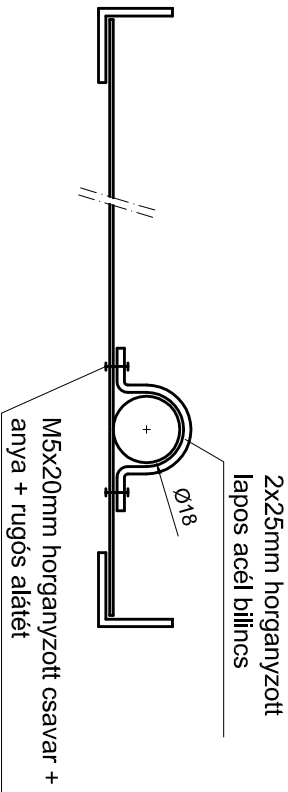
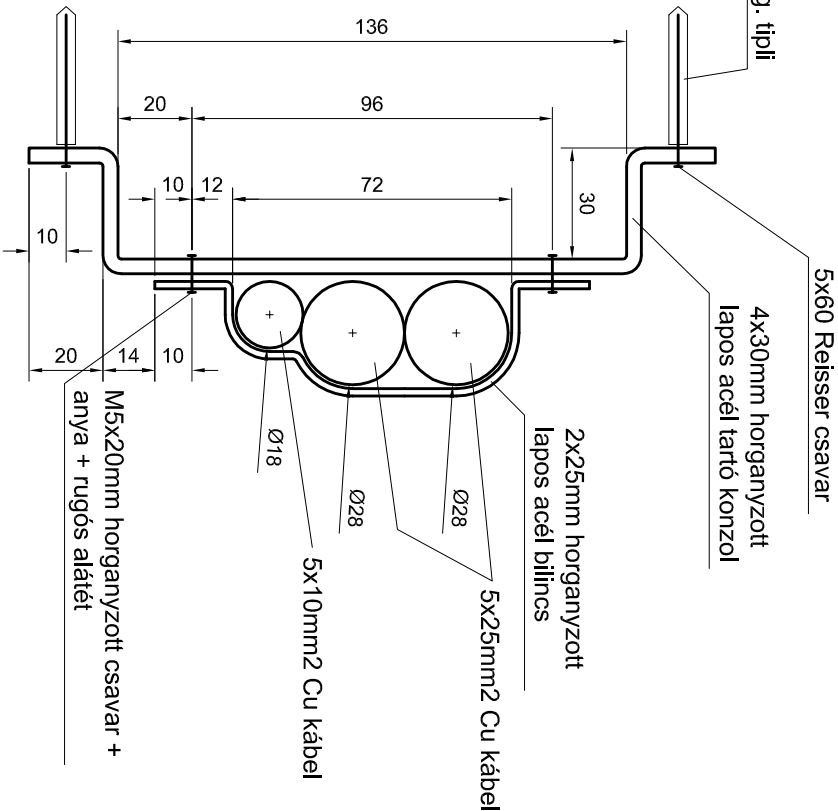


### Meglévő kábellétrára (egy kábeles)



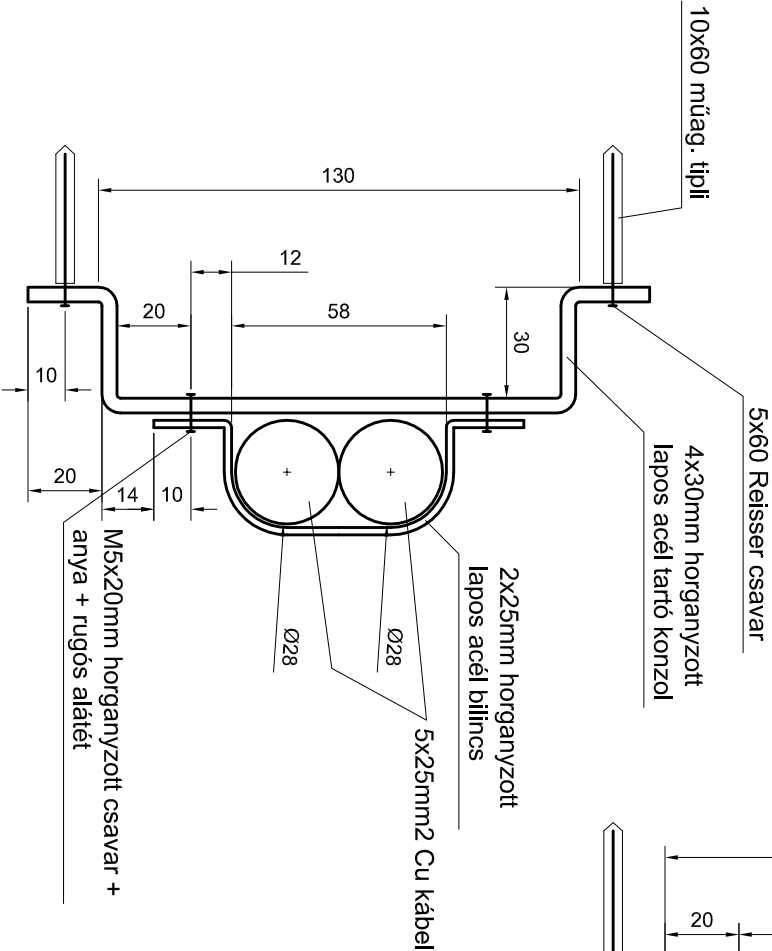
Kiterített hossz:  
2x25-as laposvas: 90mm

### Oldalfalra (három kábeles)



Kiterített hosszak:  
4x30-as laposvas: 236mm  
2x25-ös laposvas: 160mm

### Oldalfalra (két kábeles)



| kábel szakasz | oldalfalra tartó + bilincs | kábellétrára bilincs | megjegyzés       |
|---------------|----------------------------|----------------------|------------------|
| a             | 4db (kettős)               | -                    | 3m csatornában   |
| b             | -                          | 4db (kettős)         |                  |
| c             | -                          | 27 (egyes)           |                  |
| d             | -                          | 4 (egyes)            |                  |
| e             | -                          | 3 (egyes)            | 1,5m csatornában |
| f             | -                          | 7                    |                  |
| g             | -                          | 11                   |                  |
| h             | 5                          | -                    |                  |
| i             | 3                          | -                    |                  |
| j             | 37                         | -                    |                  |
| k             | 17                         | -                    |                  |
| l             | 18                         | -                    |                  |
| m             | -                          | 10                   |                  |
| n             | 10                         | -                    |                  |
| összesen [db] | 94                         | 66                   |                  |

Megjegyzés:  
Kábellétrára csak kábel bilincs szükséges.  
Tartó szükséglet : 60 centiméterenként

- 1 kábeles bilincs

-

34 db
- 2 kábeles bilincs

-

8 db + 4db tartó konzol
- 3 kábeles bilincs

-

118 db + 90db tartó konzol

Kiterített hosszak:  
4x30-as laposvas: 220mm  
2x25-ös laposvas: 140mm

Beruházó:  
**Nokia Siemens Networks TrafficOM**  
Hírközlési Üzemeltető és Szolgáltató Kft.  
**TrafficOM**  
1092 Budapest, Köztелеk u. 6.  
Telefon: 455-7100, Telefax: 455-7103

Tervező:  
**VILL-ANT BT.**  
Villamosági és Adóügyi Szolgáltató Bt.  
1224 Budapest, XIII. ker. Vill. u. 8/A  
Tel.: 06-20-9653-750 E-mail: villantb@t-online.hu

Terv típusa: *Kiviteli terv*

Terv címe: *BKV Zrt. Akadémia utcai telefonközpont 0,4kV-os táprendszerének rekonstrukciója*

Terv tárgya: *Tápkábel rögzítési tervek az egyes nyomvonal szakaszokon*

Tervező: Antal Gergely

Rajzoló: Antal Gergely

Ellenőrző: Antal György

Kelt: 2013.02.

Mezárany: -

File: *BKV Szekhoz 04.dwg*

Nyíl. szám a tervezőnél: *V-A 01/2013/4*

Projektszám: *13903*

Rajzsám: *13903-K701-0*