

POSTAI SZAKMAI SZABVÁNY	VEZETÉKES TÁVKÖZLŐ HÁLÓZAT Központi bevezető és kiindulási oszlopok szerelése és a szere- léshez használatos anyagok (2.3.2)	KPM Sz P 119.2-61
		A KPM Sz P 119.2-59 helyett
		F 97 X 57

1. Szerelés

- 1.1 Az oszlopok szerelése az 1. és 2. sz. ábra szerint történik. Az 1. sz. ábra a központi bevezető oszlopot ólomfehérrel itatott lenburkolatu távbeszélő kábelcsatlakozással, a 2.sz. ábra pedig a kiindulási oszlopot földalatti kábelcsatlakozással mutatja be. A 3.-4. sz. ábra részletszereléseket tüntet fel.
- 1.2 Kétirányú elágazás esetén középszigetelők helyett keresztezési szigetelőket kell használni.
- 1.3 Az oszlop bármely irányú kikötését a faoszlopon kell elkészíteni a felszerelt keresztartók által elfoglalt szerelési hossz felezőjében.
- 1.4 A kábelvédő vascsövek felerősítése orsós keresztlap és "A" kengyel segítségével a 3.sz. ábra szerint történik.
- 1.41 A felszálló kábelt védő vascsöveket mind a bevezető, mind a kiindulási oszlopoknál csak két helyen kell az oszlophoz erősíteni. Az első felerősítést mind a bevezető, mind pedig a kiindulási oszlopoknál az első és második szerelés között kell alkalmazni. A második felerősítést a bevezető oszlopoknál a cső vége felett 30 cm-re, a kiindulási oszlopoknál pedig a vasszekrény felett 80 cm-re kell alkalmazni.
- A kiindulási oszlopoknál a vasszekrény alatt lévő és a földalatti kábel védelmét szolgáló vascsődarabot a föld felett 80 cm-es magasságban mindig fel kell erősíteni.
- 1.42 Ha több darabból készült felszálló kábelt védő vascsövek kerülnek felhasználásra, úgy ezeket a csővégek összeillesztésénél az 1.4

Jóváhagyta:
a közl.- és postaügyi miniszter
1962. március 30-án.

A kötelező alkalmazásbavétel
időpontja:
1962. augusztus 1.

Ára: 5.- Ft

KPM Sz P 119.2-61

szakaszban előírt kengyeles szereléssel kell az oszlophoz erősíteni. Az illesztés helyén ott, ahol a kengyel azt nem fedi, a nedvesség behatolásának megakadályozására megfelelő vízmentesítésről kell gondoskodni /:rozsdagátló festék, kenderkóc, szigetelő szalag, stb.:/.

Ha az összeillesztett csővégek az 1.41 szakaszban előírt felerősítési helyektől távol esnek, erre a célra külön felerősítést lehet alkalmazni.

- 1.5 Kiindulási oszlopnál a kábelvégelzárót borító vasszekrényt a 2. sz. ábra alapján kell szerelni. Az acélcsövet úgy kell az oszlopra felerősíteni, hogy az teljes függőleges helyzetet foglaljon el az oszlop sudarasodásának ellenére. Ennek megfelelően kell a távolságtartó cső hosszmeretét megválasztani.

2. Anyag

Az építéshez szükséges anyagokat az 1. táblázat tünteti fel. A táblázat nem minden anyag darabszámát mutatja, mert az építési anyagok mennyisége a bevezető és kiindulási oszlopok terhelésétől függ.

Az orsó keresztlap /:3.sz. ábra:/ anyagszükségletét a II. táblázat sorolja fel.

I. Táblázat

Jel az ábrán	Db	Megnevezések, méretek	Szabványszám	Jegyzet
1.	1	Csőfedősisak <i>Ke</i>	KPM Sz P 111.39	
2.	-	Hármas szorítólemez szalvétával	MSZ 14803	
3.	-	Kengyel hármas szorítólemezhez	MSZ 14804	
4.	-	Kereszttartók	MSZ 14822	
5.	-	Kengyel a kereszt- tartóhoz	MSZ 14818	
6.	-	Porcelánbetétes vas- bádogcsatorna <i>Ke</i>	KPM Sz P 111.31	
7.	-	Pecsek a kereszttartóhoz	MSZ 14813	
8.	-	Postai porcelán szigetelők <i>Ke</i>	KPM Sz P 112.1	Egyirányu szerelésnél
9.	-	Keresztezési szigetelők <i>Ke</i>	KPM Sz P 112.2	Kétirányu szerelésnél
10.	-	"A" kengyel a vascsővekhez	MSZ 14819	
11.	-	Orsós keresztlap		A 3.sz. ábra szerint
12.	-	Végelzáró vas- szekrény <i>Ko</i>	KPM Sz P 141.14	
		<i>Ko</i>	KPM Sz P 141.22	
		<i>Ko</i>	KPM Sz P 141.23	
13.	-	Telített fenyőoszlop		
14.	-	Vascső Acélcső 83x3,25	MSZ 99	A 00.29 /MSZ 29/
15.	1	Fülesesavar <i>Kd</i>	KPM Sz P 111.5	
16.	2	Kengyel a vas- szekrényhez		A 4.sz. ábra szerint
17.	4	Hatlapfejű faesavar M 10x30	MSZ 2449	
18.	4	Hatlapfejű tövigme- notes nyersesavar M 10x25	MSZ 2363	

II. Táblázat

Jel az ábrán	Db	Megnevezések, méretek	Anyagminőség	Jegyzet
a.	1	Keresztlap Hengerelt laposacél 50x10x120 MSZ 4342	A 00.12 /MSZ 112/	Hegesztve a 4. jelű al- katrészhez
b.	1	Távolságtartó Vezetékeső 18x2,5 MSZ 123	A 00.29 /MSZ 29/	
c.	2	Alátét az orsóhoz Nyers alátét M 12 MSZ 2200 <i>Alátét fűrésztárhoz M 12 MSZ 2204</i>	OA /MSZ 2131/	
d.	1	Orsó a keresztlaphoz Hengerelt csavaracél M 12x310 MSZ 4344	A 37.12 /MSZ 229/	Hegesztve a 1. jelű al- katrészhez
e.	1	Hatlapu nyers anya M 12 MSZ 2161	4 D /MSZ 229/	

2 *2* *Hatlapfű nyerscsavar M 12x310 4A /MSZ 229/*
A II. táblázatban felsorolt alkatrészeket rozsdagátló bevonattal kell ellátni.

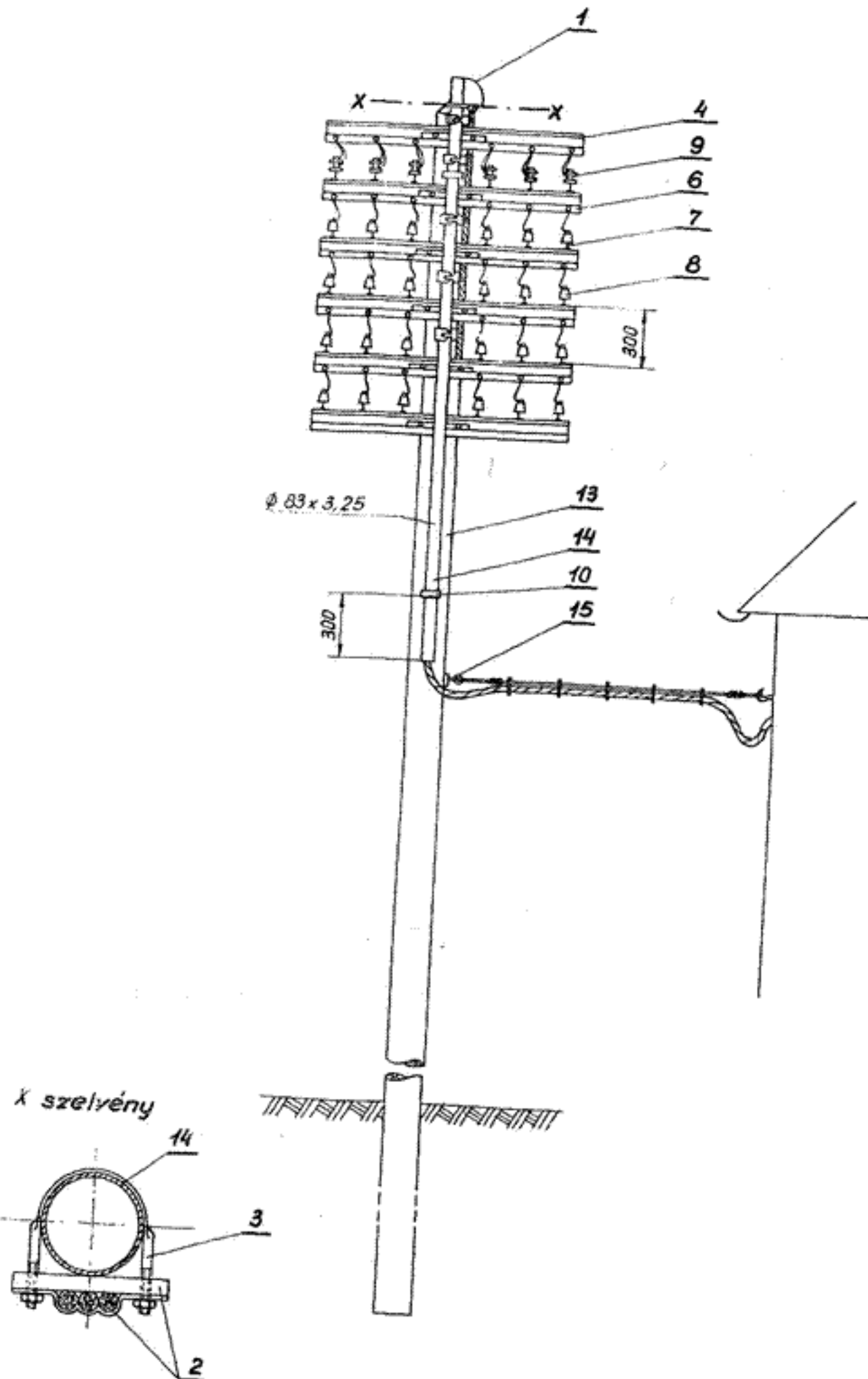
Idézett szabványok

Varratnélküli acélcsövek műszaki száll. és átv. fel- tételei. Minőségek	MSZ 29 ✓
Varratnélküli acélcsövek. Áttekinthető gyártási táb- lázatok	MSZ 99 ✓
Gépacél ötvöztelen hengerelt, ill. kovácsolt	MSZ 111 *
Varratnélküli simavégű vezetékeső	MSZ 123 *
Csavarok. Általános műszaki követelmények és vizsgá- latok	MSZ 229 ✓

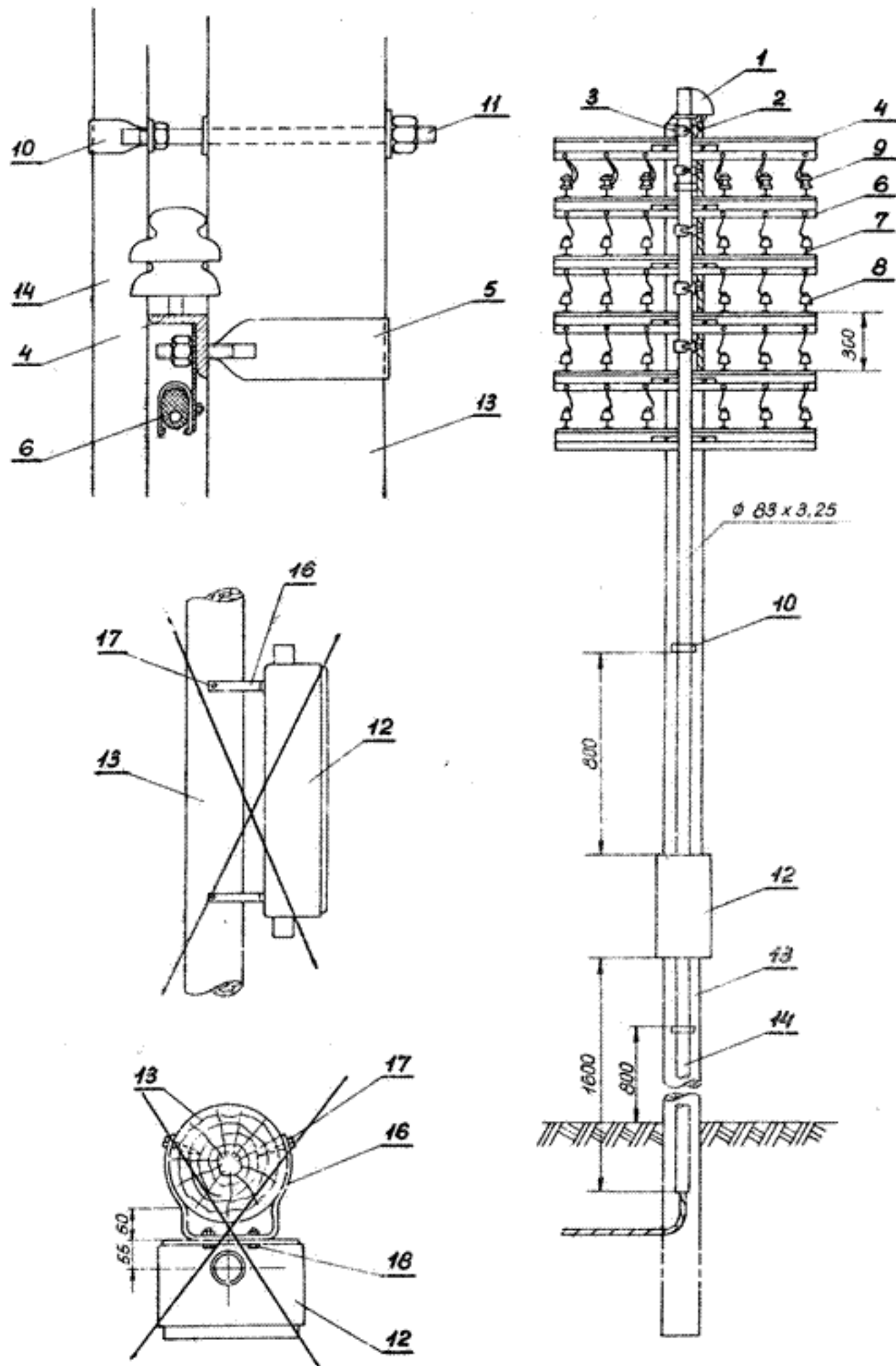
Csavaralátétek. Műsz. száll. feltételek	MSZ 2131 *
Csavaranyák. Hatlapu nyersanya	MSZ 2161 ✓
Csavaralátétek. Nyers-alátét <i>Alátét lakítóshoz</i>	MSZ 2200 2204
Csavarok. Hatlapfejű tövigmenetes nyers csavar	MSZ 2363 ✓
Hatlapfejű facsavar	MSZ 2499 ?
Hengerelt laposacél	MSZ 4342 ✓
Hengerelt csavaracél	MSZ 4344 ?
Hírközlőhálózati acélszerelvények. Hármasszorítólemez	MSZ 14803 *
- Kengyel hármasszorítólemezhez	MSZ 14804 *
- Pecek a kereszttartóhoz	MSZ 14813 *
- U-tartó és kereszttartó kengyel	MSZ 14818 *
- "A" kengyel a csőtetőtartóhoz	MSZ 14819 *
- Kereszttartók	MSZ 14822 *
Fülescsavar /nyers szemescsavar/	KPM Sz P 111.5 *
Hálózatépítési szerelvények. Porcelánbetétes vasbádogcsatorna	KPM Sz P 111.31 / Ke
Csőfedő sisak /kábelkifejlődéshez/	KPM Sz P 111.39 / Ke
Postai porcelánszigetelők	KPM Sz P 112.1 / Ke
Postai keresztelési szigetelők	KPM Sz P 112.2 / Ke
Kábelvégelzárók. Kábelvégelzáró vasszekrény 52x2 eres	KPM Sz P 141.14 / Ke
Kábelvégelzárók. Kábelvégelzáró vasszekrény 26x2 eres	KPM Sz P 141.23 / Ke
Kábelvégelzárók. Kábelvégelzáró vasszekrény 13x2 eres	KPM Sz P 141.22 / Ke
<i>Csavarok. Hatlapfejű nyerscsavar</i>	<i>MSZ 2360</i> ✓

Mielőtti szabványt használ, győződjön meg arról, hogy nem jelent-e meg helyesbítése, módosítása, kiegészítése, vagy hatálytalanítása, mert a KPM Sz P-k a műszaki haladásnak megfelelően, a szükséghez képest időnként átdolgozásra kerülnek. A szabványok érvényességében beálló minden változás a Szabványügyi Közleményekben, a Közlekedésügyi Értesítőben és a Postaügyi Értesítőben jelenik meg.

A gyakorlati tapasztalatok alapján ajánlatosnak látszó módosító indítványokat, megfelelő indokolással a Postavezérigazgatóság 9. Műszaki fejlesztési osztályához /:Bp. XII. Krisztina krt. 6-8:/ kell beküldeni.

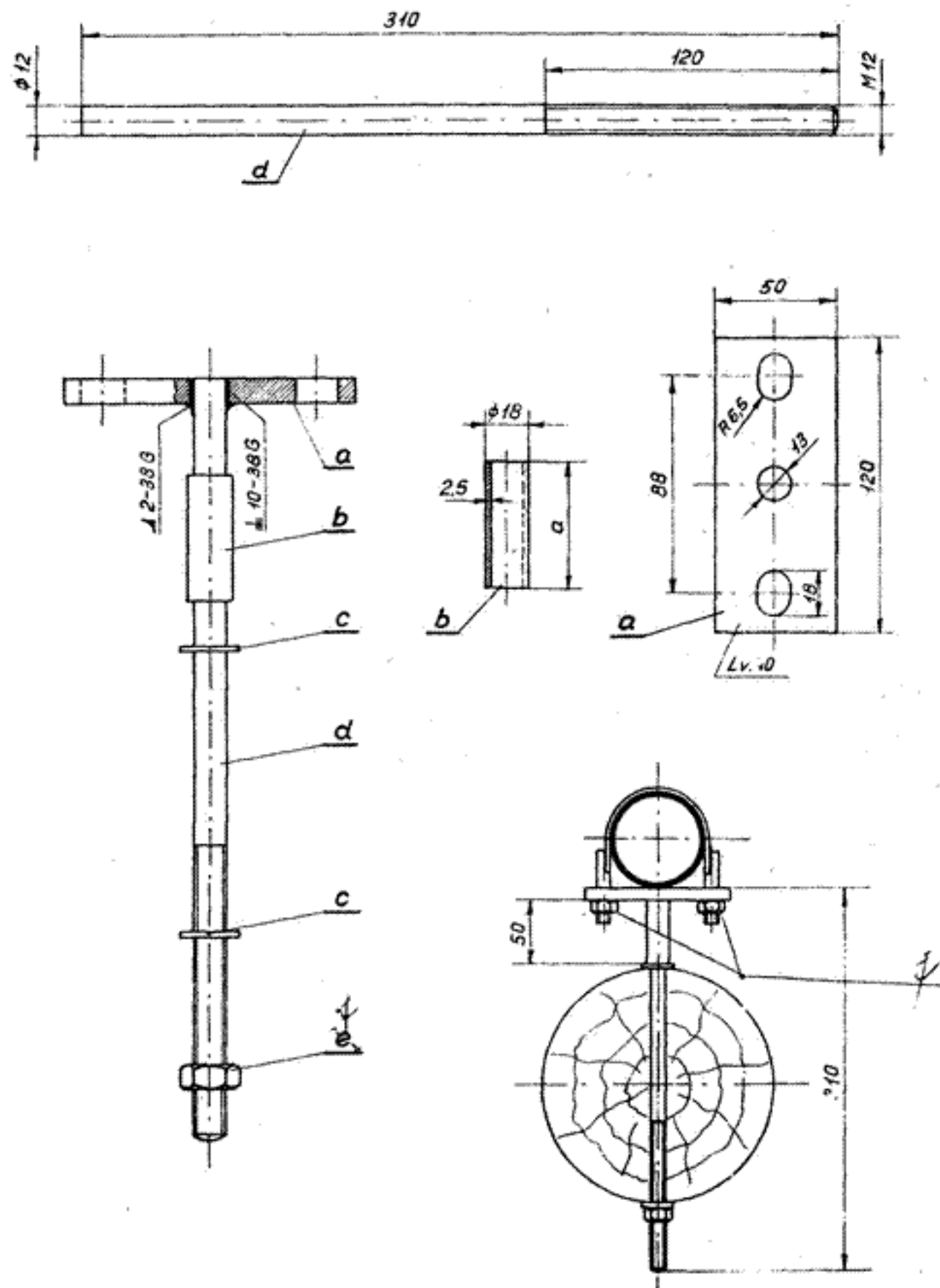


1. ábra

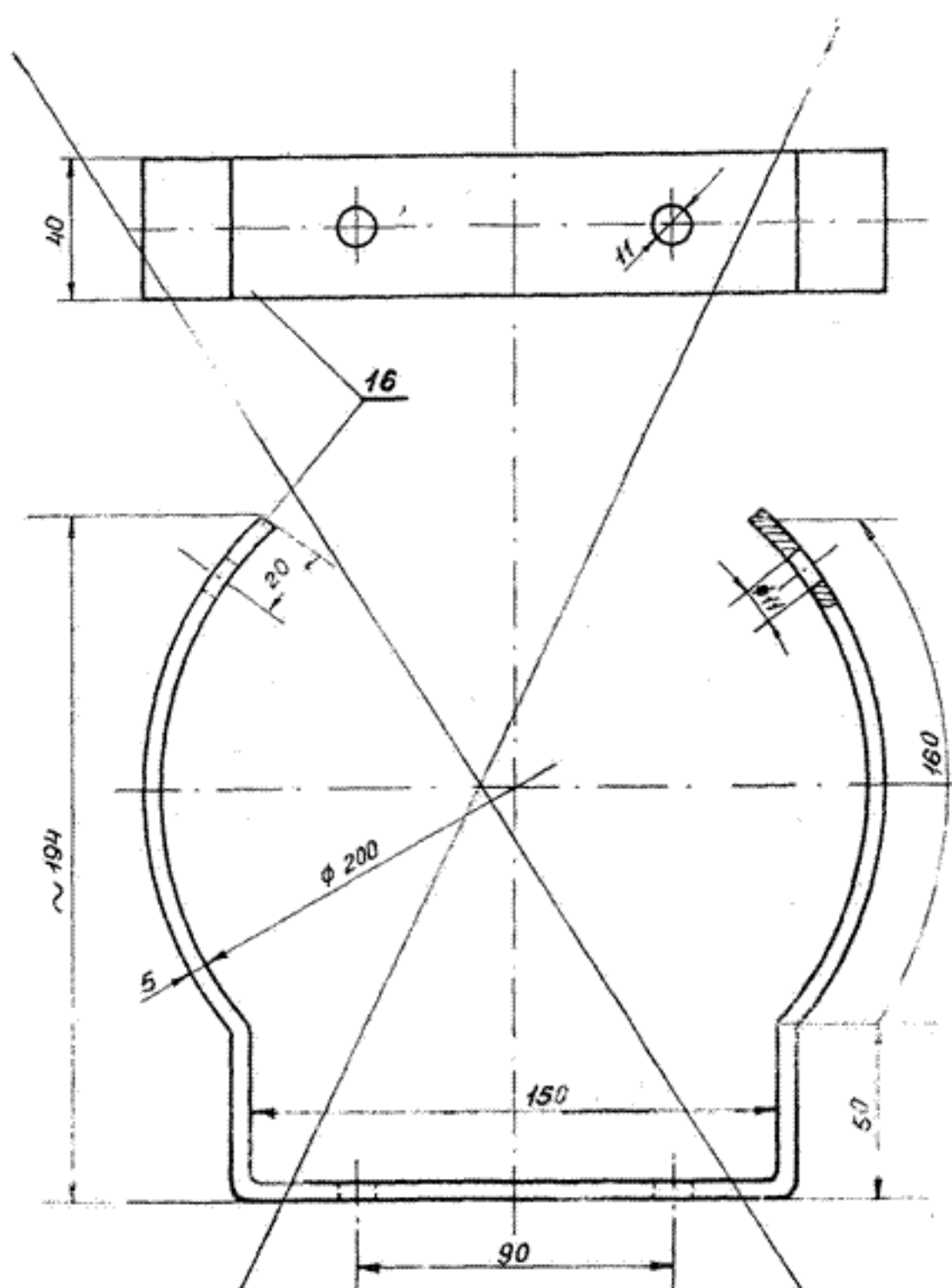


2. ábra

KPM Sz P 119.2-61



3. ábra



Hengerrel laposacél 40x5 MSz 4342
A 00.12 /MSz 112/
Rozsdamentesítő festékkal mázolva

4. ábra