



NAGYKANIZSA
MEGYEI JOGÚ VÁROS

2020. november 12. szombati nap
"Közműszolgálatok"

2020 NOV 12.

L.: B. L.

L. BA

POLGÁRMESTERI HIVATALA

Vagyongazdálkodási és Városüzemeltetési Csoport

Ikt. szám: 14/766-4/2020.

Javaslat tulajdonosi hozzájárulás kiadására a „Nagykanizsa, Balaton utca 2 db gyalogátkelőhely közvilágítás átalakítása” megnevezésű munka megvalósításához

A Tempo-Vill 2000 Bt. (8800 Nagykánizsa, Kölcsey utca 8.) tulajdonosi hozzájárulás iránti kérelmet nyújtott be „Nagykanizsa, Balaton utca 2 db gyalogátkelőhely közvilágítás átalakítása” tárgyában.

A beruházás célja a Balaton utcában működő két gyalogos-átkelőhely megvilágításának korszerűsítése.

A munkálatok során 3 darab új acéloszlop kerül elhelyezésre LED lámpatestekkel, a Zemplén Gy. utca 1. számú társasház melletti gyalogos-átkelőhely esetében egy az északi, egy pedig a déli oldalon, a Zemplén Gy. utca 9. mellett pedig egy a déli oldalon. A déli oldali oszlopok a közvilágítási kábel nyomvonalába kerülnek beépítésre, míg az északi oldali új oszlophoz 5,8 m földkábel kell építeni a legközelebbi meglévő oszloptól. A csomópontok színhőmérsékletének egységesítése miatt a helyszínen található, meglévő és megmaradó lámpaoszlopokon lévő lámpatesteket is cserélni kell (3 db).

A tervezett munkálatok érintik az 1937/3 hrsz-ú, közút megnevezésű önkormányzati tulajdonú ingatlant.

A részletes műszaki tartalmat a mellékelt dokumentáció tartalmazza. A Vagyongazdálkodási és Városüzemeltetési Csoport a terveket áttanulmányozta.

A Kormány a 478/2020. (XI. 03.) Korm. rendelettel az élet- és vagyonbiztonságot veszélyeztető tömeges megbetegedést okozó SARS-CoV-2 koronavírus világjárvány következményeinek elhárítása, a magyar állampolgárok egészségének és életének megóvása érdekében Magyarország egész területére 2020. november 4-től veszélyhelyzetet hirdetett ki.

A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény (a továbbiakban: Kat.) 46. § (4) bekezdése szerint: „Veszélyhelyzetben a települési önkormányzat képviselő-testületének, a fővárosi, megyei közgyűlésnek feladat- és hatáskörét a polgármester, illetve a főpolgármester, a megyei közgyűlés elnöke gyakorolja. Ennek keretében nem foglalhat állást önkormányzati intézmény átszervezéséről, megszüntetéséről, ellátási, szolgáltatási körzeteiről, ha a szolgáltatás a települést is érinti.”



A Kat. 46. § (4) bekezdése alapján a polgármester jogosult valamennyi közgyűlési hatáskört, beleértve a közgyűlés szerveire átruházott feladat- és hatáskörgyakorlást is veszélyhelyzet esetén az önkormányzat zökkenőmentes működése érdekében gyakorolni.

Az Mötv. 107. §-a úgy rendelkezik, hogy: „A helyi önkormányzatot – törvényben meghatározott eltérésekkel – megilletik mindazok a jogok és terhelik mindazok a kötelezettségek, amelyek a tulajdonost megilletik, terhelik. A tulajdonost megillető jogok gyakorlásáról a képviselő-testület rendelkezik.”

A Közgyűlés az önkormányzat vagyonáról, a vagyongazdálkodás és a vagyonhasznosítás szabályairól szóló 35/2010. (XI.04.) önkormányzati rendelet (továbbiakban: vagyonrendelet) 25. § (2) bekezdésében úgy rendelkezett, hogy a Közgyűlés Városfejlesztési és Városüzemeltetési Bizottsága hatáskörébe tartozik az önkormányzati tulajdonú ingatlanon újabb építmény (garázs, műhely, egyéb) építéséhez való hozzájárulás megadása.

A Kat. 46. § (4) bekezdése egyértelműen rendelkezik arról, hogy veszélyhelyzetben a települési önkormányzat képviselő-testületének (a fővárosi, megyei közgyűlésnek) feladat- és hatáskörét a polgármester (a főpolgármester, a megyei közgyűlés elnöke) gyakorolja, mely alapján sem a képviselő-testület, sem a bizottságok ülésének az Mötv. szerinti összehívására nincs lehetőség, a képviselő-testületnek pedig veszélyhelyzetben nincs döntési jogköre, csak a polgármesternek.

A bizottságok alapvetően a Közgyűlés által átruházott hatáskört gyakorolnak, így a Kat. 46. § (4) bekezdése alapján veszélyhelyzetben ezekben a kérdésekben is a polgármester dönt.

A Kat. 46. § (4) bekezdése szerint biztosított feladat- és hatásköreit a polgármesternek az Mötv. 9. §-ában meghatározott jóhiszeműség és társadalmi rendeltetésnek megfelelő joggyakorlás elvével összhangban kell gyakorolnia úgy, hogy döntéseinek mindenkor meg kell felelnie a szükségesség és arányosság követelményének.

A tulajdonosi hozzájárulás kiadása, valamint az annak tárgyát képező munkálatok kivitelező által történő elvégzése az Önkormányzat költségvetését nem érinti.

A munkálatok elvégzése a Balaton utcában működő két gyalogos-átkelőhely megvilágításának korszerűsítése érdekében történik, a jelenlegi balesetveszélyes helyzet megszüntetésével a közlekedésbiztonságot szolgálja, ezért a kivitelezésre feltétlenül szükség van, mely alapján az építéshez történő hozzájárulás az Mötv. 9. §-ában meghatározott jóhiszeműség és társadalmi rendeltetésnek megfelelő joggyakorlás elvével összhangban levő szükséges és arányos döntésnek minősül.

A VIA Kanizsa Városüzemeltető Nonprofit Zrt. a 2020. november 5-én kelt levelében jelezte, hogy a tulajdonosi hozzájárulás a feltétele az E.on Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. engedélyének, és a kivitelezési munkát még 2020. novemberében el kívánják végezni. Ezt figyelembevéve a tulajdonosi hozzájárulás kiadását 2020. november 12-ég kéri.

A fentiek alapján javasolt a „Nagykanizsa, Balaton utca 2 db gyalogátkelőhely közvilágítás átalakítása” megnevezésű munka benyújtott tervek szerinti megvalósításához a tulajdonosi hozzájárulás 2020. november 12-én történő kiadása.



Amennyiben polgármester úr a javaslattal egyetért, a tulajdonosi hozzájárulásról szóló döntést az Mötv. 9. §-ában meghatározott jóhiszeműség és társadalmi rendeltetésnek megfelelő joggyakorlás elvével összhangban levő szükséges és arányos döntésnek minősíti, úgy kérem a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46. § (4) bekezdésében biztosított felhatalmazás alapján, Nagykanizsa Megyei Jogú Város Közgyűlésének a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (a továbbiakban: Mötv.) 107. §-ában, rögzített hatáskörében eljárva hozza meg a tulajdonosi hozzájárulás kiadására vonatkozó határozatát.

Nagykanizsa, 2020. november 12.



Tárnok Ferenc
csoportvezető



Melékelt

ügyintéző: Szabó István
tárgy: Tulajdonosi hozzájárulás
kérése

8800 Nagykánizsa, Zrínyi M. u. 33. Pf. 386

Telefon: +36 93 537 650

Fax: +36 93 310 273

via@nagykánizsa.hu

www.viakánizsa.hu



Iktatószám:



VK_2020_13_0017

Balogh László
polgármester

N a g y k a n i z s a
Erzsébet tér 7.
8 8 0 0

Tisztelt Polgármester Úr!

Társaságunk, a Via Kanizsa Városüzemeltető Nonprofit Zrt. 2020. évi forgalombiztonsági intézkedései között szerepel két helyszínen a Balaton utca kijelölt gyalogátkelőhelyeinek közvilágítás átalakítása. A Zemplén u. 1. és a Penny Market áruház közötti, illetve a Zemplén u. és az OBI-TESCO bejárati út közötti gyalogátkelőhelyek korszerű, LED lámpaelemekkel való ellátására kiviteli tervet készítettünk a TEMPO-VILL 2000. Bt-vel.

Kérem Tisztelt Polgármester Urat, hogy a TEMPO-VILL 2000. Bt. tervdokumentációjához az önkormányzat részéről tulajdonosi hozzájárulást szíveskedjen lehetőség szerint 2020. november 12-ig megadni, mivel a hálózatot üzemeltető e.on Hálózati Kft. ennek birtokában engedélyezi az átalakítási munkákat.

Társaságunk november hónapban szeretné a gyalogátkelőhelyek közvilágítás korszerűsítését kiviteleztetni, ezért kérjük Polgármester Úr soron kívüli hozzájárulását.

Nagykánizsa, 2020. november 5.

Tisztelettel:

Szabó István
vezérigazgató

Via Kanizsa Városüzemeltető
Nonprofit Zrt.
8800 Nagykánizsa, Zrínyi M. u. 33.
Adószám: 14853031-2-20
1.



TEMPO-VILL 2000 Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.
Székhely: 8800 Nagykanizsa, Bajcsy-Zs.u.13/b.
Iroda/levelezés: 8800 Nagykanizsa, Kölcsey F.u.8.11/2.

Iktatási szám: 205/2020.

Címzett: Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzata
8800 Nagykanizsa, Erzsébet tér 7.
Érintett ingatlan hrsz: 1937/3, 1839/29
Tulajdoni hányad: 1/1

Tárgy: Tulajdonosok tájékoztatása beruházásról

Ezúton tájékoztatjuk, hogy Nagykanizsa Város Önkormányzata megbízásából a TEMPO-VILL 2000 Bt. részéről Farkas Szabolcs végzi a Nagykanizsa, Balatoni utca 2db gyalogátkelőhely közvilágítás átalakítása Zemplén Gy. utca 1. és 9. melletti gyalogátkelőhelynél tárgyú elektromos vezeték tervezését.

A VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt. megbízásából a Balatoni utcán a Zemplén Gy. u. 1. és a 9. szám melletti gyalogátkelőhelyek közvilágítás átépítésének tervezését rendelte meg. A munka során közvilágítási oszlopok, lámpakarok és közvilágításikábel létesítését tervezzük.

A tervezett hálózat és berendezései az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Hálózati Üzem Nagykanizsa üzemeltetési területén és Nagykanizsa város közigazgatási területén található. A tervezett építést várhatóan 2020. évben fogják kivitelezetni.

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely

A tervezett közvilágítási kábel esetében a tervezés határ a 116/122. számú meglévő oszloptól az építendő 116/122/1. számú oszlopig tart.

A közvilágítás esetén a tervezési határ a gyalogátkelőhely melletti oszlopok közötti szaskasz vizsgálatára vonatkozik.

Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely

A tervezett közvilágítási kábel esetében a tervezés határ a 332/08. számú meglévő oszloptól az építendő 332/08/01. számú oszlopig tart.

A közvilágítás esetén a tervezési határ a gyalogátkelőhely melletti oszlopok közötti szaskasz vizsgálatára vonatkozik.

Nyomvonal leírása

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely

A 116/122. számú közvilágítási oszloptól déli irányba indítunk egy új NAYY-J 4x16mm²-es földkábel a 116/122/1. számú építendő oszlopig. A 116/122 oszlopra (déli oldalára) fel kell szerelni egy A1-20-AF1 típusú szekrényt. A szekrényben le kell biztosítani a kiépülő földkábel. A szekrényben lehet leválasztani az építendő Önkormányzati tulajdonú közvilágítási hálózatot. A nyomvonal keresztezi az átjáró áteresztét. Keresztezés módja felül keresztezés. Az oszlop az út mellé kell beállítani, a burkolat szélétől 0,9 méterre.

Az út déli oldalán a 332/17. és a 332/18. számú oszlopok közé kell beépíteni egy 11N típusú oszlopot. Az oszlopot a meglévő közvilágítási kábel nyomvonalába kell beépíteni a gyalogátkelőhely szélétől 4,0 méterre.

A csomópont színhőmérsékletének egységesítése miatt a 332/17 számú oszlopon a meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell INS1/90W-os lámpatestre.

Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely

Az út déli oldalán a 332/08. és a 332/07. számú oszlopok közé kell beépíteni egy 11N típusú oszlopot. Az oszlopot a meglévő közvilágítási kábel nyomvonalába kell beépíteni a gyalogátkelőhely szélétől 4,0 méterre. Az építendő oszlop száma 332/08/1 legyen.

E-mail: tempovill@chello.hu Mobil.: +36-30-979-1879,
Tel.: +36-93-510-048, Fax.: +36-93-316-786

A csomópont járdaszíkján lévő 11N típusú oszlopon (lámpakar F21 típusú, kétkarú) mindkét meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell egy INS1/90W-os és egy INS1/56W típusú lámpatestre.

A csomópont színhőmérsékletének egységesítése miatt a 332/08 számú oszlopon a meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell INS1/90W-os lámpatestre.

Az építendő közcélú elektromos vezeték nyomvonala, biztonsági övezete érintik az Ön nagykanizsai ingatlanát.

2007. évi LXXXVI. törvény a villamos energiáról és a villamosenergia-ipari építésügyi hatósági engedélyezési eljárásokról szóló 382/2007. (XII. 23.) Korm. rendelet 10. § (1) szerint az ingatlan használatának akadályozásával vagy korlátozásával okozott kárral összefüggésben a hálózati engedélyes és az ingatlan tulajdonosa közvetlenül állapodik meg. A kivitelezés során keletkező zöld- és taposási károkért fizetendő kártérítés a földterület használatját, művelőjét illeti meg.

Kérjük továbbá, hogy a beruházással kapcsolatban kialakított véleményüket a Tulajdonosi nyilatkozat nyomtatványon rögzítsék és 15 napon belül szíveskedjenek cfműnkre mindenképpen megküldeni.

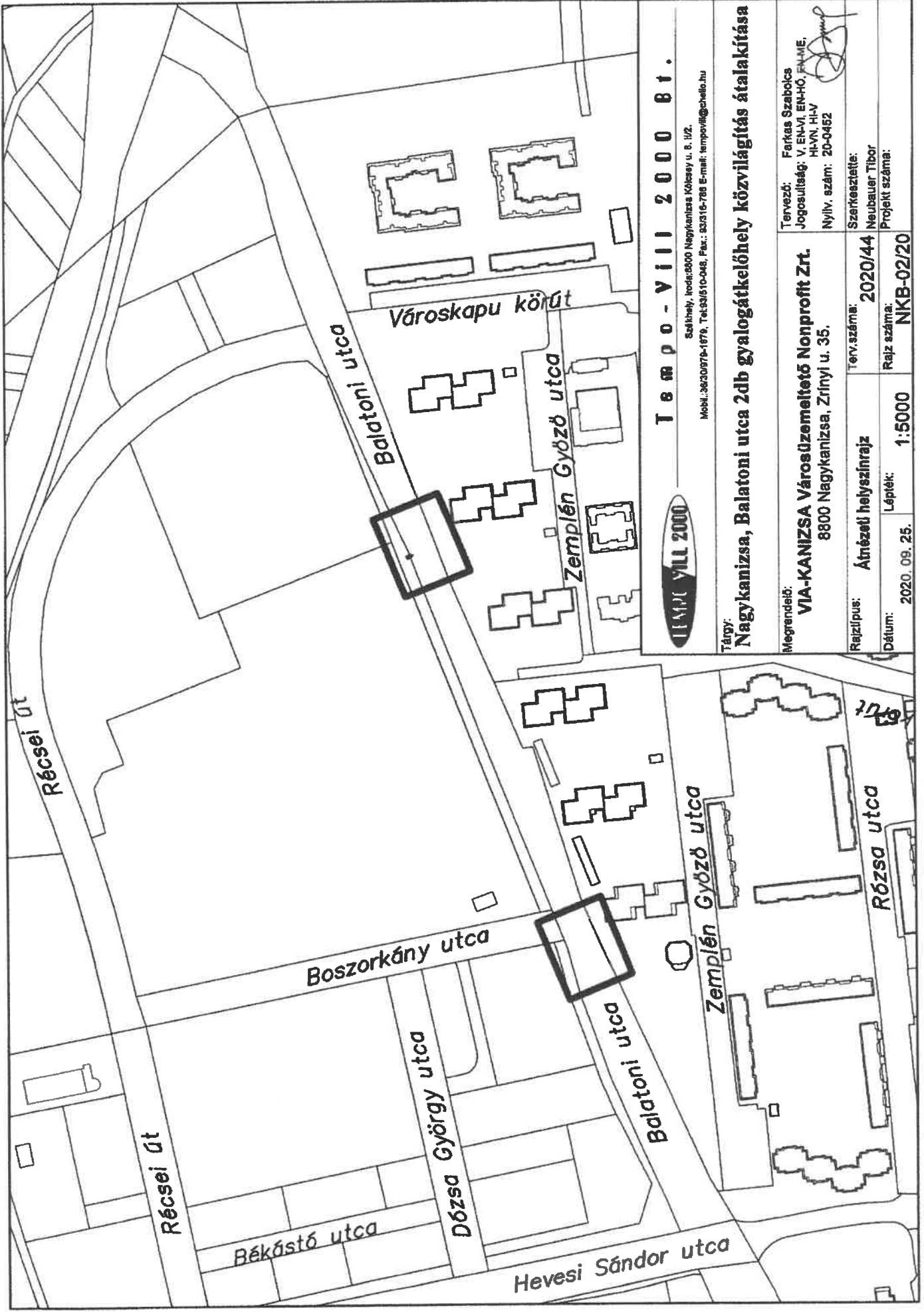
Az Önök tulajdonában lévő ingatlan érintettségét a levél mellékletét képező nyomvonalrajz szemlélteti. Az építendő közcélú elektromos vezeték létesítésével kapcsolatos kérdéseire a társaságunk tagja a fenti telefonszámon készséggel válaszol.

Nagykanizsa, 2020. október 13.

TEMPO-VILL TÖKÉLT. Kft.
8800 Nagykanizsa, Kőlcsey F.:u. 8. sz. em. 4.
Mobil: 06-39/9191-8791
Adószám: 20632035-2-20
14100134-403-0000-01000000

Tisztelettel: Neubauer Tibor

Melléklet: 1 pld válaszborték
1 pld nyomvonal rajz
1 pld tulajdonosi nyilatkozat



Tempo - VIII 2000 Bt.

Székhely, irod: 8000 Nagykánizsa Kölcsey u. 8. II/2.
 Mobil: 36/300978-1878, Tel: 53/51510-048, Fax: 53/51510-788 E-mail: tempoiv@chello.hu



Tárgy: **Nagykanizsa, Balatoni utca 2db gyalogátkelőléhely közvilágítás átalakítása**

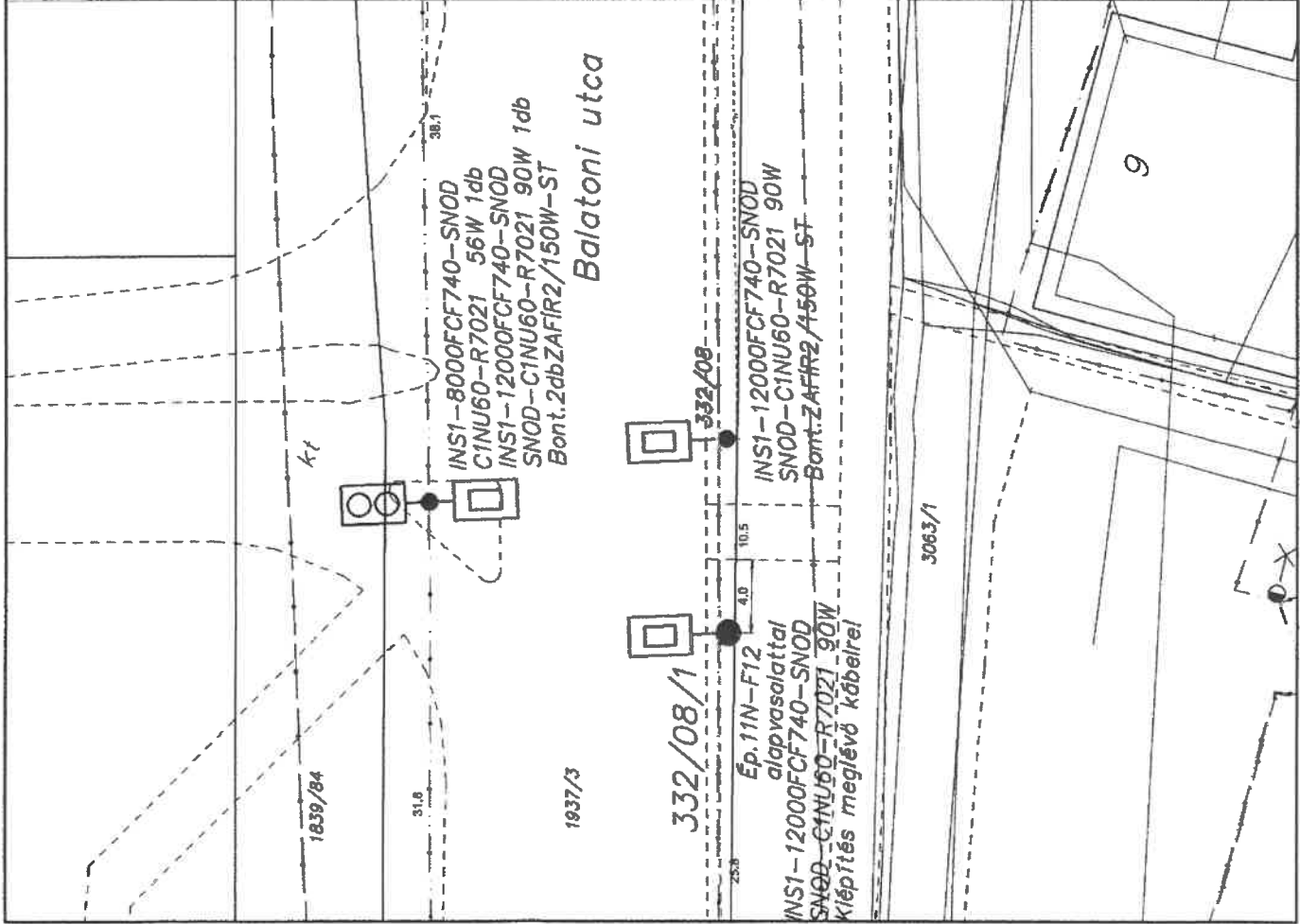
Megrendelő:	VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt. 8800 Nagykánizsa, Zrínyi u. 35.		
Tervező:	Farkas Szabolcs		
Jogosultság:	V. EN-IV, EN-HO, EN-NE, HL-VN, HL-V		
Nyilv. szám:	20-0452		
Szerkesztette:	Neubauer Tibor		
Projekt száma:	NKB-02/20		
Rajz típus:	Átnézetű helyszínrajz	Terv.szám:	2020/44
Rajz száma:	1:5000	Lépték:	
Dátum:	2020. 09. 25.		

JELMAGYARAZAT

- Építendő közvilágítási kábel
- Meglévő 0,4 kV-os légkábel
- Meglévő 0,4 kV-os földkábel
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Meglévő 11 kV-os földkábel
- ○ ● Építendő közvilágítási lámpaoszlop
- ● ● Építendő közvilágítási oszlop
- □ □ Építendő tokozott elosztószekrény
- □ □ Földelés
- □ □ Ép.INSI-8000FCF740-SNOD-CINU60-R7021 56W LED
- □ □ Ép.INSI-12000FCF740-SNOD-CINU60-R7021 90W LED
- □ □ Meglévő ZAFIR2/150W-ST lámpatest
- □ □ Meglévő ZAFIR2/100W-ST lámpatest

Érintésvédelem:

Az építendő közvilágítási hálózatban (lámpatestek, bekötővezetékek, lámpakarok) kialakítandó érintésvédelem módja NULLÁZÁS, TN rendszer, amely az MSZ HD 60364-4-41:2007 számú és az azt megelőző érintésvédelel szabványok szerint lett kialakítva.



T É M P O - V I I I 2 0 0 0 B I .

Székhely, iroda: 8800 Nagykanizsa Kölcsey u. 8. /B/2
 Mobil: 30/930978-1879, Tel: 93610-048, Fax.: 93916-788 E-mail: tempoviii@chello.hu

Tárgy: **Nagykanizsa, Balatoni utca 2db gyalogátkelőlőhely közvilágítás átalakítása**
 Zemplén Gy. utca 9. melletti gyalogátkelőlőhely

Megrendelő:	VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt. 8800 Nagykanizsa, Zrínyi u. 35.		
Rajz típus:	Építési helyszínrajz 2.	Terv.szám:	2020/44
Dátum:	2020. 09. 25.	Rajz szám:	NKB-02/20
	Lépték:	1:250	
	Szerkesztette:	Neubauer Tibor	
	Projekt száma:		
	Tervező:	Farkas Szabolcs	
	Jogosultság:	V, EN-VI, EN-HÓ, EN-ME, H-VN, H-V	
	Ny/iv. szám:	20-0452	

MŰSZAKI LEÍRÁS

Nagykanizsa, Balatoni utca 2db gyalogátkelőhely közvilágítás átalakítása

című hálózatszerelési munkához

- Beruházó:** VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt.
8800 Nagykanizsa, Király u. 1.
- Megrendelő:** VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt.
8800 Nagykanizsa, Király u. 1.
- Tervező:** TEMPO-VILL 2000 Ipari, Kereskedelmi és
Szolgáltató Betéti Társaság
8800 Nagykanizsa, Kölcsey F. utca 8.
Farkas Szabolcs magántervező
Jogosultság: V, EN-HŐ, EN-ME, HI-VN, HI-V, EN-VI, Vn
Nyilvántartási száma: 20-0452

Meglévő erőáramú hálózat üzemeltetője:
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Nagykanizsai Üzem
8800 Nagykanizsa, Király u. 1.

Közvilágítás üzemeltetője:
VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt.
8800 Nagykanizsa, Király u. 1.

Kivitelező: Még nem áll rendelkezésre.

Létesítmény célja:
A Balatoni utcán a . A munka során közvilágítás lámpaoszlopok és 0,4 kV-os földkábel létesítésül.

Áram neme: 3 fázisú, 50 Hz periódusú váltakozó áram

Üzemi feszültség: KIF kábel esetén: 230 V; 50 Hz

Építendő vezetékek típusa:
Építendő 0,4kV-os földkábel: NAYY-J 4x16 mm²

Építendő vezetékek hossza:
Építendő 0,4kV-os földkábel: 5,8 m

Lámpaoszlopok, lámpakarok típusa száma, földkábel típusa, hossza:

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely
11N kúpos acél oszlop 2db, F12 lámpakarral 2db
Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely
11N kúpos acél oszlop 1db, F12 lámpakarral 1db

Lámpaoszlopok alapozás módja:

Az kúpos acél oszlopnak vasalt beton alapot kell készíteni.

Lámpatestek típusa:

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely

INSI-12000FCF740-SNOD-SNOD-C1NU60-R7021 90W 3 db

Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely

INSI-8000FCF740-SNOD-SNOD-C1NU60-R7021 56W1 db

INSI-12000FCF740-SNOD-SNOD-C1NU60-R7021 90W 3db

Nyomvonalrajzok száma:

NKB-02/20, NKB-03/20, NKB-04/20

Részletes leírás:

Előzmények

A VIA-KANIZSA Városüzemeltető Nonprofit Zrt. megbízásából a Balatoni utcán a Zemplén Gy. u. 1. és a 9. szám melletti gyalogátkelőhelyek közvilágítás átépítésének tervezését rendelte meg. A munka során közvilágítási oszlopok, lámpakarok és közvilágításikábel létesítését tervezzük.

A tervezett hálózat és berendezései az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Hálózati Üzem Nagykanizsa üzemeltetési területén és Nagykanizsa város közigazgatási területén található. A tervezett építést várhatóan 2020. évben fogják kiviteleztetni.

Tervezési határ

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely

A tervezett közvilágítási kábel esetében a tervezés határ a 116/122. számú meglévő oszloptól az építendő 116/122/1. számú oszlopig tart.

A közvilágítás esetén a tervezési határ a gyalogátkelőhely melletti oszlopok közötti szakasz vizsgálatára vonatkozik.

Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely

A tervezett közvilágítási kábel esetébe a tervezés határ a 332/08. számú meglévő oszloptól az építendő 332/08/01. számú oszlopig tart.

A közvilágítás esetén a tervezési határ a gyalogátkelőhely melletti oszlopok közötti szakasz vizsgálatára vonatkozik.

Nyomvonal leírása

Zemplén Gy. u. 1. melletti gyalogátkelőhely

A 116/122. számú közvilágítási oszloptól déli irányba indítunk egy új NAYY-J 4x16mm²-es földkábel a 116/122/1. számú építendő oszlopig. A 116/122 oszlopra (déli oldalára) fel kell szerelni egy A1-20-AF1 típusú szekrényt. A szekrényben lehet leválasztani az építendő Önkormányzati tulajdonú közvilágítási hálózatot. A nyomvonal keresztezi az átjáró áteresztét. Keresztezés módja felül keresztezés. Az oszlop az út mellé kell beállítani, a burkolat szélétől 0,9 méterre.

Az út déli oldalán a 332/17. és a 332/18. számú oszlopok közé kell beépíteni egy 11N típusú oszlopot. Az oszlopot a meglévő közvilágítási kábel nyomvonalába kell beépíteni a gyalogátkelőhely szélétől 4,0 méterre.

A csomópont színhőmérsékletének egységesítése miatt a 332/17 számú oszlopon a meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell INS1/90W-os lámpatestre.

Zemplén Gy. u. 9. melletti gyalogátkelőhely

Az út déli oldalán a 332/08. és a 332/07. számú oszlopok közé kell beépíteni egy 11N típusú oszlopot. Az oszlopot a meglévő közvilágítási kábel nyomvonalába kell beépíteni a gyalogátkelőhely szélétől 4,0 méterre. Az építendő oszlop száma 332/08/1 legyen.

A csomópont járdaszigetében lévő 11N típusú oszlopon (lámpakar F21 típusú, kétkarú) mindkét meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell egy INS1/90W-os és egy INS1/56W típusú lámpatestre.

A csomópont színhőmérsékletének egységesítése miatt a 332/08 számú oszlopon a meglévő ZAFÍR2/150W típusú lámpatestet, cserélni kell INS1/90W-os lámpatestre.

Kábelszerelvények

A kábelvégekre a végkiképzés után melegszugor szerelvényeket kell alkalmazni. A vezeték üzemeltetője és beruházója a kibrástól eltérő végelzárókat is alkalmazhat, ha azok műszaki paraméterei megegyeznek a tervezettével.

A kábel szerelvények szerelését a gyártó utasításai alapján lehet elvégezni. A kábelszerelést csak a kábelszerelői vizsgával rendelkező végezheti el, a kivitelezőnek e képesítést bizonyítani kell.

Kábel fektetés

A kábelek fektetését az MSZ 13207 sz. szabvány 3., 4. és 5. pontja alapján kell elvégezni. A kábel átlagos fektetési mélysége 0,7 méter. A tervezett kábelek építésekor a közművek 2-2 méteres közelében csak kézi földmunka végezhető!

A gyepterületek felbontása, a munkák elvégzése után az eredeti állapotba történő helyreállítást el kell végezni. A földvisszatöltéskor ügyelni kell a réteges tömörítésre. A talajfelszínen talajjavítást kell végezni, és 40 g/m² fűmag kiszórásával, gereblyézéssel talajba keverve, hengerezéssel kell a füvesítést megvalósítani.

A kábeleket a keresztezés során védőcsőben kell elhelyezni. A kiépített kábelhálózatra a meglévő kandelábereket felfűzéssel kell csatlakoztatni.

A kábeleket hova tartozásuk miatt a kötések két oldalán valamint a kábeleken 5,0 méterenként kábeljelölő lappal kell ellátni. A lapon szerepeljen a tulajdonosának és üzemeltetőjének neve. A lapon legyen rajt a táplálás iránya (mindkét irány) a kábel típusa, keresztmetszete, a feszültség szintje és a fektetés éve. A kábel építésekor figyelemmel kell lenni annak hajlítási sugarára.

A kábel teljes hosszában az "Erősáramú kábel" feliratú műanyag jelzőszalagot kell a kábel fölé elhelyezni és homokágyba kell helyezni.

A kábelek geodéziai bemérése csak nyílt árokban történhet.

A tervezett vezeték építésekor az MSZ 1585:2016, a 2/2013. (I.23.) NGM rendelet és az 47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet előírásait maradéktalanul be kell tartani.

Közművek megközelítése és keresztezése

A tervezett megközelítenek idegen tulajdonú közműveket. A közművek 2-2 méteres közelében csak kézi földmunka végezhető az üzemeltetőjük szakfelügyelete mellett.

Érintett közművezetékek:

- E-ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. erősáramú KÖF légvezeték, KIF légkábel

A megközelítésekre és keresztezésekre vonatkozóan a keresztezési tervekben leírtakat valamint az üzemeltetők által leírtakat a tervezézetési jegyzőkönyvekben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

Érintésvédelem

A tervezett kifeszültségű hálózaton kialakítandó érintésvédelem módja NULLÁZÁS rendszer melyet az MSZ HD 60364-4-41:2007 és a MSZ HD 60364-4-41:2018 számú szabványok előírásai alapján kell kialakítani.

A 116/122/1. számú oszlopnál és a 116/122. számú oszlopra tervezett tokozott szekrénynél földelés telepítése szükséges. A hálózati földelők földelése $\Sigma R_{max} \leq 10 \text{ Ohm}$.

Figyelmeztető feliratok:

A hálózaton az MSZ 453 számú szabvány és a terv szerinti jelöléseket és figyelmeztető feliratokat el kell helyezni.

A kábelek szekrénybe bekötése után a kábeleket, a kábelvégeket, valamint a biztosító aljzatot is feliratozni kell hova tartozásuk miatt.

A figyelmeztető feliratokat az MSZ 453 számú szabvány szerint jól láthatóan és időállóan kell elhelyezni.

Közvilágítás leírása

A megrendelő a megrendelésében nem rögzítette melyik közvilágítási szabvány szerint kell a közvilágítást megtervezni.

A közvilágítás tervezésekor az MSZ13201-1:2015, MSZ13201-2:2016, MSZ13201-3:2016, MSZ13201-4:2016, MSZ13201-5:2016 szabványokat vettük figyelembe. Az utak közvilágítási osztályba sorolását a tervhez mellékelte táblázatban rögzítettük.

A közvilágítás fénytechnikai számításait a Diallux programjával végeztük el. A számítási adatokat a melléklet tartalmazza.

A tervezett közvilágítási hálózat a világítási helyzetnek és osztálynak megfelelő, az MSZ 13201 számú szabványban előírt fénysűrűségi, megvilágítási és egyenletességi értékeket kell biztosítani.

Engedélyezés, érintett ingatlanok és igénybevételük, biztonsági övezete

A tervezett vezeték nyomvonalát az érintettekkel egyeztetjük. Az érintett tulajdonos minden esetben a Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzata. Az igénybevétel nagyságát a mellékelt területkimutatás tartalmazza.

Záró rendelkezések

A tervezett beruházás megkezdése előtt legalább 8 nappal munkaterület átadást kell tartani melyre minden érintettet meg kell hívni.

A vezeték nem érint mezőgazdasági termőterületet, ezért termőföld időleges más célú hasznosítására nem kerül sor.

A kivitelezés során maradéktalanul be kell tartani az egyeztetések során tett szakhatósági és közmű nyilatkozatokban, szakhatósági engedélyekben, üzemeltetői nyilatkozatokban foglaltakat!

A feszültségmentesítést az E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI Zrt. Nagykanizsai Üzemtől kell megrendelni.

Jelen terv a mellékelt tervezői nyilatkozatban felsorolt vonatkozó szabványok, munkavédelmi előírások figyelembevételével készült, melyeket a kivitelezés során is be kell tartani.

Nagykanizsa, 2020. szeptember 25.

.....
Farkas Szabolcs magántervező
Jogosultság: V, EN-HŐ, EN-ME, HI-VN, HI-V, EN-VI, Vn
Nyilvántartási száma: 20-0452