



Váci Polgármesteri Hivatal
Műszaki Osztály – Főmérnöki Iroda

Napirend:

ELŐTERJESZTÉS

Vác Város Önkormányzat Képviselő-testület Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság
2025. év április 09. napi ülésére

Szám: 12/92-6/2025.
Tárgy: **A Vác, Naszály út, 2716 hrsz-ú közterületre közcélú elosztószelekrény 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 egy darab közcélú elosztószekrény közterületre történő kihelyezése.

A kiépítésre kerülő elektromos kábelhálózathoz szükséges új, közcélú elosztószekrény a Naszály úton a 2716 helyrajzi számon nyilvántartott, önkormányzati tulajdonban lévő közterületi ingatlanon kerül kihelyezésre, jelen előterjesztés mellékletét képező, NYRV_CS-42059. rajzszámú nyomvonalrajz szerint. A tervezett új elosztószekrény a tájba és környezetbe illő színben helyezhető el. A Galcsek utca sarkától a villanyoszlopig, ahová kihelyezésre kerül az elosztószekrény javasoljuk, hogy a parkolás megakadályozása miatt és a szekrény védelmében is több helyre zöld színű „parkolásgátló oszlopokat” helyezzen ki a kérelmező, valamint a földes területet tegye rendbe.

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

Vác, 2025. március 31.

Tisztelettel:


Riez Gyula
osztályvezető

Határozati javaslat

Vác Város Önkormányzat Képviselő-testület Gazdasági és Városfejlesztési Bizottsága átruházott hatáskörében hozzájárul, hogy az ELMŰ Hálózati Kft. közcélú elosztószekrényt helyezzen ki a Naszály úton, a 2716 helyrajzi számon nyilvántartott, önkormányzati tulajdonban lévő közterületi ingatlanon, a NYRV_CS-42059 rajzszámú nyomvonalrajz szerint. A tervezett új elosztószekrény a tájba és környezetbe illő színben helyezhető el. A Galcsek utca sarkától a kihelyezésre kerülő elosztószekrényig, a parkolás megakadályozása miatt és a szekrény védelmében is több helyre zöld színű „parkolásgátló oszlopokat” helyezzen ki a kérelmező, valamint a földes területet tegye rendbe.

Határidő: azonnal

Felelős: Műszaki Osztály vezetője



Nyomvonal-kijelölési dokumentáció

382/2007. (XII. 23.) Korm. rendelet 3. számú mellékletének 1. pontja szerint

- 1.1.

A létesítendő hálózat (vezeték) megnevezése:

Vác, Naszály út 2714/2 hrsz. alatti ingatlan villamosenergia-ellátása
- 1.2.

Az engedélyes neve, címe:

ELMŰ Hálózati Kft.

1132 Budapest, Váci út 72-74.

A tervező neve, címe és tervezői

jogosultságának megjelölése: Árvay Ádám

ELMŰ Hálózati Kft.

Áramhálózati Regionális Központ Budapest, Tervezés

1037 Budapest, Kunigunda útja 47.

13-17530; EN-VI, V

- 1.3.

A beruházás rendeltetése:

Hálózatfejlesztés
- költség-előirányzata:

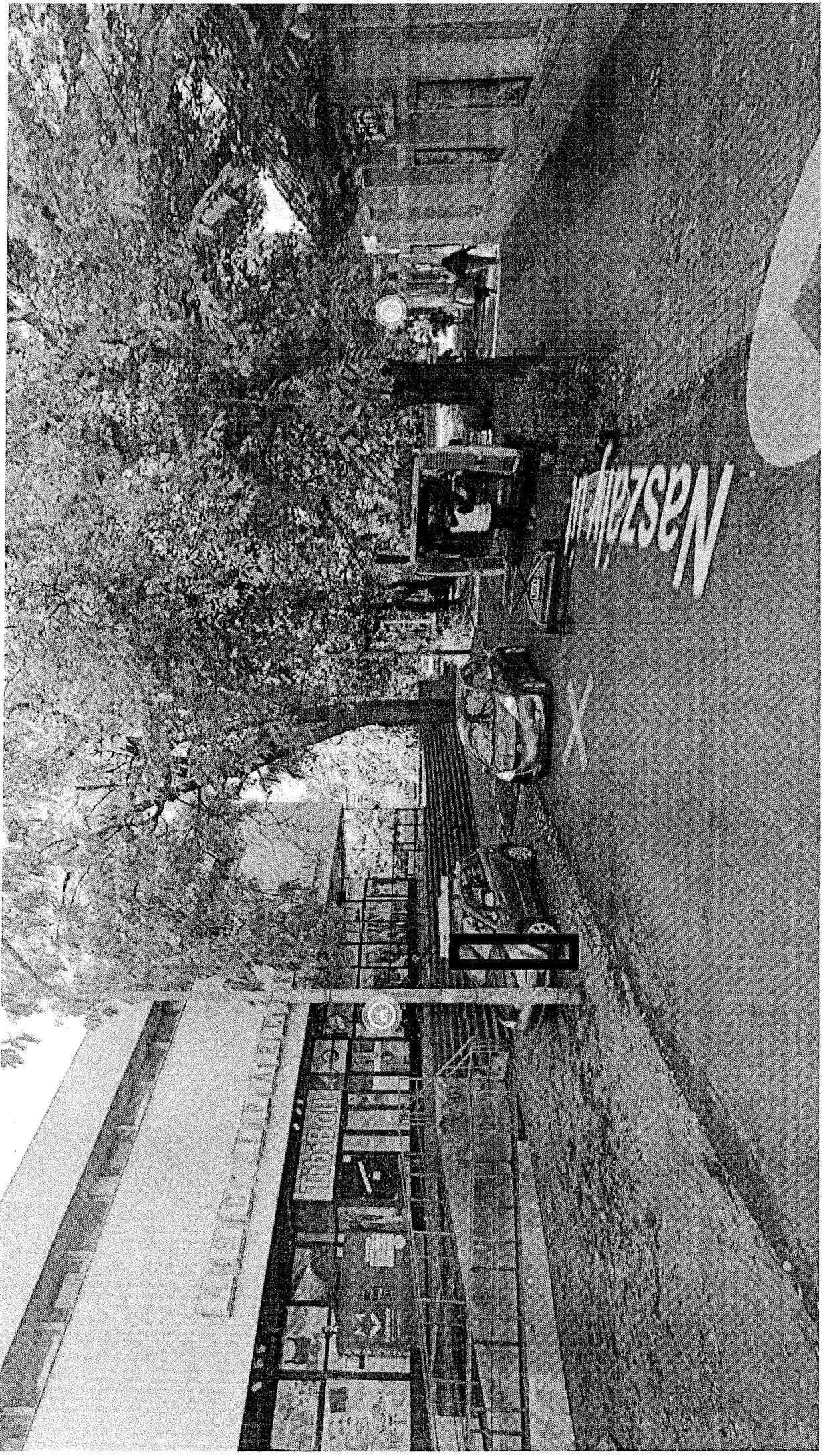
Később kerül meghatározásra

1.4. Műszaki leírás

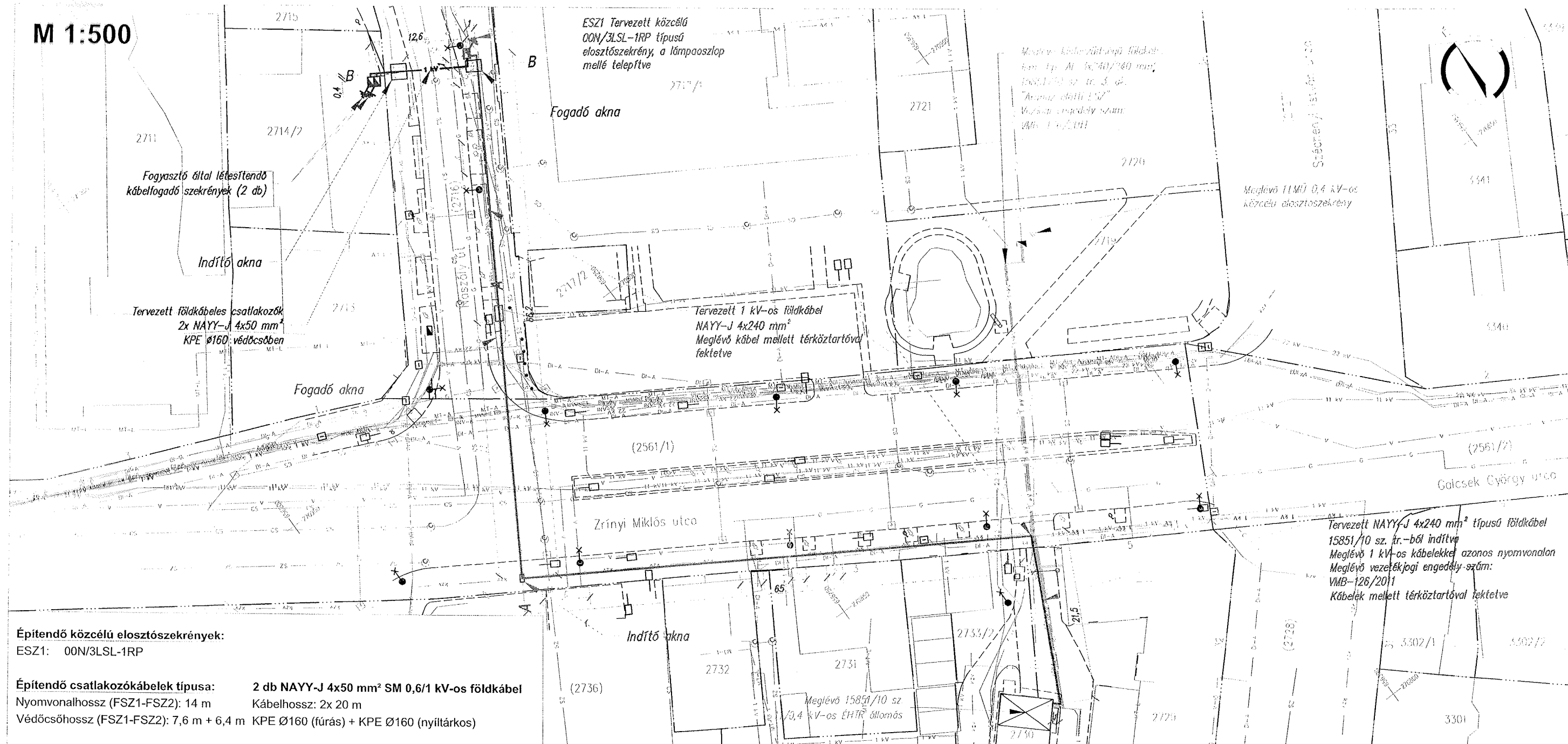
Vác, Naszály út 2714/2 hrsz. alatti ingatlan villamosenergia-ellátása a 15851/10 sz. ÉHTR állomásból megvalósítható, ennek érdekében a földkábelhálózat fejlesztésére van szükség. A ÉHTR állomás elosztójában található szabad csoportból NAYY-J 4x240 mm² típusú földkábelt indítunk az NYRV_CS-42059 rajz szerinti nyomvonalon, így vezetjük a közcélú földkábelt az ESZ1 jelű 00N/3LSL-1RP típusú elosztószekrényig. ESZ2 tervezett közcélú elosztószekrényből 2db NAYY-J 4x50 mm² típusú csatlakozó földkábelt indítunk, a fogyasztó által létesítendő kábelfogadó szekrényekig. Az úttest keresztezése fúrással történik.

A kábelek védelmére NH-2 méretű 250 A névleges kioldási értékű biztosító betéteket kell alkalmazni (3 db).

A 0,6 m mélyen kell fektetni. Közműkeresztezéseknél, gépkocsibejáróknál, illetve a nyomvonalrajzon jelzett helyeken védőcsőben kell vezetni – KPE 160 mm átmérőjű védőcsövet kell alkalmazni, így teljesíthető az MSZ 13207 6.5.2.-es pontja szerinti feltétel. A fúrással érintett szakasz kivételével a teljes nyomvonalon kábeljelző szalag alkalmazása szükséges.



M 1:500



Építendő közcélú elosztószekrények:

ESZ1: 00N/3LSL-1RP

Építendő csatlakozókábelek típusa:

2 db NAYY-J 4x50 mm² SM 0,6/1 kV-os földkábel

Nyomvonalhossz (FSZ1-FSZ2): 14 m

Kábelhossz: 2x 20 m

Védőcsőhossz (FSZ1-FSZ2): 7,6 m + 6,4 m KPE Ø160 (fúrás) + KPE Ø160 (nyíltárkos)

Jelmagyarázat

1 kV	1 kV	Tervezett kisfeszültségű földkábel
1 kV	1 kV	Tervezett földkábeles csatlakozó
		Tervezett védőcső
22 kV	22 kV	Meglévő 22 kV-os földkábel
11 kV	11 kV	Meglévő 11 kV-os földkábel
1 kV	1 kV	Meglévő kisfeszültségű földkábel
0,4 kV	0,4 kV	Közüvilágítási földkábel
1 kV	1 kV	Meglévő földkábeles csatlakozó
V	V	Vízvezeték
SZ	SZ	Szennyvíz, csatorna
G	G	Gázvezeték
DI-A	DI-A	D-Infrastruktúra Kft. távközlési alépítmény
INV-K	INV-K	Invitech távközlési földkábel
MVMNET	MVMNET	MVM Net távközlési földkábel
MT-A	MT-A	Telekom távközlési alépítmény
MT-L	MT-L	Telekom távközlési légvezeték
		Földrészlet határ
		Burkolatszél
		Szekrény
		ÉHTR

Megjegyzések

- Az úttestet fúrással keresztezzük, a nyomvonal többi szakaszán a kábeleket 0,6 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, a meglévő kábelektől térköztartóval elválasztva.
- Meglévő közművek mellett kábelárók ásás kézi erővel történhet, kábelárók ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani.
- Az érintésvédelem módja kisfeszültségen nullázás, középfeszültségen védőföldelés.
- A kábelekre a közműkeresztezéskor és a jelölt helyeken védőcsövet kell húzni.
- Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni, kivitelezés során a közműnyilatkozatban foglaltak betartása kötelező!
- A kivitelezés csak érvényes engedélyek birtokában kezdhető meg.
- A meglévő földkábeles csatlakozóvezetékek nyomvonala tájékoztató jellegű, pontosan nem ismert!
- A nyomvonalat külterületen a rajzon feltüntetett helyeken kábeljelzőkóvekkel kell megjelölni.
- A rajzon használt jelkulcsok nem méretarányosak!
- Ez a terv az ELMŰ Hálózati Kft. szellemi tulajdona, amelynek védelmét jogszabály biztosítja.

Építendő közcélú földkábel típusa:

Nyomvonalhossz (ÉHTR-ESZ1): 154,7 m

NAYY-J 4x240 mm² SM 0,6/1 kV-os földkábel

Kábelhossz: 163 m

Védőcsőhossz: (BHTR-ESZ1): 32 m + 21 m

Átmérő: KPE Ø160 (fúrás) + KPE Ø160 (nyíltárkos)

Vetület: EO V

Alapszint: Balti

Munka címe:

Vác, Naszály út 2714/2 hrsz. alatti ingatlan villamosenergia-ellátása

Munkaszám:

CS-42059

Dátum:

2024. október

Rajz megnevezése:

Nyomvonalrajz

Rajzszám:

NYRV_CS-42059

Lépték:

1:500

Felelős tervező:

Ellenőr:

Árvay Ádám

13-17530

Simon Zsolt

13-17231

Megbízó:

e-on Hálózat

ELMŰ Hálózati Kft.
1132 Budapest, Váci út 72-74.