JR
3	1	550 x 30 lg.550	66.50	S355JR
4	8	400 x 14 lg.450	79.13	S355JR
5	8	190 x 10 lg.190	11.34	S355JR
		TOTALE	372.57	
		TOTALE CON ZINCATURA	383.75	

- 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)





"TACCU SA PRUNA"

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





SCALA

PROGETTAZIONE GEOTECH S.r.I. SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T.Nani, 7 Morbegno (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-srl.it

varie

TITOLO ELABORATO

Sostegno apparecchiature unipolari Stazione Elettrica Sanluri

COMMESSA G929_DEF_T_108_RTN_S_ sost_app_unip_SE_1-13_REV00 PRIMA EMISSIONE A SEGUITO DI PERMESSO ALL'UTILIZZO DEL Giugno 2022 eotech S.r.l PROGETTO SE SANLURI DA PARTE DI TERNA RETE ITALIA PRIMA EMISSIONE Dicembre 2021 Seotech S.r. DESCRIZIONE VERIFICATO APPROVATO

12 13 Questo disegno non può essere riprodotto, nè utilizzato altrove, nè ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori