



Váci Polgármesteri Hivatal
Műszaki Osztály – Főmérnöki Iroda

Napirend:

ELŐTERJESZTÉS

Vác Város Önkormányzat Képviselő-testület Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság
2025. év szeptember 10. napi ülésére

Szám: 12/10-4/2025.
Tárgy: A Vác, Huszár utca 1766 hrsz-ú közterületre 2 db közcélú elosztószekrény kihelyezése
Melléklet: 3 oldal
Előterjesztő: Riez Gyula osztályvezető
Készítette: Kovacsics József műszaki ügyintéző
Előadó: -
Előzmény/korábbi döntés:
Terjedelem: 5 oldal
Bizottsági tárgyalások: -

Döntéshozatal módja: nyilvános ülés (Mötv. 46. § (1))
egyszerű többség (Mötv. 47. § (2))

Törvényességi
véleményezésre bemutatva dr. Bartók-Palotai Hajnalka
Jogi osztály ov.

Törvényességi észrevétel: dr. Zsidel Szilvia
jegyző

Nincs / az alábbi:

Véleményezésre
megkapta: Kökény Szabolcs Pénzügyi és Adó Osztály
osztályvezető

Véleményezésre
megkapta: Matkovich Ilona Zsuzsanna
polgármester



V á c a D u n a k a n y a r s z í v e

Tisztelt Elnök Úr! Tisztelt Bizottság!

Az ELMŰ Hálózati Kft. elektromos kábel fektetését tervezi energiaigény kielégítése céljából, emiatt szükséges kettő darab közcélú elosztószekrény közterületre történő kihelyezése.

A kiépítésre kerülő elektromos kábelhálózathoz szükséges új, közcélú elosztószekrények a Huszár utca 1766 helyrajzi számon nyilvántartott, önkormányzati tulajdonban lévő közterületi ingatlanon kerülnek kihelyezésre, jelen előterjesztés mellékletét képező, BVT-24/028-02. rajzszámú tervezett állapot rajz szerint. A tervezett új közcélú elosztószekrények a tájba és környezetbe illő színben helyezhetők el.

Kérem a Tisztelt Gazdasági és Városfejlesztési Bizottságot a határozati javaslat elfogadására.

Vác, 2025. augusztus 28.

Tisztelettel:

Riez Gyula
osztályvezető

Határozati javaslat

Vác Város Önkormányzat Képviselő-testület Gazdasági és Városfejlesztési Bizottsága átruházott hatáskörében hozzájárul, hogy az ELMŰ Hálózati Kft. 2 db közcélú elosztószekrényt helyezzen ki a Huszár utcában, a 1766 helyrajzi számon nyilvántartott, önkormányzati tulajdonban lévő közterületi ingatlanon, a BVT-24/028-02. rajzszámú tervezett állapot rajz szerint. A tervezett új közcélú elosztószekrények a tájba és környezetbe illő színben helyezhetők el.

Határidő: azonnal

Felelős: Műszaki Osztály vezetője

1.3.1 Tervezett 1 kV-os kábelfektetések

A tervezett állapotot a BVT-24/028-01 és -02 számú rajzon ábrázoltuk.

A mellékelt rajz szerint a 10853/20 számú KT állomás ksfeszültségű kapcsolóberendezésétől 2db. NAYY-J 4x240mm² és 1db. NAYY-J 4x50mm² keresztmetszetű 1 kV-os kábelt kell fektetni.

1.3.1.1 Tervezett 1 kV-os kábelfektetés M1 oszlop felé

A tervezett kábelt a BVT-24/028-01 számú rajz szerinti nyomvonalon kell lefektetni a 10853/20 számú transzformátor állomás ksfeszültségű elosztó berendezésétől. A kábel az állomástól indul a 1632 hrsz.-ú (kivett közterület) ingatlanon DNy-i irányba, 160mm-es duplafalú, bordázott, belül sima műanyag védőcsőben keresztezi a Kápolna utca aszfaltburkolatú úttestét, majd K-i irányba védőcsőben kell fektetni az M1 jelű porgetett betonoszlopig. A kábelt 3 méter magasságig 160mm-es KPE védőcsőben kell felvezetni az oszlopra és itt rákötni a meglévő csupasz szabadvezetékre. Az M2 oszlopnál új körzethatárt kell kialakítani az oszlopra szerelt, meglévő BMSZ szakaszbiztosító szekrényénél, az Újhegyi út irányába a szekrényben lévő biztosító betétek kisedésével. A szekrénybe a leágazás irányába „Bekapcsolni tilos!” tiltótáblát kell elhelyezni, az oszlopra „Körzethatár!” figyelmeztető táblát kell elhelyezni.

A tervezett 1 kV-os kábel típusa és keresztmetszete: NAYY-J 4x240 mm², nyomvonalhossza: 66,2 fm.

1.3.1.2 Tervezett 1 kV-os tápkábel közvilágítási kapcsolóberendezés felé

A tervezett kábelt a BVT-24/028-01 számú rajz szerinti nyomvonalon kell lefektetni a 10853/20 számú transzformátor állomás ksfeszültségű elosztó berendezésétől a az állomás mellé, a tervrajzon ábrázolt helyre telepítendő (1620/30 hrsz. – kivett helyi közút) közvilágítási kapcsoló berendezés megtáplálására.

A tervezett 1 kV-os kábel típusa és keresztmetszete: NAYY-J 4x50 mm², nyomvonalhossza: 3,2 fm.

1.3.1.3 Tervezett 1 kV-os kábelfektetés az ellátandó ingatlanok felé

A tervezett kábelt a BVT-24/028-01 és -02 számú rajz szerinti nyomvonalon kell lefektetni a 10853/20 számú transzformátor állomás ksfeszültségű elosztó berendezésétől. A kábel az állomástól indul

1 kV-os kábelfektetés

a 1632 hrsz.-ú (kivett közterület) ingatlanon DNY-i irányba, 160mm-es duplafalú, bordázott, belül sima műanyag védőcsőben keresztezi a Kápolna utca aszfaltburkolatú úttestét, majd halad tovább a Rabtemető útig, ahol védőcsőben keresztezi a vízelvezető árkot.

Ezt követően eléri a Huszár utca (1776 hrsz.- Kivett közterület) járdalap burkolatú járdáját.

A járdát elérve a kábelt NY-i irányba kell továbbfektetni a tervrajz szerinti nyomvonalon az E-1 jelű köztéri elosztó szekrényig.

Az E-1 jelű köztéri elosztószekrény telepítését az ELMŰ D _U-006-15 ÉRINTÉSVÉDELMI SZABÁLYZAT-ban foglaltak teszik szükségessé, azaz:

Kábelhálózat esetén az első és az utolsó elosztószekrényénél kell létesíteni a földelést, valamint közötté legalább 350 m-ként.

Az általunk tervezett földkábel teljes nyomvonalhossza 522,7 fm., így olyan optimális helyet kerestünk, ahol a közművezetékek elhelyezkedése azt viszonylagosan lehetővé teszi.

Az E-1 jelű köztéri elosztó szekrénytől a kábelt továbbra is a Huszár utca járdájában kell továbbfektetni a Huszár utca 21. házszámig, ahol a kábellel 160mm-es védőcsőben keresztezni kell az utca aszfalt úttestét. Az úttest alá 2 sor 160mm-es duplafalú, bordázott, belül sima műanyag védőcsövet kell elhelyezni.

A kábelt a 1774/17 hrsz.-ú ingatlan elé telepítendő E-2 jelű köztéri elosztóba kell érkeztetni.

A tervezett 1 kV-os kábel típusa és keresztmetszete: NAYY-J 4x240 mm²,

nyomvonalhossza: 10853/20 – E-1: 249,3 fm

E-1 – E-2: 273,4 fm.

A tervezett 1 kV-os kábelt a teljes nyomvonalon a meglévő kapubehajtóknál az előzőekben már említett 160mm-es duplafalú, bordázott, belül sima műanyag védőcsőben kell átvezetni.

1.3..1.4 Tervezett közvilágítási kapcsolóberendezés telepítése

A 10853/20 számú KT típusú kompakt állomás mellé az új áramkörü átalakítások miatt, azaz hogy az Újhegyi úti jelenleg meglévő szabadvezeteki betáplálás helyett a Huszár utcai szabadvezeték hálózat közvilágítása biztosított legyen új közvilágítási kapcsoló berendezést kell telepíteni.

A közvilágítási kapcsoló megtápláló vezetéke az állomásból az előző fejezetekben megegyezően történik.

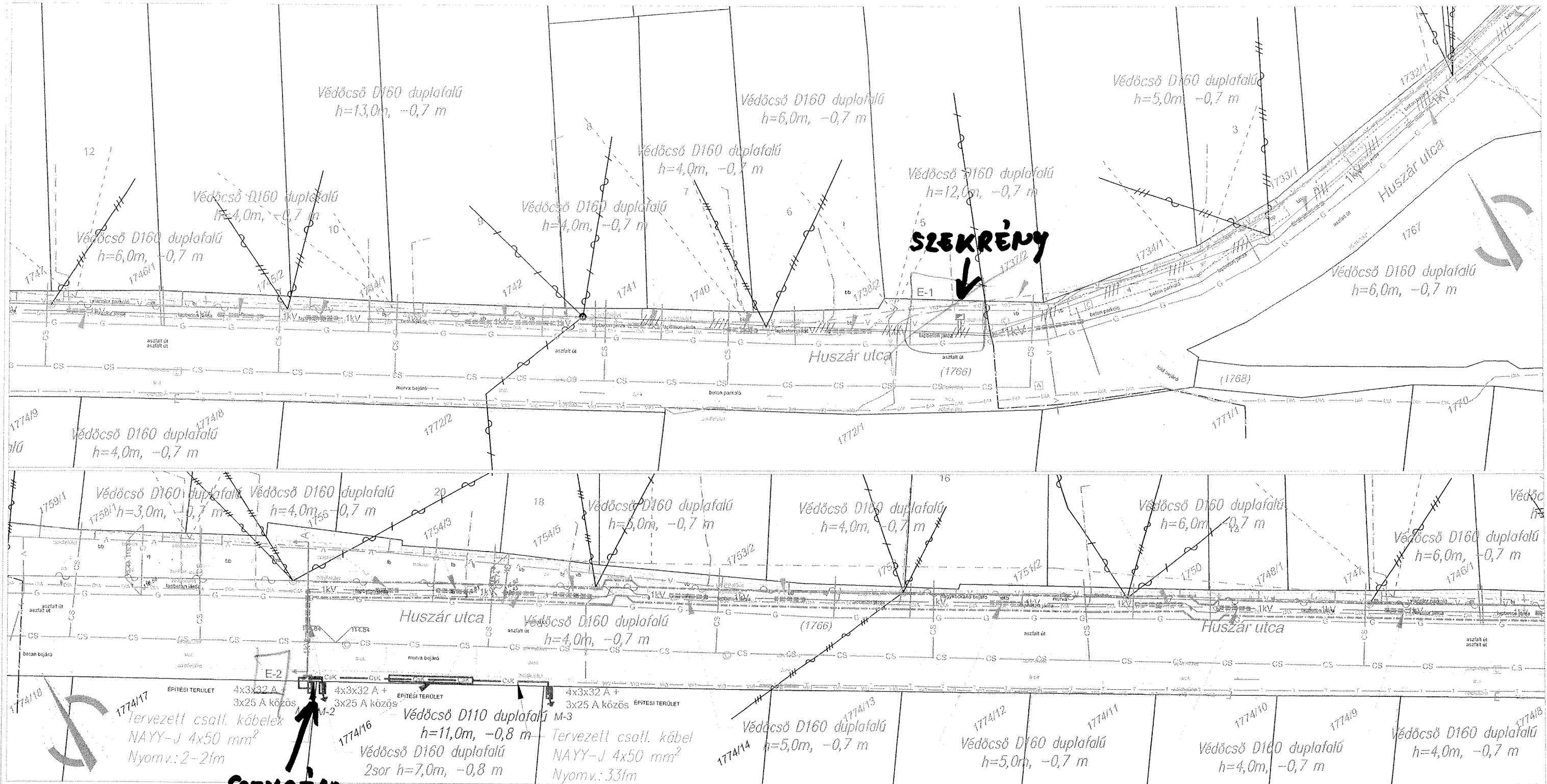
A tervezett közvilágítási kapcsoló típusa: VIII szekrény 6*2 közvil

1.3..1.5 Tervezett közvilágítási kábelfektetés M1 oszlop mellé telepített közvil kapcsolótól

A tervezett kábelt a BVT-24/028-01 számú rajz szerinti nyomvonalon kell lefektetni a 10853/20 számú transzformátor állomás mellé telepített közvilágítási kapcsolótól.

A kábel az 1 kV-os kábellel megegyező nyomvonalon halad az M1 jelű pörgetett betonoszlopig.

A kábelt 3 méter magasságig 110mm-es KPE védőcsőben kell felvezetni az oszlopra és itt rákötni a meglévő csupasz szabadvezetésekre. Az M2 oszlopnál a közvilágítási vezeték leágaztatását el kell bontani.



JELMAGYARÁZAT

A BVT-24/028-01 számú rajz szerint

Úttest bontásánál a 18/2022 (I.28.) SZTFH rendeletet kell betartani:
függőlegesen a két vezeték között a palásttávolság
min. 0,20 m-nek meg kell lennie a gázvezeték és a tervezett kábelek között!

Érintésvédelem módja: KIF hálózatonál: TN-rendszer (nullázás)

		Budai Villamos Tervező Kft. 2122. Dunakeszi Pf.97. tervezes@bvterv.hu	
Tel.: +36-20-9-353-602 Fax: +36-27-349-313		Vác, Huszár utca 1774/14, 1774/16, 1774/17 hrsz. 1 kV-os és közvilágítási kábelfektetés SEPLAND: CS-43789	
Beosztás	Név	Aláírás	TERVEZETT ÁLLAPOT
Felad. tervező:	Horváth László EN-VI 13-8516		
Tervező:	Janoch Tibor		Magbízó: ELMŰ Hálózati Kft. Munkaszám: BVT-24/028 Mérőarány: 1:500
Rajzoló:	Janoch Viktor		
Dátum:	2025. július 05.		Rajzsám: BVT-24/028-02. Munkaszám: BVT-24/028 Rajzok száma: 3 Nyomvonal: 522,7 fm