

Tervezett kábelkellár 1 kV-os kábel

Szakasz	Típus	Keresztmetszet	Nyomvonal	Kábelhossz	Megjegyzés
"A jelű" ÖK - KKSZ	NYCWY	4x10/10mm ²	3 m	6 m	felállás és fejszereléssel együtt
"B jelű" ÖK - KKSZ	NYCWY	4x10/10mm ²	2,5 m	5,5 m	felállás és fejszereléssel együtt
"C jelű" ÖK - KKSZ	NYCWY	4x10/10mm ²	2,6 m	5,6 m	felállás és fejszereléssel együtt
ÉHTR - KKSZ	NAYY-J	4x95mm ²	4,8 m	8,5 m	felállás és fejszereléssel együtt

Átfogatott és betoldott kítap közvil kábel

falnál elvárva, új nyomvonalszakaszon fektetéssel, "C jelű" ÖK szereléssel.

4. ÁK (barna) NYCWY 4x25/16mm²
Betoldása NYCWY 4x10/10mm² darabbal.

Az 5. 6. 7. ÁK kábelek rövidülni fognak, csak végelzáró szerelés lesz szükséges.

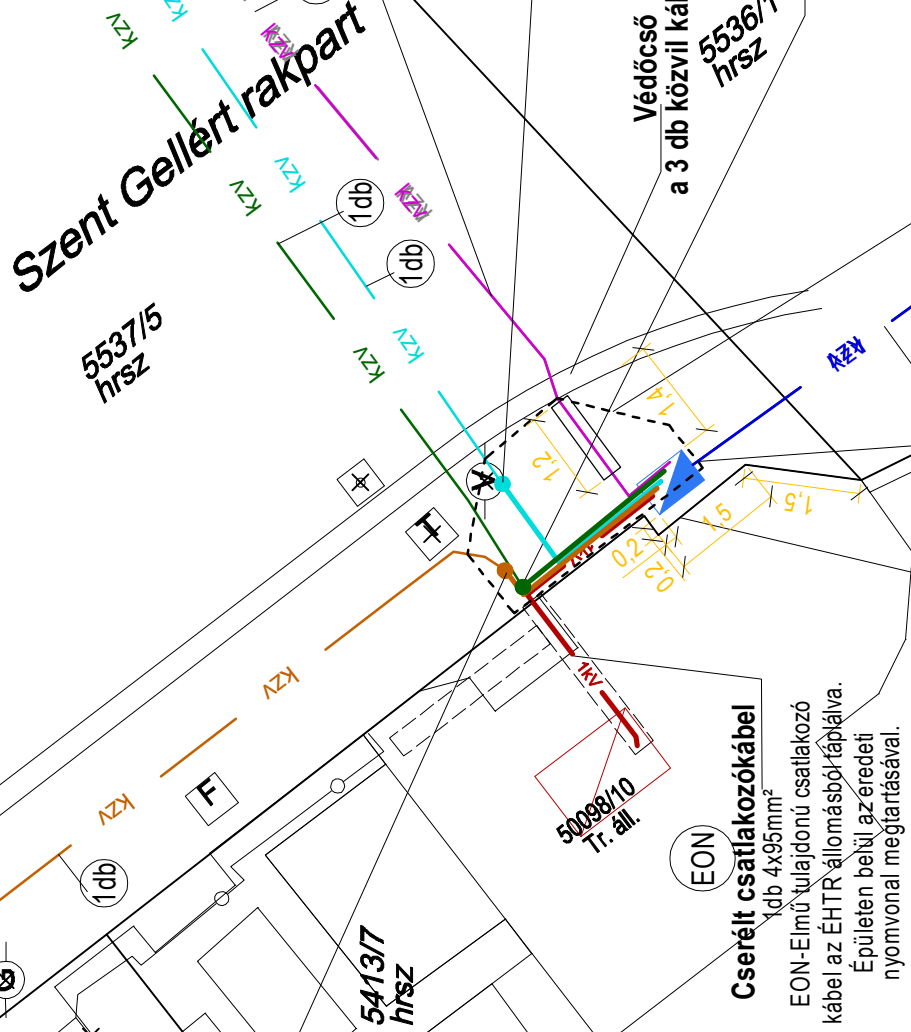
A 3. 8. 9. ÁK kábelek átfogatása a járdában feltárással megoldható, ott is csak végelzáró szerelés lesz szükséges.

Az 1. 2. 4. ÁK kábelek betoldása elkerülhetetlen, mivel várhatóan az épületből kifogatás során a kábelek sérülni fognak. Ezért az A-B-C jelű összekötőket beterveztük. 1650 SV-T-V-K (A-10024008) összekötőhüvellyel és SMOE 18404 (25-95) (A-10015608) köbtelelemek nélküli összekötők.

A betoldandó közvil. kábel NYCWY 4x10+10 legyen.

Jelmagyarázat: (Szent Gellért rakpart)

- MTa — Telekom alapítvány
- MT-k — Telekom kábel
- kzv — Közvilágítási kábel
- 1KV — Meglévő 1KV-os kábel
- 11KV — Meglévő 11KV-os kábel
- H — EON vagy MVM Hírközlő kábel
- Cs — Csatorna hálózat
- Invitech-k — Invitech kábel
- Traff-k — NSN TraffiCOM földkábel
- G — Gáz hálózat
- V — Víz hálózat
- Tervezett védőcső
- Meglévő, átfogatott közvil földkábel
- Meglévő, átfogatandó 1KV-os földkábel
- Tervezett közvil. kapcs. szekrény
- Bontandó közvil. kapcs. panel
- Tervezett földelés



"A"-"B"-"C" Összekötők koordinátái	x	y
"A"	650365.557	237923.325
"B"	650364.1948	237923.0549
"C"	650364.4104	237923.2905

Átfogatott kítap közvil kábelek
falnál elvárva, új nyomvonalszakaszon fektetéssel.

3. ÁK (lila) NYCWY 4x25/16mm²
8. ÁK (szürke1) NYCWY 4x10/10mm²
9. ÁK (szürke2) NYCWY 4x10/10mm²

Átfogatott és betoldott kítap közvil kábel
falnál elvárva, új nyomvonalszakaszon fektetéssel, "A jelű" ÖK szereléssel.

1. ÁK (vil. kék) NYCWY 4x10/10mm²
Betoldása NYCWY 4x10/10mm² darabbal.

Átfogatott és betoldott kítap közvil kábel
falnál elvárva, új nyomvonalszakaszon fektetéssel, "B jelű" ÖK szereléssel.

2. ÁK (zöld) NYCWY 4x10/10mm²
Betoldása NYCWY 4x10/10mm² darabbal.

Munkagödör
a járdában kialakítva, az átfogatandó kábelek feltárása céljából, 0,7m-es fenékménységgel az épület (támfal) íg.

A tervezett kábetoldásokat is itt kell megszerelni.

Tervezett közvil. kapcsoló szekrény
Budai-ELME gyártmányú, JMFT60105 JMK-9x2 típusú aszfaltjáróban, tájajába beásva telepítve.

Kábelekre a Végelzárók:
belső 1 kV KVMB 10-25
belső 1 kV KVMB 95-240

Rövidült nyomvonalú kítap közvil kábelek
szükséges hosszra visszavágva, KKSZ-be befogatással.

5. ÁK (söt.kék1) NAYY-J 4x50mm²
6. ÁK (söt.kék2) NAYY-J 4x50mm²
7. ÁK (söt.kék3) NAYY-J 4x50mm²

Kábelek a sorkapocslemez alatt földhüvellyel 16mm2 H07Vk darabka betoldással

Tervezett védőcső leltár			
Szakasz	Típus	Átmérő	Hossz
3, 8, 9 ÁK-ra a járdában	Kpe	110 mm	1,2 m

Készítő: **IMPULZÍV Kft.** 1115 Budapest, Keveháza u. 1-3. II/208
Megbízó: **BDK Budapesti Disz- és Közvilágítási Kft.** 1230 Budapest, Csepeli átjáró 1-3.

Felelős tervező: **Gondos Levente**
Tervezősegéd: **Marton Imre**
Rajzoló: **Marton Imre**

Rajzszám: **I-23/006-BSz-R-04**
Méretarány: **1:100**
Lapszám: **1**
Dátum: **2023. 03.30.**

Tervezett állapot közművek nélkül, csak a közvilágítási és EON kábelekkel