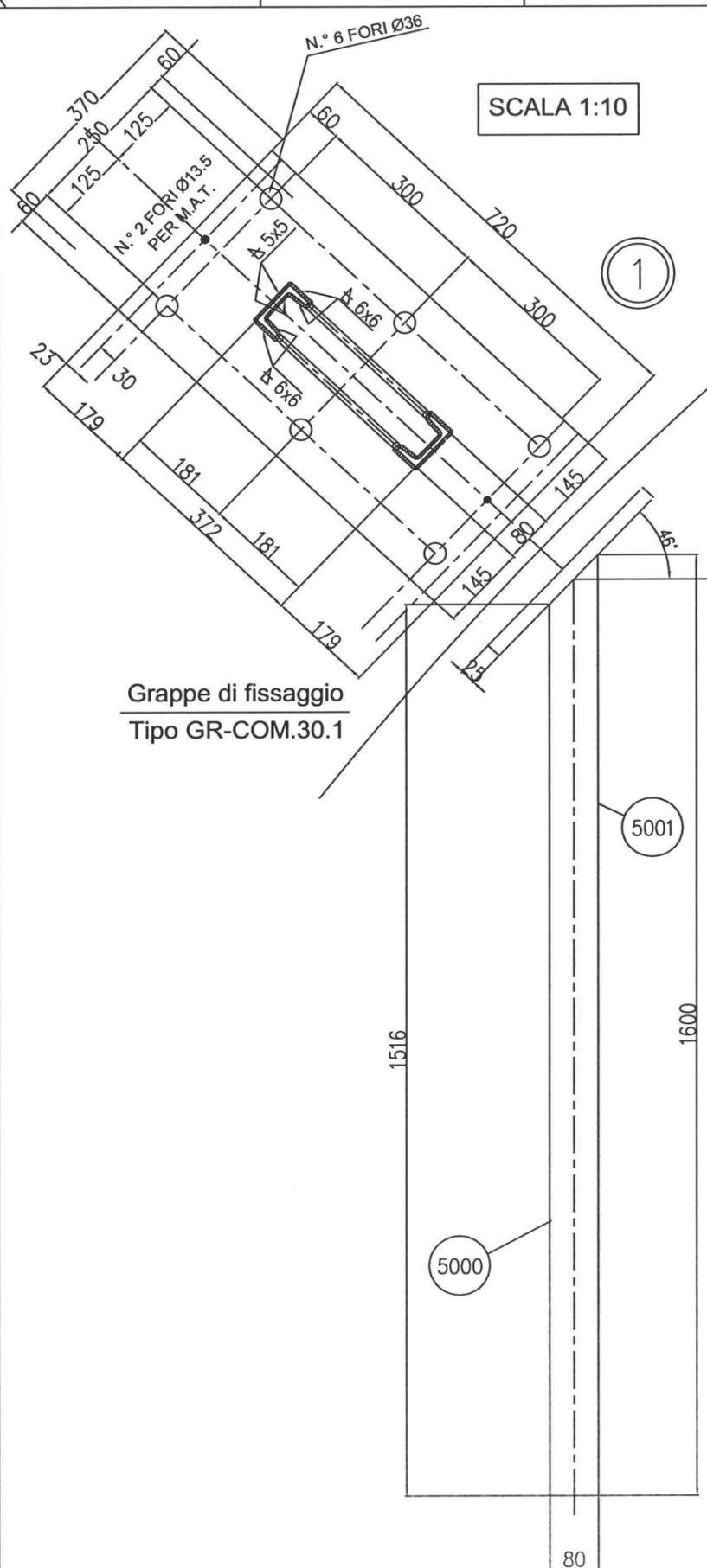






All rights are reserved for this document, even in case of issuance of a patent and registration of another industrial right. Misapplication, in particular reproduction or handing over to third parties is prohibited and actionable under civil and criminal law.

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo documento con divieto di riprodurre, di consegnare o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.

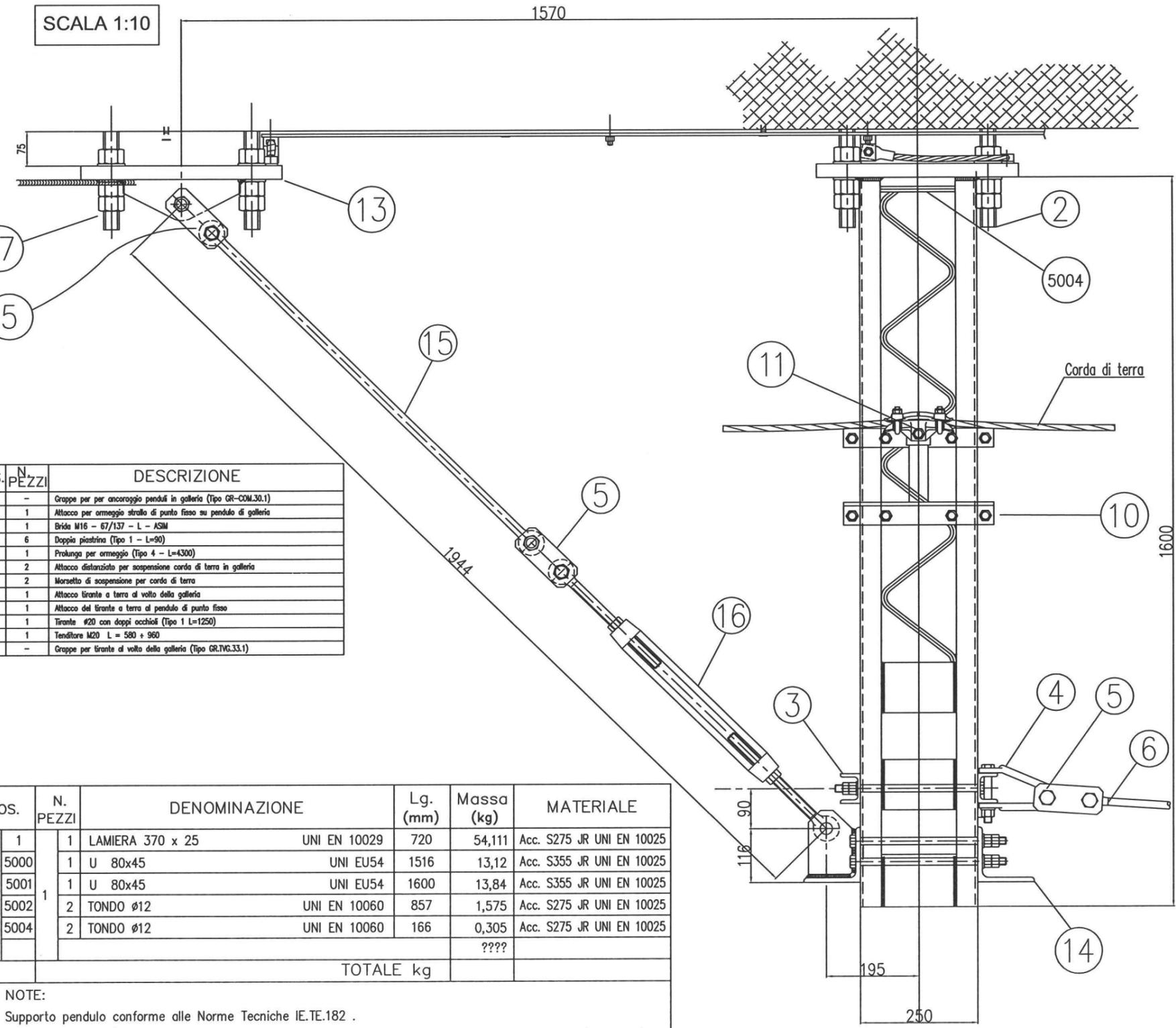


POS.	N. PEZZI	DESCRIZIONE
2	-	Grappe per per ancoraggio penduli in galleria (Tipo GR-COM.30.1)
3	1	Attacco per ormeggio strallo di punto fisso su pendulo di galleria
4	1	Bride M16 - 67/137 - L - ASM
5	6	Doppia piastrina (Tipo 1 - L=90)
6	1	Prolunga per ormeggio (Tipo 4 - L=4300)
10	2	Attacco distanziato per sospensione corda di terra in galleria
11	2	Morsetto di sospensione per corda di terra
13	1	Attacco tirante a terra al volto della galleria
14	1	Attacco del tirante a terra al pendulo di punto fisso
15	1	Tirante #20 con doppi occhioli (Tipo 1 L=1250)
16	1	Tenditore M20 L = 580 + 960
17	-	Grappe per tirante al volto della galleria (Tipo GR.TVG.33.1)

POS.	N. PEZZI	DENOMINAZIONE	Lg. (mm)	Massa (kg)	MATERIALE	
1	1	LAMIERA 370 x 25	UNI EN 10029	720	54,111	Acc. S275 JR UNI EN 10025
	5000	U 80x45	UNI EU54	1516	13,12	Acc. S355 JR UNI EN 10025
	5001	U 80x45	UNI EU54	1600	13,84	Acc. S355 JR UNI EN 10025
	5002	2 TONDO Ø12	UNI EN 10060	857	1,575	Acc. S275 JR UNI EN 10025
	5004	2 TONDO Ø12	UNI EN 10060	166	0,305	Acc. S275 JR UNI EN 10025
				TOTALE kg	????	

NOTE:

- Supporto pendulo conforme alle Norme Tecniche IE.TE.182 .
- Non e' ammesso l'impiego di profilati UPN per montanti ottenuti mediante saldatura di due o piu' spezzoni .
- Le giunzioni del tondino di tralicciatura, ove occorrenti, andranno realizzate solo in corrispondenza dei punti di saldatura del tondino con l'ala del profilato e in numero non superiore ad una per ogni faccia tralicciata .
- La tralicciatura in tondo e' a nodi coincidenti sulle due facce .
- Materiale zincato a caldo per immersione a lavorazioni ultimate secondo Norme CEI 7-6 vigenti .
- Massa teorica comprensiva di zincatura .



Rev	Data rev.	Oggetto revisione
1		
2		
3		



Oggetto:	Catenaria 2x25kVca	IBL110D18AKLC0000001A	Foglio 3
Titolo:	Penduli per ormeggio PF		segue Fg. -
Scala:	1:10		