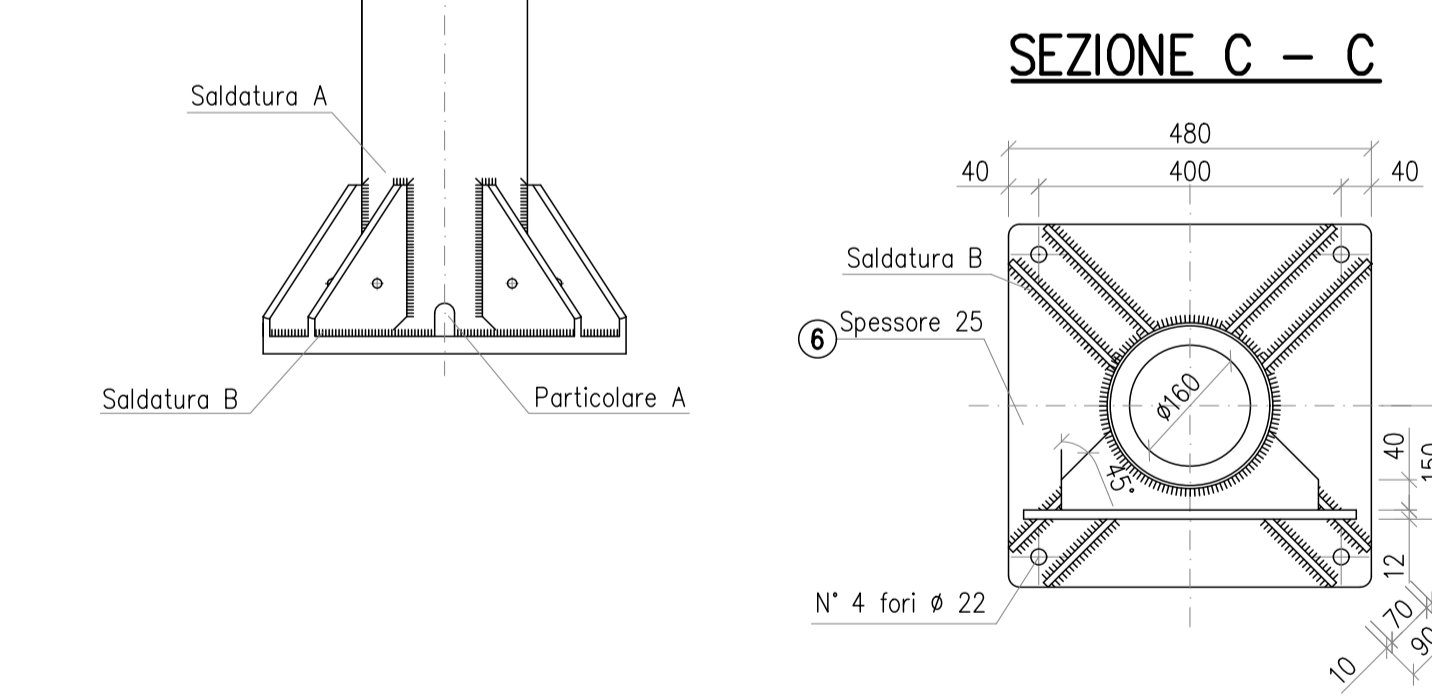
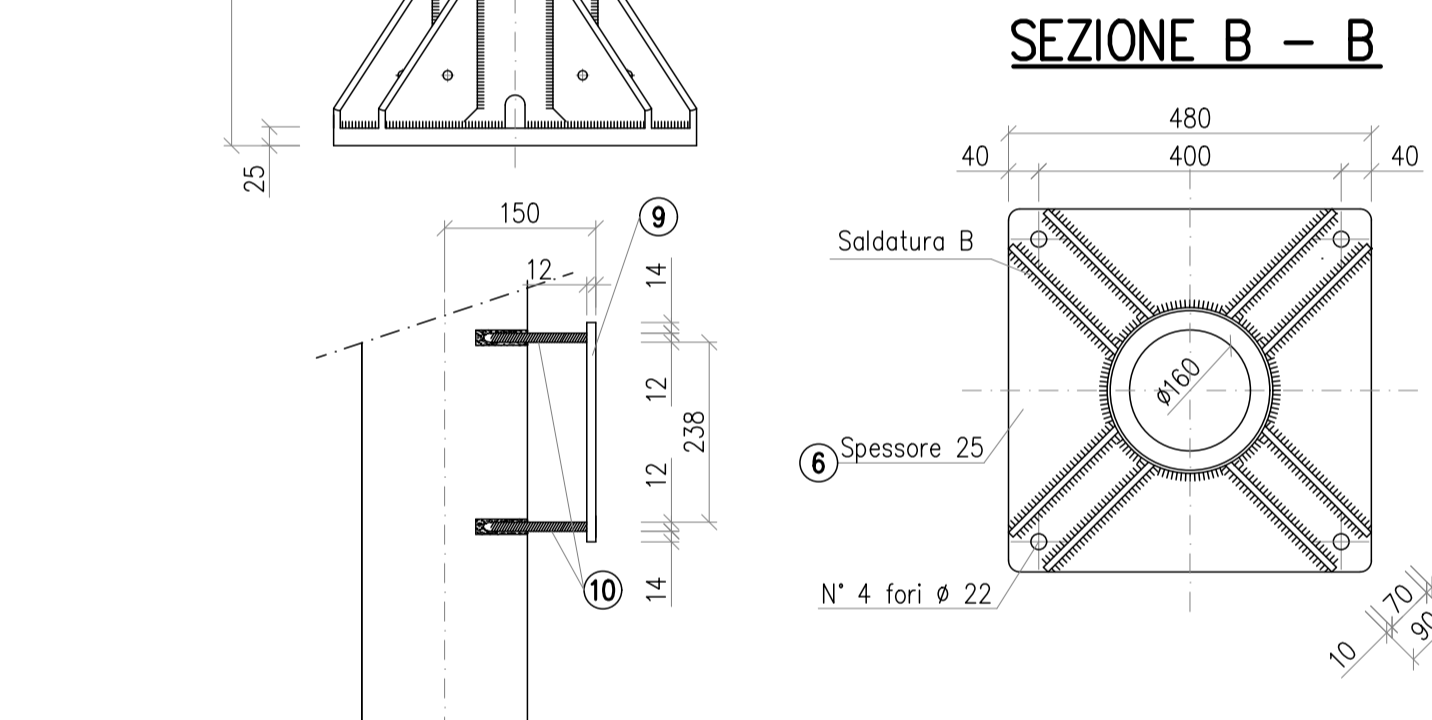
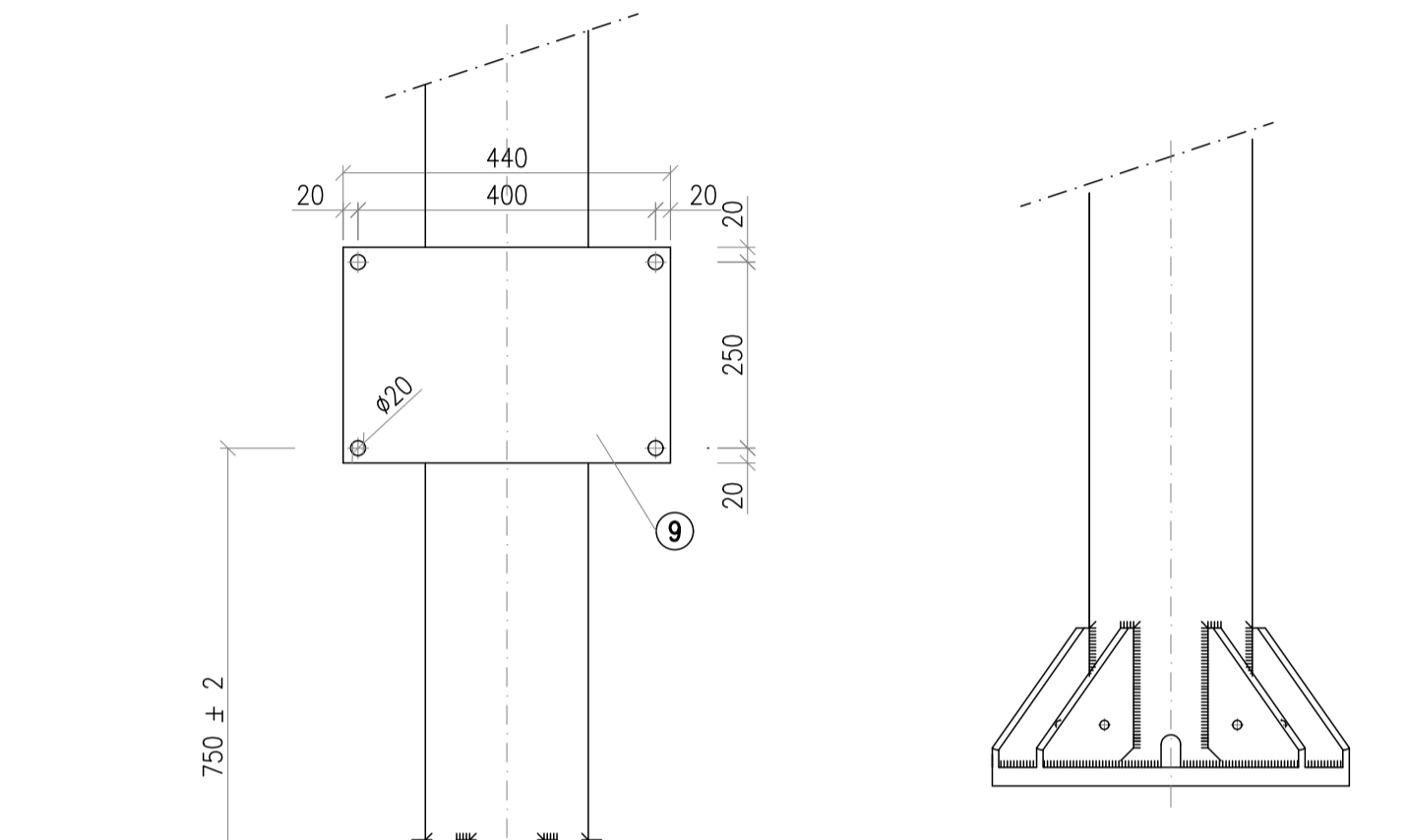
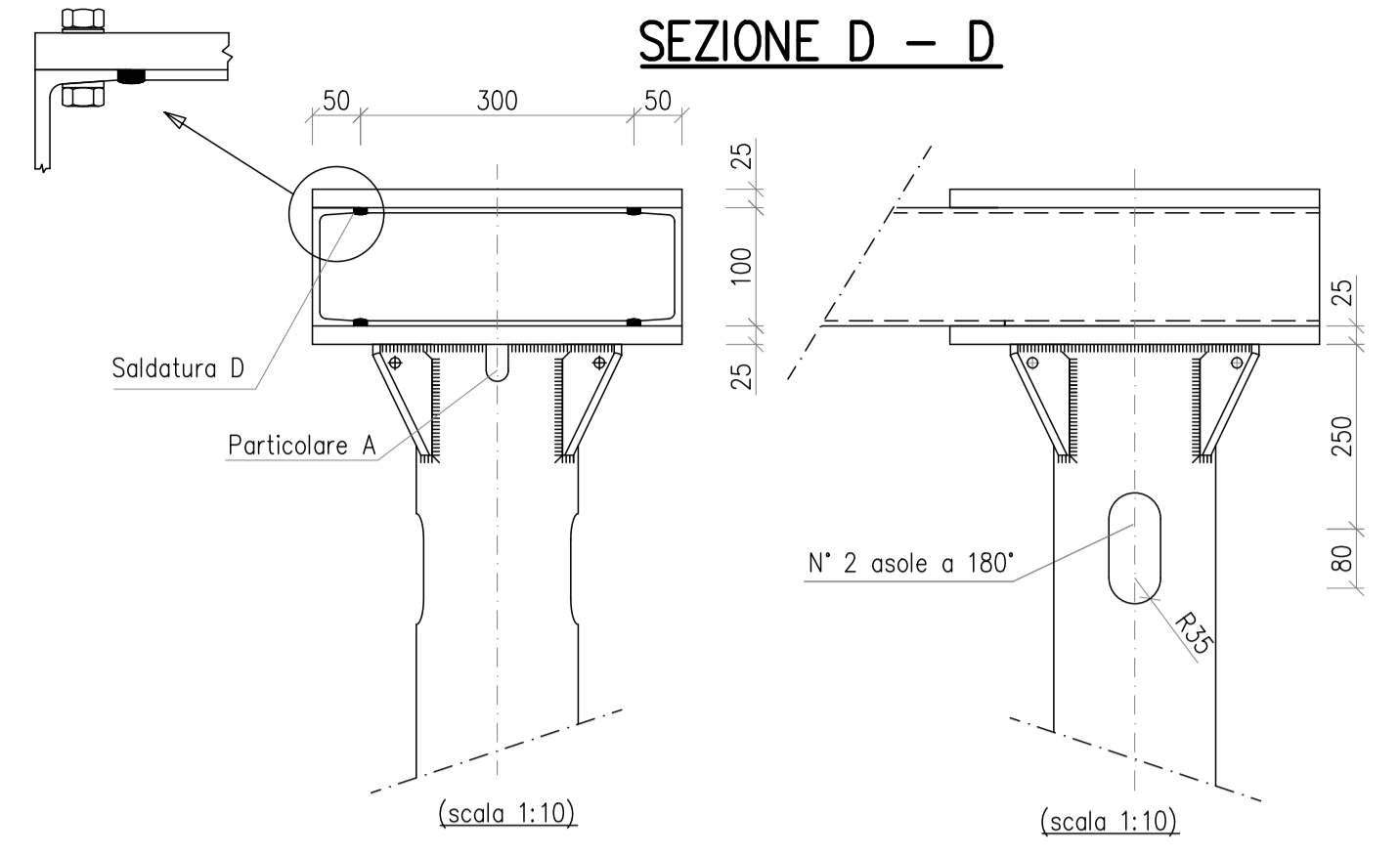
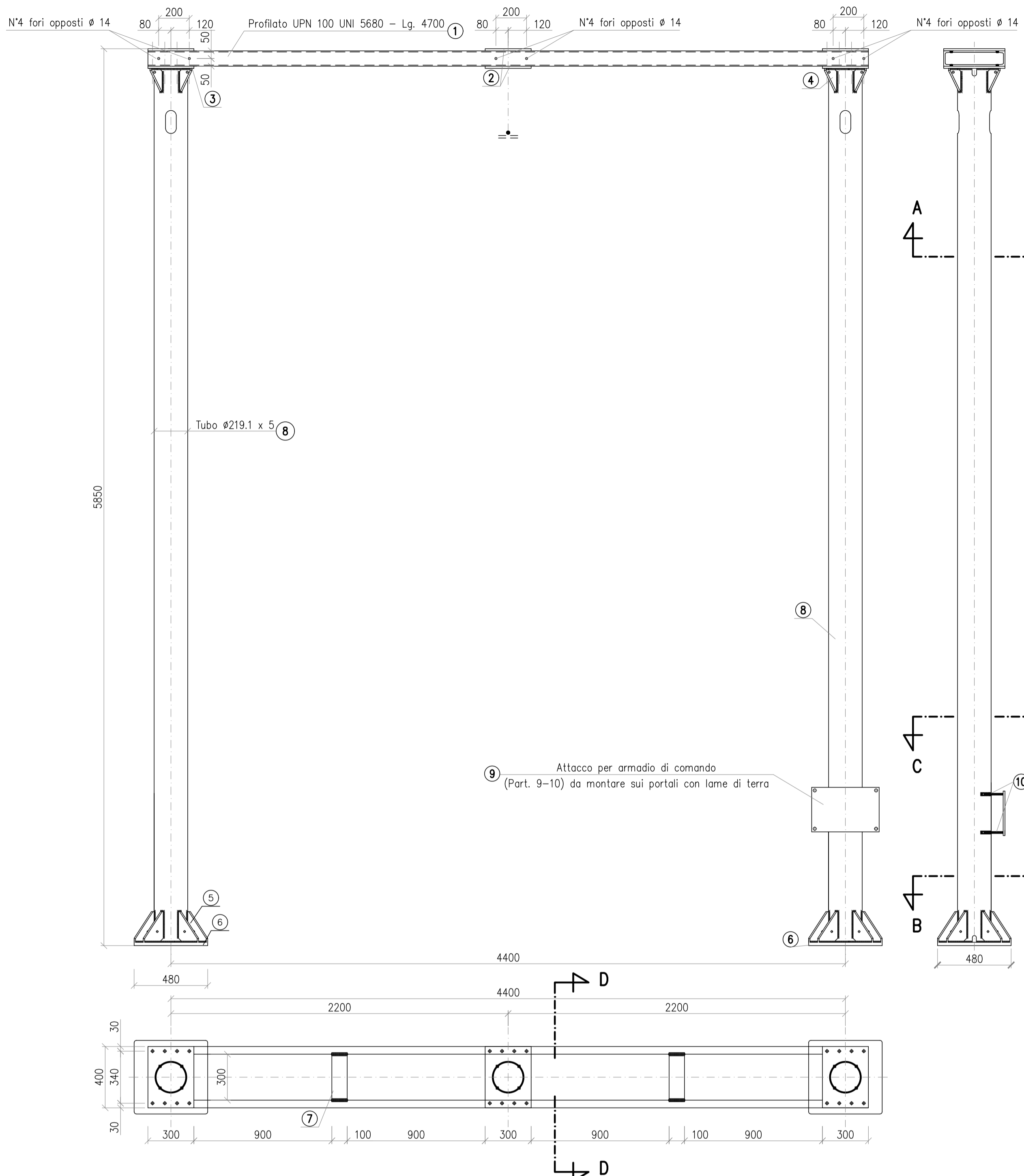
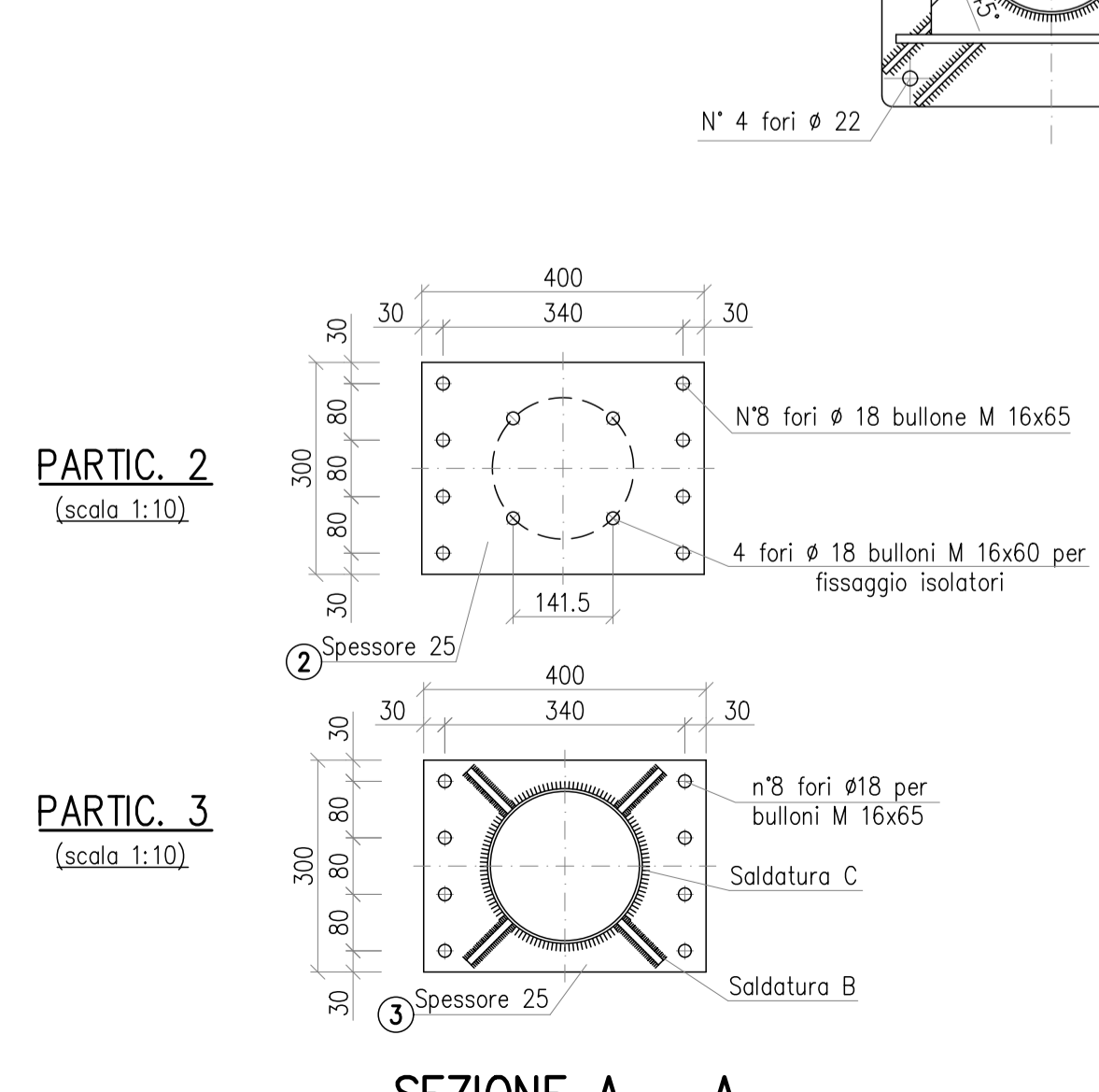
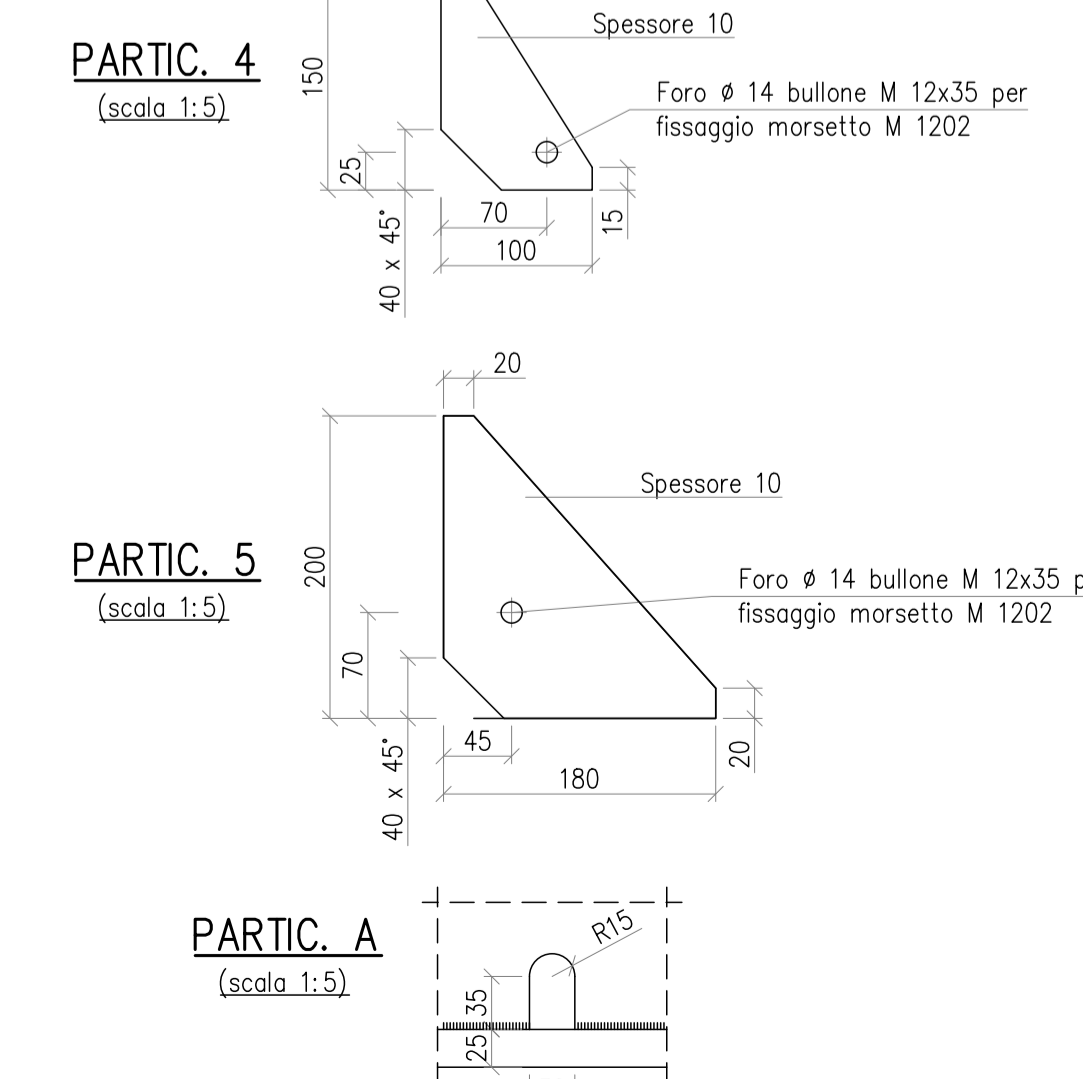
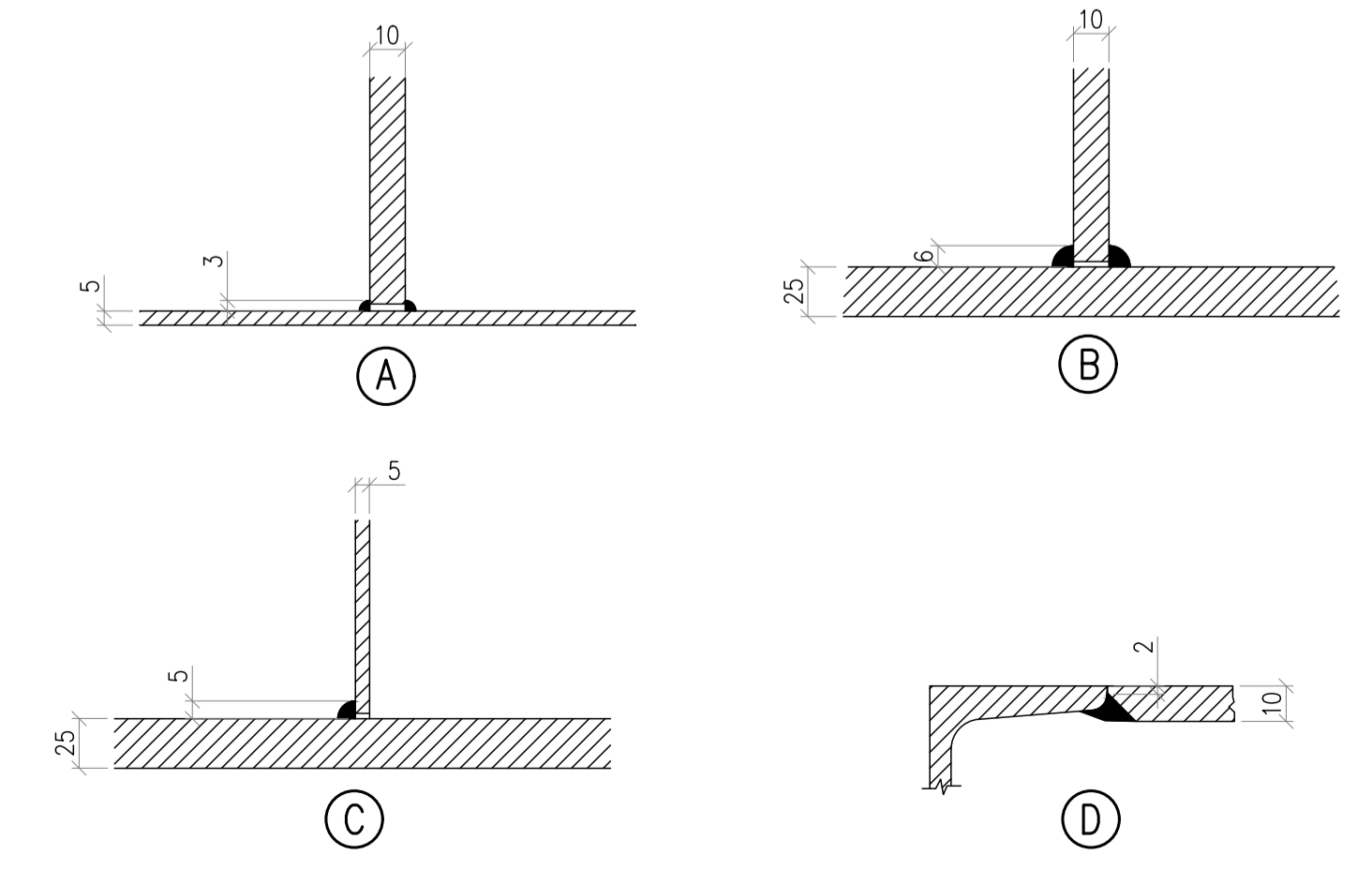


S5006/1
SOSTEGNO PER PORTALE SBARRE CON ARMADIO 150 KV



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 massima:
 - orizzontale $\leq 0,728$ g - fattore di comportamento $q_{lm} = 2$
 - verticale $\leq 1,066$ g - fattore di comportamento $q_{lm} = 1,5$
 - velocità di riferimento del vento $v_r = 48$ m/s con categoria di esposizione III.
 - momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore dell'elemento di interfaccia con la carpenteria) ≤ 75 kgm
 - corto circuito con:
 - $I_{cc} \leq 40$ kA
 - carico da corto tale che:
 - $F_{cc} \leq 5690$ N dove
 - F_{cc} forza massima orizzontale di corto circuito.

POS.	N° PEZZI	PROFILO	PESO Kg.	MATERIALE UNI EN 10027-1
1	2	UPN 100 UNI 5680 lg. 4700	100.00	S355JR
2	4	300 x 25 lg.400	94.20	S355JR
3	2	300 x 25 lg.400	47.10	S355JR
4	8	100 x 10 lg.150	5.80	S355JR
5	16	200 x 10 lg.180	27.13	S355JR
6	2	480 x 25 lg.480	90.43	S355JR
7	4	100 x 10 lg.300	9.50	S355JR
8	2	TUBO ϕ 219.1 x 5 lg. 5675	299.57	S355JR
9	1	290 x 12 lg.440	12.02	S355JR
10	2	110 x 12 lg.340	7.00	S355JR
TOTALE			705.2	
TOTALE CON ZINCATURA			726.00	

- Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6
- Tirafondo S6100/20
- I bulloni M 16 x 50 riportati nella tabella devono essere utilizzati per il montaggio degli isolatori



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

COMMITTENTE EDISON EDF GROUP		PROGETTAZIONE GEOTECH S.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T.Nani, 7 Marone (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-er.it Site: www.geotech-er.it	
TITOLO ELABORATO Carpenteria Stazione Elettrica Nurri	SCALA varie	COMMESSA G929	CODIFICA DOCUMENTO G929_DEF_T_043_RTN_carp... SE_N_13-24_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