

Érkezési dátum: 2024 JAN 17.	Szám: 02/12-10/2024
Melléklet:	Ügyintéző: Jakov E.
	Előzmény: EA.

Ügyiratszám: 16/101-1/2024

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testületének  
Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottsága

Kerületgazdálkodási Ügyosztály Városüzemeltetési és Zöldprogram Iroda  
...I.9... sz. napirend

### ELŐTERJESZTÉS

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság  
2023. január 22-i rendes ülésére

**Tárgy: Javaslat tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadására a Népszínház  
utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez**

Előterjesztő: dr. Lennert Zsófia irodavezető  
Készítette: Ágh László közútkezelő ügyintéző  
A napirendet nyilvános ülésen kell tárgyalni.  
A döntés elfogadásához egyszerű többség szükséges.

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Kérelem
2. sz. melléklet: Útépitési műszaki leírás
3. sz. melléklet: Alföldi utca útépitési helyszínrajz
4. sz. melléklet: Kiss József utca útépitési helyszínrajz
5. sz. melléklet: Közvilágítás műszaki leírás
6. sz. melléklet: Fővárosi Önkormányzat közútkezelői hozzájárulás
7. sz. melléklet: Budapest Közút Zrt. forgalomtechnikai hozzájárulás
8. sz. melléklet: Tulajdonosi hozzájárulás – tervezet
9. sz. melléklet: Közútkezelői hozzájárulás - tervezet

**Tisztelt Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság!**

#### I. Tényállás és a döntés tartalmának részletes ismertetése

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából a GEOMETER Kft. (székhely: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1. em. 5., cégjegyzékszám: 01 09 194612, adószám: 10252284-2-42) elkészítette a Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek terveit, amelyekhez a Budapest Közút Zrt. közútkezelői és forgalomtechnikai hozzájárulását megadta. (6. és 7. sz. melléklet)

A tervdokumentáció két gyalogátkelőhely terveit tartalmazza. Az egyik része Budapest VIII. kerület, Népszínház utca – Kiss József utca kereszteződésében található, a 34775/2 helyrajzszámú ingatlanon. (3. sz. melléklet), a másik a Budapest VIII. kerület, Népszínház utca – Alföldi utca kereszteződésében található, a 34775/2 helyrajzi számú ingatlanon (4. sz. melléklet). Minkét esetben a Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhelyek kerülnek kialakításra. Ezen kívül a közvilágítás kiépítése is a projekt része (5. sz. melléklet).

ÉRKEZETT

2024 JAN 17. 15:12

A munkafolyamatok érintik az Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület, Népszínház utca (34775/2 hrsz.), Kis Fuvaros utca (35077 hrsz.), Alföldi utca (34728 hrsz.), Kiss József utca (34680/2 hrsz.) és Fecske utca (34785 hrsz.) járda- és útburkolatát, ezért szükséges az Önkormányzat hozzájárulása.

## **II. A beterjesztés indoka**

Az előterjesztés tárgyában a döntés meghozatala a Tisztelt Bizottság hatásköre.

## **III. A döntés célja, pénzügyi hatása**

A közterületi kivitelezés megindításához szükséges a tulajdonos Önkormányzat hozzájárulása. A döntésnek az Önkormányzatot érintő pénzügyi hatása nincs.

## **IV. Jogszabályi környezet**

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság hatásköre a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat vagyonáról és a vagyon feletti tulajdonosi jogok gyakorlásáról szóló 66/2012. (XII. 13.) önkormányzati rendelete 17. § (2) bekezdésén („A Képviselő-testület és Szervei Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló önkormányzati rendeletben meghatározott bizottság a tulajdonosi joggyakorló.”), valamint Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testület és Szervei Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 36/2014. (XI. 06.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: SZMSZ) 7. melléklet 4. pont 4.1.1. alpontján alapul, amely szerint a Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság dönt a „közúti közlekedésről szóló törvényben meghatározott tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulások megadásáról, megtagadásáról vagy a határidő hosszabbításáról, az Önkormányzati tulajdonú és kezelésű utcák meglévő közmű törzshálózataira történő csatlakozásokkal kapcsolatos kérelmek kivételével”.

A tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 36-43. §-ain, valamint a helyi közutak kezelésének szakmai szabályairól szóló 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet mellékletének 2.3. pontján alapul.

A Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (a továbbiakban: Mötv.) 60. §-a, az SZMSZ 30. § (1) bekezdése értelmében a döntés egyszerű többséget igényel. Az Mötv. 46. § (1) bekezdése és a 60. §-a, valamint az SZMSZ 13. § (2) bekezdése alapján az előterjesztést a Bizottság nyilvános ülésen tárgyalja.

Fentiek alapján kérem az alábbi határozati javaslat elfogadását.

### **Határozati javaslat**

#### **Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testülete Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottságának**

**...../2024. (I. 22.) számú határozata**

#### **tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadásáról Budapest VIII. kerület Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez**

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság úgy dönt, hogy tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását adja a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi

2  


Önkormányzat megbízásából a GEOMETER Kft. (székhely: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1. em. 5., cégjegyzékszám: 01 09 194612, adószám: 10252284-2-42) kérelmére Budapest, VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez az előterjesztés 8. és 9. számú melléklete szerinti tartalommal.

A tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás az Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület, Népszínház utca (34775/2 hrsz.), Kis Fuvaros utca (35077 hrsz.), Alföldi utca (34728 hrsz.), Kiss József utca (34680/2 hrsz.) és Fecske utca (34785 hrsz.) munkálatokkal érintett területére terjed ki.


A kiadásra kerülő tulajdonosi hozzájárulás csak az engedélyező szervek, szakhatóságok előírásainak maradéktalan betartásával, a döntés napjától számított 1 évig érvényes.

Felelős: polgármester  
Határidő: 2024. január 31.

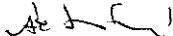
A határozat végrehajtását végző szervezeti egység: Kerületgazdálkodási Ügyosztály  
Városüzemeltetési és Zöldprogram Iroda

A lakosság széles körét érintő döntések esetén javaslata a közzététel módjára  
nem indokolt hirdetőtáblán honlapon

Budapest, 2024. január 17.

  
dr. Lennert Zsófia  
irodavezető

KÉSZÍTETTE: KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM IRODA

LEÍRTA: ÁGH LÁSZLÓ 

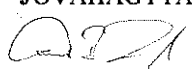
PÉNZÜGYI FEDEZETET IGÉNYEL/NEM IGÉNYEL, IGAZOLÁS: T. Ajánlat

JOGI KONTROLL: 

ELLENŐRIZTE, BETERJESZTÉSRE ALKALMAS:

JÓVÁHAGYTA:

  
DR. LEHOCZKY BALÁZS  
JEGYZŐI JOGKÖRBEŒ ELJÁRÓ ALJEGYZŐ

  
CAMARA-BERECZKI FERENC MIKLÓS  
A VÁROSÜZEMELTETÉSI, KÖZÖSSÉGFEJLESZTÉSI  
ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI BIZOTTSÁG ELNÖKE

1. sz. melléklet



# GEOMETER

## Földmérő és Térképészeti Kft.

1087 Budapest, Baross tér 2.

Telefon: +36-1/210-1456

Fax: +36-1/215-3000

E-mail: [geometer.gyenes@gmail.com](mailto:geometer.gyenes@gmail.com)

Budapest Főváros VIII. kerület  
Józsefvárosi Önkormányzat  
1082 Bp. Baross u. 63-67

Iktató szám: K-245/2023  
Ügyintéző: Berez Attila  
+36-20-418-50-57

Tárgy: Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelők engedélyezési terve  
Tulajdonosi, közútkezelői hozzájárulás kérelem

**Tisztelt Polgármester Úr!**

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából elkészítettük tárgyi tervet, melyre a Budapest Közút Zrt. BPK/37529-2/2023 iktatószámon forgalomtechnikai, BPK/37013-12/2023 iktatószámon közútkezelői hozzájárulását adta.

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában az alábbi helyrajzszámú ingatlanok érintettek: 34775/2, 35077, 34728, 34680/2, 34785

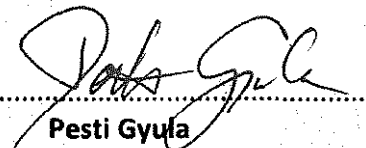
A mellékleten küldött tervdokumentáció alapján kérjük az útépitési és közvilágítási tervekre **tulajdonosi** hozzájárulásukat soron kívül megadni szíveskedjenek.

A mellékleten küldött tervdokumentáció alapján kérjük az útépitési tervekre **kezelői** hozzájárulásukat soron kívül megadni szíveskedjenek.

Küldjük továbbá a kezelői, üzemeltetői lehatárolási tervet, melyre kérjük szíves elfogadásukat, hogy az összes érintett hozzájárulása után megküldhessük pecsételésre is.

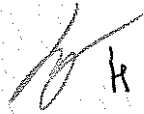
Budapest, 2023. december 05.

Tisztelettel

  
Pesti Gyula  
ügyvezető

Melléklet:

- 1 pld. tervdokumentáció elektronikus formában
- 1 pld. kezelői, üzemeltetői lehatárolási terv elektronikus formában
- Budapest Közút Zrt.
  - forgalomtechnikai hozzájárulás
  - közútkezelői hozzájárulás





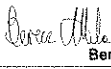
## 2. sz. melléklet

Tervfázis:

# ENGEDÉLYEZÉSI TERV

## GEOMETER KFT.

Földmérő és Térképészeti Kft.  
Levelezési cím: 1440 Budapest Pf. 38.  
Iroda: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1/5.  
Tel:061/341-0163 Fax: 061/215 - 3000

Ugyvezető:  Pesti Gyula	Felelős tervező:  Pesti Gyula	Tervező:  Berecz Attila	Tervező:	Tervező:
Nytsz.: 01-5686, 01-56897	Nytsz.: 01-16384	Nytsz.:	Nytsz.:	Nytsz.:

Megbízó:

## Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat

1082 Budapest, Baross u. 63-67.

Tárgy:

### Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek tervezése

Munkaszám:

4/2023/T

Dátum:

2023.10.16

Szakterv:

### Útépítés, forgalomtechnika és csapadékvíz-elvezetés

Méretarány:

Részművelet:

### Műszaki leírás

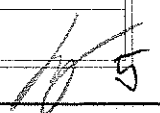
Vetület / Alapszint:

EOV / Balti

Rajzszám:

1.

Ez a terv a GEOMETER Kft. szellemi tulajdona.



# Műszaki leírás

Budapest, VIII. ker., Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek tervezése  
ENGEDÉLYEZÉSI TERV

1.	A TERVEZÉS TÁRGYA .....	4
2.	MEGLEVŐ ÁLLAPOT, TERVEZÉSI TERÜLET ISMERTETÉSE.....	4
3.	A TERVEZETT KIALAKÍTÁS ISMERTETÉSE .....	5
4.	KERESZTMETSZETI KIALAKÍTÁS .....	7
5.	FÖLDMUNKA ÉS FÖLDMŰ .....	7
6.	PÁLYASZERKEZETEK.....	7
7.	FORGALOMTECHNIKA .....	8
8.	VÍZELVEZETÉS.....	13
9.	KÖZMŰVEK .....	13
10.	KÖZVILÁGÍTÁS .....	15
11.	MŰTÁRGYAK.....	15
12.	KÖRNYEZETVÉDELEM, TÁJ ÉS TERMÉSZETVÉDELEM .....	15
13.	GEODÉZIAI ADATOK .....	15
14.	SZABVÁNY ALÓLI FELMENTÉSEK.....	15
15.	ÉPÍTÉS ALATTI FORGALOMTECHNIKA.....	16
16.	EGYEBEK.....	17
17.	MELLÉKLETEK.....	18

## Tervjegyzék

1.	Műszaki leírás	
2.	Átnézeti helyszínrajz	M=1:10000
3.1.	Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajz – Kiss József utca	M=1:500
3.2.	Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajz - Alföldi utca	M=1:500
4.	Mintakeresztmetszelvények	M=1:50
5.1	Közműgenplan – Kiss József utca	M=1:500
5.2	Közműgenplan – Alföldi utca	M=1:500
6.1.	Rálátásvizsgálat – Kiss József utca	M=1:500
6.2.	Rálátásvizsgálat – Alföldi utca	M=1:500





## **1. A TERVEZÉS TÁRGYA**

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából cégünk elkészítette Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelők engedélyezési terveit.

Tervünk Kiss József utcai gyalogátkelőhelyének kialakítása csatlakozik Biczók Péter „8. kerület Csarnok negyed forgalomcsillapítás” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/19551-2/2023 iktatószámmon forgalomtechnikai kezelői hozzájárulását adta. Csatlakozik továbbá az Eternum Design Kft. „Budapest VIII. kerület, Népszínház utca fatelepítés tervezés” tervéhez.

Tervünk Alföldi utcai gyalogátkelőhelyének kialakítása csatlakozik az iUtak Mérnökiroda Kft. „8. kerület Népszínház utca (Alföldi utca – Vay Ádám utca) torkolatának humanizációja” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/30115-2/2022 iktatószámmon forgalomtechnikai kezelői, BPK/30116-4/2022 iktatószámmon közútkezelői hozzájárulását adta.

Jelen terv a Népszínház utca – Kiss József utcai és Alföldi utcai csomópontokban tervezett 2 db gyalogátkelőhelyek kialakításával foglalkozik.

## **2. MEGLEVŐ ÁLLAPOT, TERVEZÉSI TERÜLET ISMERTETÉSE**

A tervezési terület két részre tagolódik.

Az egyik része Budapest VIII. kerület, Népszínház utca – Kiss József utca kereszteződésében található, a 34775/2 helyrajzszámú ingatlanon.

A terv másik része Budapest VIII. kerület, Népszínház utca – Alföldi utca kereszteződésében található, a 34775/2 helyrajzszámú ingatlanon.

A Népszínház utca (Hrsz.: 34775/2) és a Kiss József utca (Hrsz.: 34680/2) tulajdonosa VIII. kerület Önkormányzata, kezelője a Budapest Közút Zrt. Mindkét ingatlan tömegközlekedéssel érintett.

A Fecske utca (Hrsz.: 34785), az Alföldi utca (Hrsz.: 34728) és a Kis Fuvaros utca (Hrsz.: 35077) tulajdonosa VIII. kerület Önkormányzata, kezelője VIII. kerület Önkormányzata.

VIII. kerület Önkormányzata a Népszínház utcát keresztező gyalogosforgalmat rendezett körülmények között szeretné átvezetni a 2x1 forgalmi sáv, kétvágányú villamosvonallal érintett közúton.

A tervezéssel érintett területen jelenleg aszfalt burkolatú út és parkoló, aszfalt burkolatú járda található.

### 3. A TERVEZETT KIALAKÍTÁS ISMERTETÉSE

#### **Vízszintes vonalvezetés**

- Kiss József utcai gyalogátkelőhely:

A tervezett kialakítást az 3.1. Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajzon ábrázoltuk. Tervünk csatlakozik Biczók Péter „8. kerület Csarnok negyed forgalomcsillapítás” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/19551-2/2023 iktatószámon forgalomtechnikai kezelői hozzájárulását adta. Csatlakozik továbbá az Eternum Design Kft. „Budapest VIII. kerület, Népszínház utca fatelepítés tervezés” tervéhez.

A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra.

A gyalogátkelőhely burkolati jelének felfestése előtt az útpálya kopórétegét a vágányzóna burkolata és a kiemelt szegély között a forgalmi sáv és a tervezett átkelőhely teljes szélességében újra kell aszfaltozni.

A Népszínház utca Kiss József utcai torkolatánál a gyalogosok átvezetésére a szegélyszüllyesztés már megvalósult. A szemközti, Fecske utcai torkolatnál az átvezetés érdekében a szegélyt módosítani szükséges. A tervezett kiemelt és szüllyesztett szegély vonala leköveti Biczók Péter által tervezett forgalomtechnikai kialakítást.

A Fecske utcát keresztező gyalogosok átvezetése miatt 3-3 méter hosszon 2 cm-es szüllyesztett szegélyt kell kialakítani taktilis jellel együtt.

4 db poller áthelyezésre kerül, elhelyezésüknek igazodnia kell a taktilis jelhez. A Népszínház utca déli oldalán 3 db további poller elhelyezésre kerül.

- Alföldi utcai gyalogátkelőhely:

A tervezett kialakítást az 3.2. Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajzon ábrázoltuk. Tervünk Alföldi utcai gyalogátkelőhelyének kialakítása csatlakozik az iUtak Mérnökiroda Kft. „8. kerület Népszínház utca (Alföldi utca – Vay Ádám utca) torkolatának humanizációja” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/30115-2/2022 iktatószámon forgalomtechnikai kezelői, BPK/30116-4/2022 iktatószámon közútkezelői hozzájárulását adta.

A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra. A gépjárművek biztonságos észlelhetőségének érdekében a Népszínház utca sebességét 30km/h-ra csökkenteni szükséges a gyalogátkelő környezetében.

A gyalogátkelőhely burkolati jelének felfestése előtt az útpálya kopórétegét a vágányzóna burkolata és a kiemelt szegély között a forgalmi sáv és a tervezett átkelőhely teljes szélességében újra kell aszfaltozni.

A Népszínház utca északi oldalán a kiemelt szegélyt le kell süllyeszteni. A déli oldalon az átvezetés érdekében a szegélyt módosítani szükséges, a járdafelület bővül.

A Kis Fuvaros utca nyugati torkolata szegélykorrekciót igényel, a járdafelület bővül.

A Kis Fuvaros utcát keresztező gyalogosok átvezetése miatt 3-3 méter hosszon 2 cm-es süllyesztett szegélyt kell kialakítani taktilis jellel együtt.

1 db víznyelő érintett a járdabővítés területén. A közeli villamosvágányok mellett a burkolat minimális bontása érdekében 1 db tisztítóakna kerül beépítésre a meglévő víznyelő bekötőcsövének vonalán. 1 db víznyelő és 2,40 m hosszon a bekötőcső elbontásra kerül. 1 db víznyelő építésére van szükség a gyalogátkelőhely nyugati oldalán, melyet a létesített tisztítóaknára kell kötni.

### **Magassági vonalvezetés**

- Kiss József utcai gyalogátkelőhely:

Tervünk csatlakozik Biczók Péter „8. kerület Csarnok negyed forgalomcsillapítás” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/19551-2/2023 iktatószámmon forgalomtechnikai kezelői hozzájárulását adta. Csatlakozik továbbá az Eternum Design Kft. „Budapest VIII. kerület, Népszínház utca fatelepítés tervezés” tervéhez.

A tervezett szegélykorrekció magasságilag igazodik a meglévő járda szintjéhez.

- Alföldi utcai gyalogátkelőhely:

Tervünk Alföldi utcai gyalogátkelőhelyének kialakítása csatlakozik az iUtak Mérnökiroda Kft. „8. kerület Népszínház utca (Alföldi utca – Vay Ádám utca) torkolatának humanizációja” tervéhez, melyhez a Budapest Közút Zrt. BPK/30115-2/2022 iktatószámmon forgalomtechnikai kezelői, BPK/30116-4/2022 iktatószámmon közútkezelői hozzájárulását adta.

A tervezett szegélykorrekció magasságilag igazodik a meglévő járda szintjéhez.

#### 4. KERESZTMETSZETI KIALAKÍTÁS

A keresztmetszeti kialakítást az 4. Mintakeresztmetszelvényeken ábrázoltuk.

#### 5. FÖLDMUNKA ÉS FÖLDMŰ

A földmű építés során az Utak geotechnikai tervezésére vonatkozó e-UT 06.02.11 (ÚT 2-1.222) számú útügyi műszaki előírást kell alkalmazni és betartani.

#### 6. PÁLYASZERKEZETEK

Pályaszerkezet méretezésnél az e-ÚT 06.03.12 Kisforgalmú utak pályaszerkezetének méretezése Útügyi Műszaki Előírás szerint jártunk el.

A tervezett pályaszerkezetek az alábbiak:

***A járda pályaszerkezete:***

- 4 cm AC-8 aszfalt kopóréteg (N)
- 15 cm Ckt-4 alapréteg
- 30 cm homokos kavics védőréteg
- geotextília és agrofólia
- tömörített talaj

***Vágányzóna és szegély közötti kopórétegcsere pályaszerkezete:***

- 4,5 cm MA-11 (F) öntöttaszfalt kopóréteg
- meglévő kopóréteg marása

***A kiemelt-, 'K'-, süllyesztett- és kerti szegélyek pályaszerkezete:***

- előregyártott beton szegélyelem C25/30-32-F1-XF3-XD3 só- és fagyálló betonból
- C20/25-32-F1 szilárdságú helyszíni betongerenda
- min. 20 cm homokos kavics ágyazat (E2=min. 65MPa)

A közlekedési pályák szélesítésénél, szegélyek cseréjénél, burkolatok cseréjénél a burkolatbontást követően az alaprétegek ellenőrzése szükséges, a tervtől eltérő méretű beavatkozásról a helyszínen műszaki ellenőrrel (megbízóval) közösen kell dönteni. Új burkolat rétegek leromlott, megsüllyedt, elvált alaprétegre nem építhetők!

A kivitelezés során esetleg sérült szegélyköveket, burkolatokat, zöldterületeket az eredetivel megegyező anyagú és típusú, minimum a vonatkozó szabványban előírt minőségű anyagokkal és felületekkel kell helyrehozni, ami a kivitelező feladata. A sérült szegélyköveket ép szegélykövekkel kell pótolni, C20/25-32-F1 (földnedves) minőségű betongerendába fektetve, sérült egyéb elemeket a Megrendelővel egyeztetett módon és anyagól kell helyreállítani. A zöldterületek helyreállítását min. 10 cm tömörített humuszréteggel, Megrendelővel egyeztetett zöldterülettel kell helyreállítani. A kivitelezés során sérült egyéb felületek, úttartozékok, egyebek helyreállításáról a kivitelező feladata gondoskodni.

Új és régi burkolatok csatlakozásánál a csatlakozási vonalakat szélvágással kell kialakítani, és a csatlakozási vonalakat utólagos bitumenkiöntéssel, vagy a Megrendelő által jóváhagyott speciális ragasztószalaggal el kell látni. A vágások a pálya tengelyével párhuzamosak és arra merőlegesek legyenek. Süllyedt, töredezett felülethez csatlakozni nem szabad, a süllyedést, töredezettséget meg kell szüntetni. Régi és új aszfaltfelület csatlakozásánál szintbeli különbség nem lehet.

## **7. FORGALOMTECHNIKA**

- Kiss József utcai gyalogátkelőhely:

A tervezett kialakítást az 3.1. Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajzon ábrázoltuk.

A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra.

Az építés alatt tönkrement, valamint az új burkolati jeleket tartós kivitelben kell felfesteni.

- Alföldi utcai gyalogátkelőhely:

A tervezett kialakítást az 3.2. Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajzon ábrázoltuk.

A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra.

A Kis Fuvaros utca keleti oldalán megszüntetésre kerül 6 m<sup>2</sup>-nyi útburkolati jel.

Az építés alatt tönkrement, valamint az új burkolati jeleket tartós kivitelben kell felfesteni.

### **Útburkolati jelek**

Az útburkolati jelek tervezését az e-ÚT 04.03.11 sz. Útügyi Műszaki Előírás, és az e-ÚT 04.03.21 Útügyi Műszaki Előírás előírásait figyelembe véve végeztük el. Az útburkolati jelek fehér színű gépi, tartós felfestéssel készüljenek, termoplasztik kivitelben.

Sérült, repedezett burkolatra útburkolati jel nem festhető, az útburkolati jel felfestése előtt a tervezett burkolati jelek alatti, valamint tervezett kerékpáros infrastruktúra vonalába eső útburkolati hibák javítandók.

A gyalogátkelőhelyek teljes szélességében (közvetlenül a járdaszegély mellett) 60 cm mélységű figyelmeztető jelzés szükséges. A 30-40 cm széles vezetősávot a járda felezővonaláig, vagy a gyalogosok sodorvonaláig kell létesíteni. A bordázott felületű, haladási iránnyal párhuzamos vezetősáv a biztonságos tovább haladás irányába mutattva csatlakozzon be a figyelmeztető jelzésbe.

### **Közúti jelzőtáblák**

A KRESZ-táblákat a vonatkozó e-UT 04.00.11 sz., „Közúti jelzőtáblák műszaki szabályzata” című Útügyi Műszaki Előírásoknak megfelelő minőségben és méretben kell létesíteni. A KRESZ tábláknak (tervezéssel érintett szakaszon belül a meglévő és új is) meg kell felelni a 4/2001. (I.31.) KöViM rendeletben foglaltaknak, és ki kell elégíteniük az abban foglalt méret és fénytechnikai követelményeket.

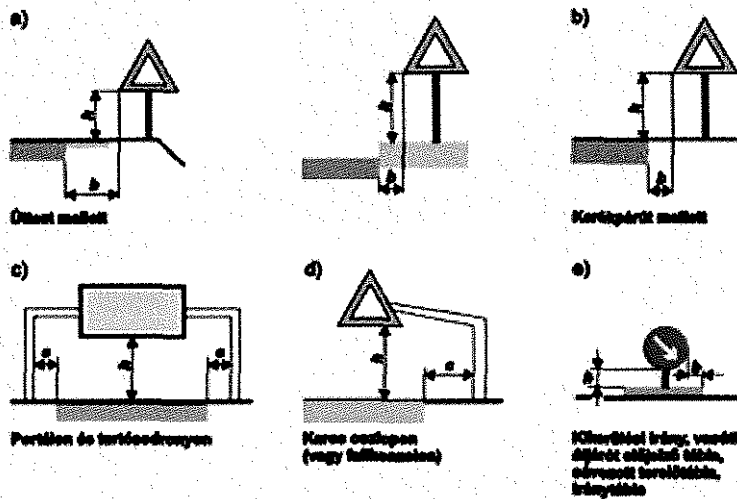
A tervezett táblák méretei:

		Lakott területen belül			Lakott területen kívül		
		kerékpárforgalmi létesítményeken	helyi úton	országos közúton	főútvonalra ki nem jelölt alsóbbrendű úton	főútvonalon illetve főúttá kijelölt alsóbbrendű úton	autópályán, autóúton
Kör		450	600 a) b)	600 a)	600	750	900
Háromszög		450	600	750	900		1000
négyzet	Főútvonal, főútvonal vége	-	-	450	600		-
	Autóút, autópálya és ezek vége	-	-	-	-	-	900 800x100 e)
	Autópálya csomópont sávós előjelző	-	-	-	-	-	600x1500
	Autópálya csomópont száma	-	-	-	-	-	600
	Kijelölt gyalogos-átkelőhely	450	600	750	750		-
	Lakópihenő övezet és annak vége	750x600			-	-	-
		800x640e)			-	-	-
	Vasúti átjárót előjelző	-	350x1000				-
négyzet és téglalap alakú táblák	Besorolás rendje	D = 800	D = 800, E ≥ 640		D = 800, E ≥ 640		D = 1000, E   800
		E ≥ 640	D = 1000, E ≥ 800		D = 1000, E > 800 d)		
	Iránytábla (téglalap)	500x1500					
		500x2000					
500x2500							

Iránytábla (négyzet)	500			
Terelőtábla	250x1000			
Kettős terelőtábla	500x1000			
Minden egyéb négyzet alakú	450	600	600	800
		560 e)	640 e)	800 e)
Minden egyéb téglalap alakú	450x600	600x750	600x750	800x1000
		560x700 e)	640x800 e)	800x1000 e)
			800x1000 c)	
Nyolcszög	450	600	750	900
Vasúti átjáró kezdete	1200			-
<p>a) A forgalomirányító fényjelző készülék alatt elhelyezett „Kötelező haladási irány” (vagy bekanyarodási tilalom) jelzőtábla mérete 450 mm, és mindig átvilágított kivitelben készül, ha a fényjelző készülék piros és sárga fényjelzőjében nincs fekete nyíl.</p> <p>b) A „Megállni tilos” és „Várakozni tilos” jelzőtábla 450 mm méretben is készülhet.</p> <p>c) Szükség esetén kivételes esetben.</p> <p>d) Az 1000 x 800 mm-es táblaméret csak a kétsoros „Besorolási rend” jelzőtáblához használható.</p> <p>e) Felújítási méret.</p>				

A KRESZ táblák elhelyezésére az e-ÚT 04.02.11 Közúti jelzőtáblák szabvány alábbi ábrája ad pontos leírást.





Legkisebb oldalavolság, m						
lakott területen	ha kiemelt szögély		c	lakott területen kívül	b	e
	van	nincs				
	b					
Mellékúton	0,25	0,50	1,25	$v_f < 50 \text{ km/h}^*$	0,75	1,25
Főúton	0,50	0,75	1,50	$50 \leq v_f < 100 \text{ km/h}$	1,00	1,50
Városi autópályán	1,25	1,25	2,00	$v_f \geq 100 \text{ km/h}$	1,50	2,00
Legkisebb magasság, m						
Elhelyezés, illetve táblafajta						a
Úttest felett						$\geq 4,70$
Úttest mellett, ahol gyalogosközlekedés nincs						$\geq 1,20$
Keretpárját, járda, gyalogút felett vagy ahol gyalogosközlekedés van						$\geq 2,25^{***}$
„Kikerülési irány” jelzőtábla**, iránytáblák és vasúti átjárót előjelző táblák						$0,60 \leq 0,80$
Sávozott tereletábla, egyesített hordozható táblák (ideiglenes forgalmi rend esetén)						$0,20 \leq 0,30$

**Megjegyzések:**

\*  $v_f$  = tervezési sebesség

\*\* Sávozott tereletáblával együttes elhelyezésnél  $1,20 \leq 1,30 \text{ m}$

\*\*\* Csak kivételes esetben. Ajánlott a  $\geq 2,50 \text{ m}$  magassági elhelyezés

1. ábra – A jelzőtáblák oldalirányú és magassági elhelyezése az út keresztmetszetében

a) Úttest mellett; b) Kerékpárút mellett; c) Porláton és tartósodronyon; d) Keresztszlopon vagy falikonozlon; e) Kikerülési irány, vasúti átjárót előjelző tábla, sávozott tereletábla, iránytábla

## 8. VÍZELVEZETÉS

- Kiss József utcai gyalogátkelőhely:

A tervezési területen többlet csapadékvíz nem keletkezik. A burkolaton összegyűlt csapadékvizek a közterületre, onnan a meglévő víznyelőkbe folynak.

- Alföldi utcai gyalogátkelőhely:

A tervezett kialakítást az 5. Közműgenplanon ábrázoltuk.

1 db víznyelő érintett a járdabővítés területén. A közeli villamosvágányok mellett a burkolat minimális bontása érdekében 1 db tisztítóakna kerül beépítésre a meglévő víznyelő bekötőcsövének vonalán. 1 db víznyelő és 2,40 m hosszban a bekötőcső elbontásra kerül. 1 db víznyelő építésére van szükség a gyalogátkelőhely nyugati oldalán, melyet a létesített tisztítóaknára kell kötni 3,20 m hosszban DN200 PVC csővel, ahonnan a meglévő csatornarendszerbe folyik tovább.

A tervezési területen többlet csapadékvíz nem keletkezik.

## 9. KÖZMŰVEK

### Általános megjegyzések:

Felhívjuk a figyelmet, hogy a tervezéssel érintett térségben esetleg meglévő közművek valós helyzetét a kivitelezés megkezdése előtt kutatóárok létesítésével fel kell tární.

A feltárt közművek környékén a kivitelezési munkákat csak az érintett közműkezelők vagy közműtulajdonosok szakfelügyelete mellett lehet végezni!

Fentieket különösen a földmunkák végzése szempontjából kell figyelembe venni, ezért a földmunkák kézi vagy gépi módját a meglévő közművek helyzete határozza meg.

Továbbá felhívjuk a figyelmet, hogy a gázvezeték től 1-1 méteres távolságban kizárólag gépi földmunka végezhető. A kézi földmunkavégzés helyét a helyszínrajzon jelöltük. A gázvezeték keresztezéseket a hossz-szelvényen és kereszt-szelvényekben jelöltük, kérjük figyelembe venni.

A munkavégzéskor kérjük betartani a következő jogszabályokban előírtakat:

- a földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 19/2009 (I.30.) korm. rendelet 166§

- bányászatról szóló ~1993. évi XLVIII. törvény~végrehajtásáról szóló ~203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet 19/A §

## **Tűzvédelem**

Az érvényben lévő rendelet szerint a műszaki leírásban ismertetett létesítmények az "E" jelű, "Nem tűzveszélyes" osztályba tartoznak.

## **Munkavédelmi előírások**

Ez a tervdokumentáció az érvényes egészségügyi és a munkavédelem biztonságát szolgáló szabályok, valamint szociális előírások figyelembevételével készült, ill. azok megvalósítása megtervezésre került.

Kivitelező köteles a munkavédelemről rendelkező rendeletekben foglaltakat, továbbá a vonatkozó érvényben lévő óvórendszabályok, a munkavédelemmel kapcsolatos szabványok és rendeletek előírásait maradéktalanul betartani.

### **a) A létesítményre vonatkozó munkavédelmi előírások**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

5/93 MÜM. rendelet

A tervezés során figyelembe vettük és betartottuk:

az MSZ 7487-2-1980. közmű elrendezési szabályzat.

### **b) A létesítmény megvalósítására vonatkozó munkavédelmi előírások (építés, szerelés):**

A kivitelezés és szerelés során a munkahelyi, munkavédelmi biztonságtechnikai, egészség- és környezetvédelmi előírásokat, a kivitelező, illetve a szerelő vállalatnak kell megadnia és azok betartásáról gondoskodnia.

A kivitelezés során a kivitelező vállalatnak - a vállalati munkavédelmi előírásokon túlmenően - felhívjuk a figyelmét az alábbiak fokozottabb betartására:

A közterületen folyó munkáknál a munkaterület elkorlátozására.

A munkaterület éjszakai megvilágítására.

A közúti és gyalogos forgalom biztonságos átvezetésére, a munkaterület körzetében.

A terven a meglévő közműveket felszíni jeleik bemérése és a közműkezelők adatai alapján ábrázoltuk. Miután a közművezetékek nyomvonalai nem határozhatók meg

mindenhol egyértelműen, a közműhelyszínrajz vonatkozó részeit tájékoztató jellegűnek kell tekinteni.

## **10. KÖZVILÁGÍTÁS**

Szakági dokumentáció készül róla.

## **11. MŰTÁRGYAK**

A tervezési területen elbontásra kerül a Budapest Főváros X. kerület Kőbánya Önkormányzata tulajdonában (42309/86 hrsz. ingatlanon) található vasbetonkerítés és tárolók, melyről külön szakági dokumentáció készül.

Az Innostruktúra Kft. tervén még nem szerepelt, a tervezési terület délnyugati részén található, azóta elbontásra került büfé. Emiatt a parkolót határoló járda 1 m<sup>2</sup>-nyi felületen bővítésre kerül, a büfé helyén kialakult zöldfelületet tervezett támfal támasztja meg, melynek a rendezett alsó terepszinttől számított legnagyobb magassága 1,35 m.

## **12. KÖRNYEZETVÉDELEM, TÁJ ÉS TERMÉSZETVÉDELEM**

Környezetvédelmi munkarész a terv jelleg okán nem készül.

## **13. GEODÉZIAI ADATOK**

A geodéziai felmérés EOV, a magassági adatok Balti rendszerben értendők.

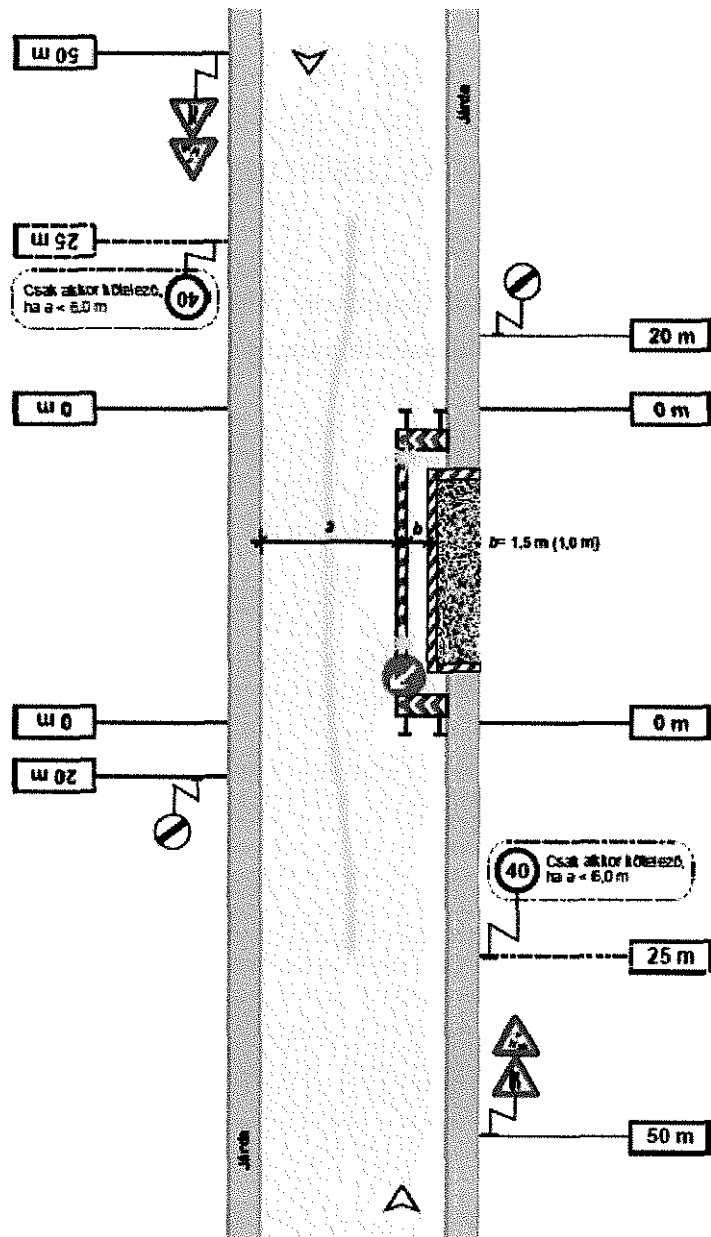
## **14. SZABVÁNY ALÓLI FELMENTÉSEK**

A tervezés során a műszaki előírásokban rögzítetteket betartottuk.

## 15. ÉPÍTÉS ALATTI FORGALOMTECHNIKA

A tervezett létesítmény építése főleg telekhatáron belül történik. Mivel sem a megvalósítás ideje, sem a kivitelező és a munkálatok ütemezése nem ismert, ezért építés alatti forgalomtechnikai terveket a kivitelezés megkezdése előtt kell elkészíteni és a kezelővel jóvá kell hagyatni.

A tervek elkészítéséhez az e-ÚT 04.05.14 Közutakon folyó munkák elkorlátozása és ideiglenes forgalomszabályozása Útügyi Műszaki Előírást kell figyelembe venni.



11. ábra – Munkavégzés a járda igénybevételével és a forgalmi sáv részleges lezárásával

## 16. EGYEBEK

### **Munkavédelmi és tűzvédelmi előírások:**

Az építkezés során az érvényben lévő munkavédelmi, tűzvédelmi és balesetelhárítási óvrendszabályokat a legszigorúbban be kell tartani.

A tárgyi tervek ezen előírások betartásával készültek és egyúttal biztosítják az építéshez az előírások betartásának feltételeit. A kivitelező munkavédelmi felelőst köteles kijelölni és biztosítani kell, hogy a munkavégzés idején mindig legyen a helyszínen munkavédelmi felelős.

Az építés során a területre szállított, raktározott, felhasználásra kerülő tűzveszélyes anyagokkal kapcsolatban az előírásoknak megfelelő óvintézkedést meg kell tenni. A szükséges tűzoltó berendezések és eszközök készenlétéről gondoskodni kell. A megfelelő tűzjelzést szintén biztosítani kell.

Az építés során a KRESZ , valamint az egyéb vonatkozó óvrendszabályokat be kell tartani. Minden munkaterületet védőkorlattal és 30 m-ként világítással kell ellátni. A munkaterület előjelzését és kivilágítását úgy kell elhelyezni, hogy még rossz látási viszonyok mellett is látható legyen. A provizoriumokat korlattal és csúszásgátlókkal el kell látni, teherbírásukat az azt használó járművek és a talaj teherbírásának függvényében kell meghatározni. A csöveket, berendezéseket elmozdulás ellen rögzíteni kell.

Jelen beruházás a közbeszerzési törvény előírásai alá tartozik. A kiviteli terv készítésének időszakában a kivitelezői kapacitás sem ismert, ezért jelen tervdokumentáció organizációs munkarészt nem tartalmaz, azt a tendereztetési eljárás során az ajánlattevő kivitelezők a saját lehetőségeik ismeretében készítik el, és a pályázathoz fogják csatolni.

A tervet Autocad Civil 3D 2017 programmal készítettük el.

## 17. MELLÉKLETEK

- Tervezői nyilatkozat

## Tervezői Nyilatkozat

Tárgy: Budapest, VIII. ker., Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek - engedélyezési terv

Építtető: Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat

- az alkalmazott műszaki megoldások megfelelnek az általános érvényű és eseti hatósági előírásoknak,
- megfelelnek a megelőző tűzvédelmi követelmények kielégítéséről szóló rendeletek, szabályzatok, az országos (MSZ) és ágazati szabványok, a műszaki előírások, illetve az engedélyezett eltérések követelményeinek,
- a tárgyi dokumentáció a létesítmény (létesítmény- csoport) telepítésére, tervezésére és üzemeltetésére vonatkozó munkavédelmi, biztonságtechnikai szabályok, továbbá egyéb hatósági egészségvédelmi és környezetvédelmi előírások betartásával készült, valamint
- ezek érvényesítésének módját, adatait a műszaki leírás megfelelő fejezetei tartalmazzák.
- A felszerkesztett közművek az üzemeltetők adatszolgáltatása alapján került hiánytalanul rögzítésre, majd egyeztetésük megtörtént












Budapest, 2023. 10. 16.



Pesti Gyula  
tervező  
Nytsz.: 01-5686



JELMAGYARAZAT

-  Kiemelt szegély
-  Süllyesztett szegély
-  Aszfalt útburkolat
-  Koporétegszere a vágányzóna és a szegély között
-  Meglévő KRESZ tábla
-  Tervezett KRESZ tábla
-  Megszűnő KRESZ tábla
-  Meglévő felállítás
-  Megszűnő felállítás
-  Tervezett felállítás (féhér)
-  Taktilis jel

ENGEDÉLYEZÉSI TERV

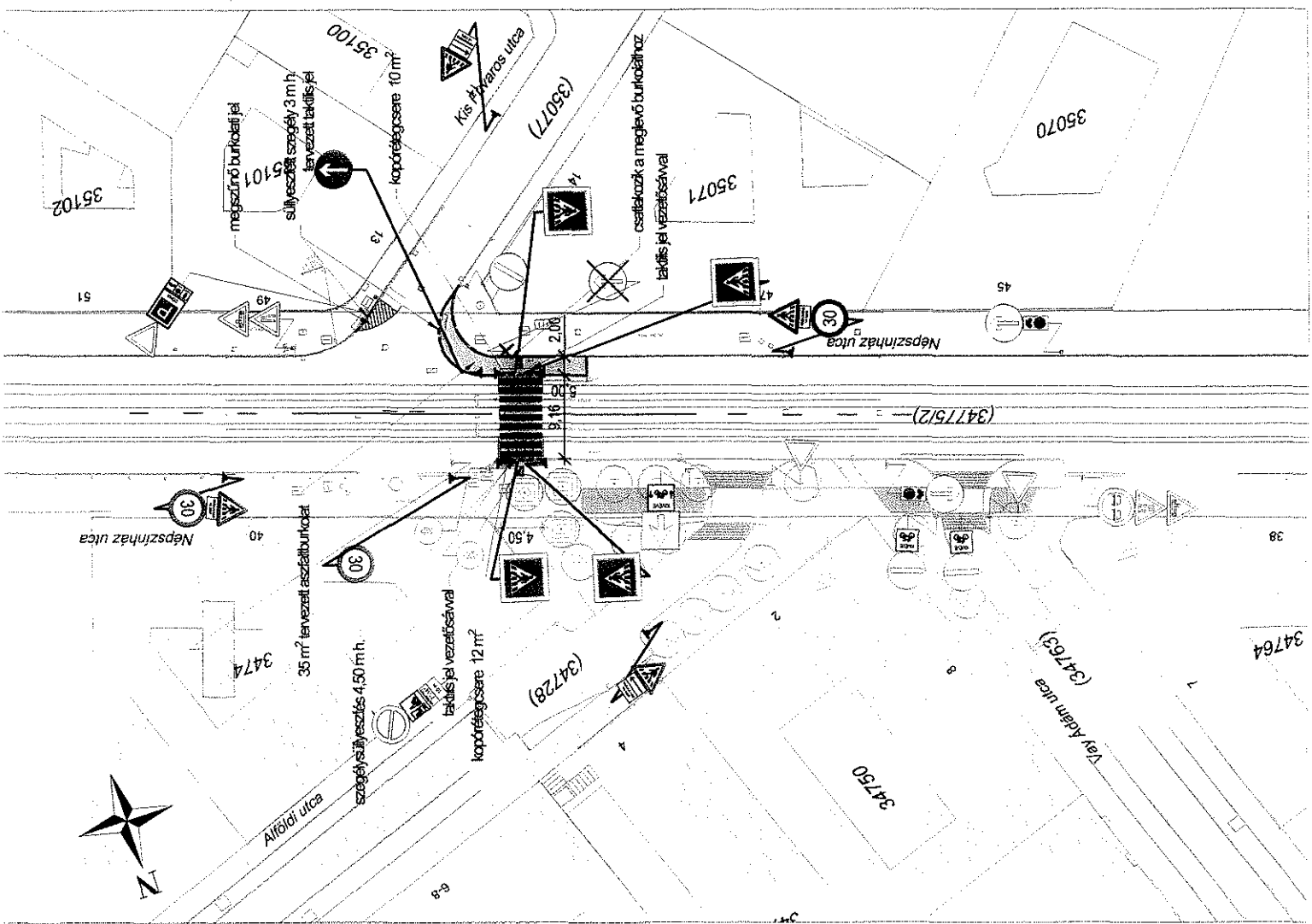
GEOMETER KFT.

Földmérő és Térképészeti Kft.  
Levelezési cím: 1440 Budapest Pf. 38.  
Iroda: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1/5.  
Tel: 06/1/341-0163 Fax: 06/1/215 - 3000

Örvezető: <i>Stefán Gyula</i> Prest Gyula	Feladó tervező: <i>Stefán Gyula</i> Prest Gyula	Tervező: <i>Baross Ágnes</i> Berecz Anikó	Tervező:
Ny.sz.: 01-5806, 01-5807	Ny.sz.:	Ny.sz.: 01-16304	Ny.sz.:








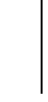



Megnevezés: Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat  
1082 Budapest, Baross u. 63-67.

Munkaszám: 4/2023/T	Dátum: 2023.10.16	Méretarány: M= 1: 500	Veletl. / Alapsírt: EOY / Balti
Tárgy: Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek tervezése		Rajzszám: 3.2.	
Szavazati: Útépítési, forgalomtechnika és csapadékvíz-elvezetés		Ez a terv a GEOMETER Kft. szellemi tulajdona.	
Részletneveit: Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajz Aiföldi utca			



# JELMAGYARAZAT

4. sz. melléklet

-  Kiemelt szegély
-  Sülyvesztett szegély
-  Aszfalt útburkolat
-  Kopórétegszere a vágányzóna és a szegély között
-  Meglévő KRESZ tábla
-  Tervezett KRESZ tábla
-  Megszűnő KRESZ tábla
-  Meglévő felfestés (fehér)
-  Tervezett felfestés (fehér)
-  Taktilis jel
-  Tervezett parkolásgátító oszlop

## ENGEDÉLYEZÉSI TERV

**GEOMETER KFT.**  
 Földmérő és Térképészeti Kft.  
 Levelezési cím: 1440 Budapest Pf. 38.  
 Iroda: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1/5.  
 Tel: 061/341-0163 Fax: 061/215 - 3000

Tervező: *Bence Állás*  
 Bence Állás  
 01-58364 Ny.sz.

Tervező: *Beate Müller*  
 Beate Müller  
 01-5886, 01-58897 Ny.sz.

Tervező: *Beate Müller*  
 Beate Müller  
 01-58364 Ny.sz.

1082 Budapest, Baross u. 63-67.

### Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat

---

Tárgy: Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek tervezése

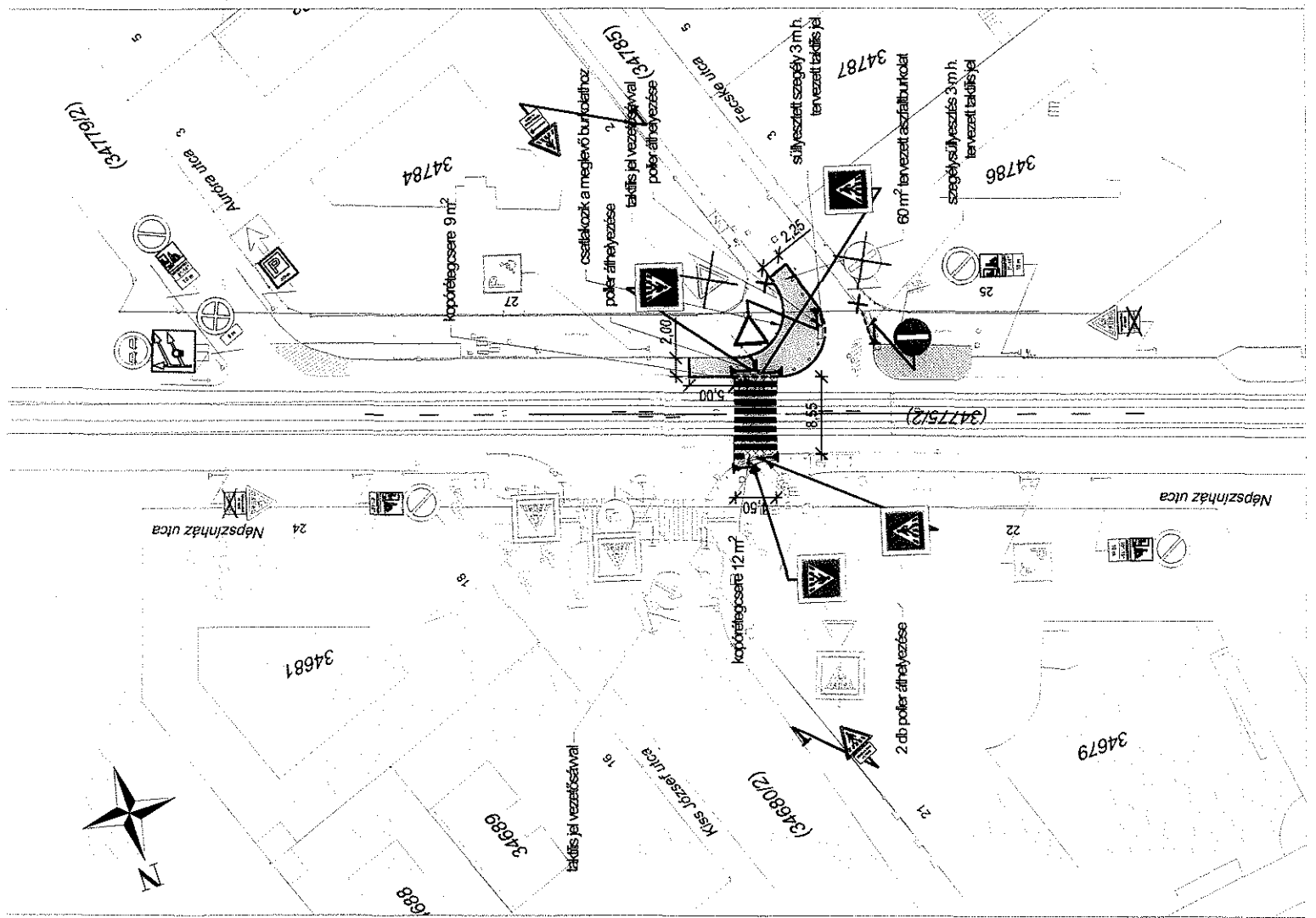
Munkaszám: 4/2023/T  
 Dátum: 2023.10.16  
 Méretarány: M= 1: 500  
 Verzió / Ábraszám: EO / Balti  
 Rajzszerkesztő: 3.1.  
 Rajzszám: 26.

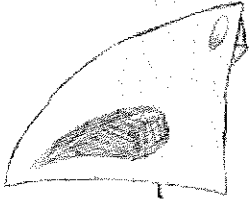
---

Szűfő: **Útépítési, forgalomtechnika és csapadékvíz-elvezetés**

Részlet címe: **Útépítési és forgalomtechnikai helyszínrajz Kiss József utca**

Ez a terv a GEOMETER Kft. szellemi tulajdona.





## BÉNYI ATTILA egyéni vállalkozó

Nyilvántartási szám: 53926654

Adószám: 77522979-1-32

2696 Terény, Arany János út 3

+36-20/320-9077

benyi.attila@gmail.com

5. sz. melléklet

### VILLAMOS KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ

Budapest VIII. kerület Népszínház utca - Kiss J. utca csomópontban létesítendő gyalogos-átkelőhely  
közvilágítása  
**Kiviteli terv**

Villamosenergetikai tervező: Tóth Tibor

Társtervező: Bényi Attila

2023. december

## Tartalomjegyzék

I. Tervezési előlap

II. Tartalomjegyzék

III. Műszaki leírás

- 1., Általános adatok
- 2., Előzmények
- 3., A létesítmény leírása
- 4., Érintésvédelem
- 5., Kivitelezés
- 6., Munkavédelmi fejezet
- 7., Környezetvédelem
- 8., Általános előírások
9. Tűzvédelem
10. Tervezői nyilatkozat

V. Mellékletek:

1. Tervrajzok:

- Építési rajz

1

2. Anyagkiírás

4. Feszültségesés és zárlatszámítás

5. Fénytechnikai méretezés

### III. MŰSZAKI LEÍRÁS

#### 1. Általános adatok

<b>Megbízó:</b>	GEOMETER Kft. 1087 Budapest, Baross tér 2. I/5. Tel: +36-20/514-8083
<b>Beruházó:</b>	Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat 1082 Budapest, Baross u. 63-67.
<b>Megbízás tárgya:</b>	Budapest VIII. kerület Népszínház utca - Kiss J. utca csomópontban létesítendő gyalogos-átkelőhely közvilágítása
<b>Tervező:</b>	BÉNYI ATTILA egyéni vállalkozó 2696 Terény, Arany János út 3
<b>Üzemeltető:</b>	Budapesti Dísz-és Közvilágítási Kft. 1203 Budapest Csepeli átjáró 1-3.

#### 2. Előzmények

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat a Népszínház utca - Kiss J. utca csomópontban egy új gyalogos-átkelőhely létesítését határozta el.

Feladatunk a létesítendő gyalogos-átkelőhely szabványban előírt értékű világítási tervének elkészítése.

A kiviteli tervben szereplő bontandó közvilágítási berendezések a BDK Kft. tulajdonában és üzemeltetésében vannak.

A kiviteli tervben szereplő újonnan megépülő közvilágítási berendezések a BFFH tulajdonába és a BDK Kft. üzemeltetésébe kerülnek.

### 3. A létesítmény leírása

Táppont: K-22983-1 közvilágítási-kapcsolószekrény;

Tervezett oszlopok: 2 db HKT 76/90/4 típusú tüzhorganyzott acélkandeláber  
korrózióvédő gyűrűvel

Tervezett lámpakar: 2 db HOK 10/1/76/60 típusú tüzhorganyzott acél

Tervezett közvilágítási kábel: NYCWY 0,6/1kV 4x10RE/10mm<sup>2</sup>

Tervezett nyomvonalhossz: ~31 m

Tervezett szerelvénylap: 2 db GURO gyártmányú EKM 1261/91081 1xE27/2x5x16mm<sup>2</sup> típusú

Tervezett lámpatestek: 2 db TWEET S2-X2 4BLSB12 ERE 300mA 59W 3000K IRC70 jelű LED  
LED lámpatestet

Tervezett bekötővezeték: NYY-J-3x2,5 mm<sup>2</sup> (A köpeny fekete, az erek kék, fekete,  
zöld-sárga színűek legyenek.)

#### Tervezett hálózat:

#### Gyalogos-átkelőhely:

Az MSZ 13201//2017 közvilágítási szabvány szerint a **gyalogos-átkelőhely az C2 világítási osztályba** tartoznak. (A levezetést a melléklet tartalmazza.)

Előírt fénytechnikai paraméterek:  $E_m \geq 20 \text{ lx}$

$U_o \geq 0,4$

#### Mesterterv szerinti besorolás:

Belső világítási zóna:

Elfogadható felültervezési tartomány: legfeljebb 50%

Energiahatékonysági tartomány: n.m.

Fényforrás színhőmérséklete:  $\leq 3000 \text{ K}$

Legalacsonyabb Világítási osztály: BM5, BP4, BC4

Fényszabályozás: 5-30%

#### Karbantartás:

A közvilágítási berendezések üzembe helyezése után karbantartással kell gondoskodni arról, hogy a közvilágítási egységek a tervezettnek megfelelően üzemeljenek.

A berendezéseket két évente kell takarítani, különös tekintettel kell figyelni az optikai rész tisztítására.

A fényforrások és szerelvények cseréje folyamatos ellenőrzés alapján történjen.

Avulási tényező meghatározása:

$$MF = UA * FFA * LTA * FFT$$

UA (útfelület avulása) = 1

FFA (fényforrás avulása) = 0,91

LTA (lámpatest avulása) = 0,84

FFT (lámpatest túlélési tényező) = 1

$$MF = 1 * 0,91 * 0,84 * 1 = 0,76$$

A tervezett hálózat kialakítását az R1 számú rajz mutatja.

A K-22983-1 KKSZ Népszínház utcai áramkörének egyik végponti (M1) oszlopától indítjuk a tervezett kábelt. A kábel sorra felfűzi a T1 – T2 kandelábereket.

A T1 és a T2 jelű kandeláberekre terveztük a HOK 10/1/76/60 típusú acél lámpakart. A lámpakarokra a tervezett TWEET S2-X2 4BLSB12 ERE 700mA 59W 3000K IRC70 jelű LED lámpatestet kell szerelni.

A tervezett kábel sorra felfűzi a kandelábereket.

A T1, T2 kandeláberekbe be kell szerelni a tervezett GURO 1261/91081 típusú szerelvénydobozt, melyhez csatlakoztatni kell a tervezett kábelt és 1 db E27/4A-es biztosítón keresztül a tervezett felszálló-vezetékét.

A tervezett áramkör két fázisú, minden második lámpatest kap azonos fázisú megtáplálást.

A tervezett áramkör végpontjához számottevő földelést kell telepíteni.

A tervezett közvilágítás világítási paraméterei megfelelnek az MSZ EN 13201/2017 szabványban előírt értékeknek.

#### Teljesítmény mérleg:

Tervezett: 2x59 W=118 W

Az oszlopok alapödrének készítésekor a közművek tényleges helyét kutatóárokkaal kell pontosítani, melyet fokozott óvatossággal, csak kézzel lehet végezni. A területen az alábbi közművek vannak: vízvezeték, gázvezeték, csatorna, távfűtő vezeték, hírközlő hálózatok (Telekom, UPC, Novotron, DIGI, Invitel) ELMŰ közép- és magasfeszültségű, kisméretű és közvilágítási hálózata, valamint a víz, gáz, csatorna bekötővezetékei. A közművek által előírt szakfelügyeletet meg kell rendelni!

A kábelfektetés során a kábelt 0,7 m mélységben kell fektetni 20cm-es homokágyban. A közmű keresztezéseknél járdában FXKV-R 110, míg az útpálya alatti átvezetéseknel KG-PVC 110 védőcső elhelyezése szükséges! Az útpálya alatti átvezetéseknel +1 db tartalék védőcső elhelyezése szükséges! A védőcső végeit vízállóan szigetelni kell!

A villamospálya keresztezése alatt sajtólással kell elhelyezni a védőcsövet. A villamospálya alépítménye és a védőcső között legalább 1,5 m legyen a távolság.

Az NYCWY típusú közvilágítási kábelt a közvilágítási oszlopok között 0,7 m-es, szabványos mélységben, föld árokba, védőcsőbe fektetve, megszakítás nélkül kell vinni. A kábel fektetése folyamán az MSZ 13207 előírásait be kell tartani. A kábelárok ásás minden esetben fokozott figyelemmel, csak kézi erővel lehetséges. Kábelre 10 méterenként időtálló kábeljelzést kell elhelyezni az alábbi felirattal: BDK Kft., 1000 V, 2020. év. Közműkereszteéseknél 0,5-0,5m-es túlnyúlással - a kábelt járdában FXKV Ø110mm-es védőcsőbe kell húzni és 1m talajszint alatti mélységben kell lefektetni. A földben a védőcsövek végeit elszennyeződés ellen poliuretán habbal tömíteni kell! A kábeleket teljes hosszban kábel fedlap takarással kell ellátni, és „Erősáramú kábel, BDK Kft., 2020.” feliratú, sárga színű PVC szalaggal kell jelölni. Ahol szükséges, ott ideiglenes korlátos átjárókkal kell a gyalogos forgalmat biztosítani.

#### Közművek:

A közművek helyzete tájékoztató jellegű, a közműcégek adatszolgáltatásai alapján kerültek a nyomvonalrajzra felvezetésre. A közművállalatok az adatszolgáltatásokon általában feltüntetik, hogy az adatok tájékoztató jellegűek, azokért felelősséget nem vállalnak. A tervező ezen közmű adatokkal kénytelen dolgozni, ezért a munkavégzés során azoktól való eltérés lehetséges. A fentiek alapján az adatszolgáltatással közölt adatokért a Tervező a felelősséget nem vállalhatja.

Közműegyeztetésben foglaltak betartása kötelező!

Alkalmazott áramütés elleni védelem:

A tervezett berendezés áramütés elleni védelem módja: nullázás (TN rendszer), külön N és PE vezetők alkalmazásával (a fémszerkezeteket az EPH-ba be kell kötni).

A közvilágítási berendezés áramütés elleni védelmének kialakításánál a BDK Kft. 1/2005 sz. szakmai irányelvben foglaltak szerint kell eljárni. A betápláló kábel kiindulási oldalán, a közvilágítási kapcsolóban a túláramvédelem – 32 A-es kismegszakító megfelel. A kivitelezés után a hurokimpedancia tényleges értékét méréssel kell ellenőrizni.



#### 4. Érintésvédelem

A 0,4 kV-os és a közvilágítási hálózaton TN (nullázás).

A kiviteli tervben jelölt helyeken az MSZ 2364. sz-ú szabvány pontjai szerint számottevő földelőket kell telepíteni.

A jelen tervdokumentációban érintett 0,4 kV-os hálózaton kivitelezés után az alábbi földelési ellenállás értékeket ellenőrizni kell.

Eredő földelési ellenállás:	max=2Ω
Egyedi földelések értéke:	max=10Ω
Hálózat vége javasolt:	max=5Ω

Ha a fenti értékeket a költségvetési kiírásban szereplő földelőkkel elérni nem lehet, úgy további földelőket kell telepíteni.

A közvilágítási hálózat érintésvédelmét az üzemeltető előírásai alapján kell kiépíteni.

A meglévő 32A-es biztosítás a tervezett hálózatváltozás megvalósítása után is megfelelő.

A lámpatestet egyedi biztosítóval kell védeni, melynek értéke 4A.

A kivitelezés után a hurokimpedancia tényleges értékét méréssel kell ellenőrizni.

#### 5. Kivitelezés

A hálózat építését csak érvényes engedélyek birtokában szabad megkezdeni.

A kivitelező a munka megkezdése előtt köteles a BDK Kft.-vel és a tervezővel felvenni a kapcsolatot. Ekkor kell tisztázni: a hálózati helyzet esetleges időközbeni változását, az előzőek miatti tervmódosítás szükségességét, anyaghiány esetén a helyettesítések lehetőségét.

A hálózaton és közvetlen közelében munkát végezni csak a hálózat előírás szerinti feszültségmentesítését követően szabad.

A kivitelezés során - amennyiben a tervhez képest változás történik a nyomvonalban - azt a tervben jelölni, és indokolni szükséges

Az oszlopok állítását csak a végleges talajszint kialakítása és az úttest kitézése után lehet megkezdeni. A hálózat bontását, és az új hálózat építését úgy kell végrehajtani, hogy az utak forgalmát az lényegesen ne akadályozza. A közművek tényleges helyéről a kivitelező kivitelezés megkezdése előtt köteles meggyőződni. A KRESZ előírása szerint a munkavégzést és az útszűkületet ki kell táblázni.

Ott, ahol üzemelő közműhálózat van, földmunka csak kézi erővel végezhető! A kivitelezés során a kábelárkot temetetlenül hagyni tilos! Ha a munka menete megkívánja, köteles a kivitelező a kábelárkot körülkeríteni, valamint a sötétedés előtt megfelelő kivilágításról gondoskodni.

A talajban fekvő kábelekre kábeljelzőt kell rögzíteni, amely tartalmazza a kábelvonal azonosítási jelét, üzemi feszültségét. A kábeljelzőt legalább 10 m-enként, keresztezések előtt és után 0,5 m távolságon belül kábelszerelvények előtt és után 0,2 m távolságon belül, kábel védőcső előtt és után 0,5 m távolságon belül és a kábel végelzáró alatt kell elhelyezni. A kábelszerelvényeknél a fentiekben hivatkozott kábeljelzők mellé fel kell tüntetni a kábelszerelést végző dolgozó nevét és a szerelés dátumát.

A munkák befejezése után a kivitelező tartozik a bontott burkolatok végleges helyreállításáról és a hulladék elszállításáról gondoskodni.

Üzembe helyezés előtt a szükséges méréseket (szigetelési ellenállás mérés, földelési ellenállás mérés, hurok impedancia mérés, érintésvédelmi mérés, fénytechnikai mérés) el kell végezni. A méréseknél kapott értékeket jegyzőkönyvekben kell rögzíteni és a BDK Kft.-nek, mint kezelőnek és üzemeltetőnek üzembe helyezés előtt át kell adni. A közvilágítási kábelek ereit színjelöléssel kell ellátni. A fázisvezető L1 - piros, L2 - zöld, a nulla vezető - kék, a védővezető - zöld/sárga színezésű legyen.

Kábelfektetésre vonatkozó előírások:

- A munkagödörből kitermelt föld, törmelék helyszíni tárolása csak abban az esetben kerülhet sor, amennyiben az illetékes építésügyi hatóság arra az engedélyt megadta. Ezen engedély birtokában a kitermelt földet törmelékhaloda között kell tárolni, biztosítva a zavartalan és biztonságos jármű és gyalogos forgalmat. Tárolási engedély hiányában a visszatöltésre kerülő földet, illetve a főösleges törmeléket arra kijelölt helyre a munkavégzés során folyamatosan el kell szállítani.
  - A kivitelezést a hálózat és berendezés feszültségmentes állapotában kell végezni az MSZ 1585 előírásainak betartásával, különös tekintettel a vezeték közelében lévő feszültség alatti hálózatokra. Fentiek alapján feszültség alatt lévő hálózaton és berendezésen, vagy annak veszélyes közelségében munkát végezni tilos! A munkát a BDK Kft. üzemelő hálózatán kell végezni, így ez csak szakfelügyelet mellett lehetséges. A szakfelügyeletet a tervjóváhagyásban közöltek szerint meg kell rendelni a BDK Kft.-től.
  - A kivitelezés során a munkaterületen a közlekedést minden esetben biztosítani kell. Amennyiben ez nem lehetséges, úgy az illetékes elsőfokú építési hatóságtól terület lezárási engedélyt kell kérni. A biztonságos munkavégzéséhez: - a munkagödröket, árkokat, piros-fehér csíkozású korlátdeszkával vagy lánccal körül kell keríteni, a helyeket éjszakára jelzőfényvel kell ellátni, - a munka befejezése után haladéktalanul gondoskodni kell a burkolatok eredeti állapotú helyreállításáról, ezzel is biztosítva a gyalogosok és járművek biztonságos közlekedését.
  - A technológiai és műszaki üzembiztonságához: - a villamosenergia-hálózatokat úgy kell kialakítani, elhelyezni, hogy azok biztonságosan üzemeltethetők, kezelhetők és azonosíthatók legyenek.
  - A szakhatóságoktól a munka megkezdése előtt legalább 15 nappal szak-felügyeletet kell kérni! A távközlő létesítmények mindkét oldalán 2-2m-re csak kézi feltárás engedélyeznek, mindennemű gépi munkavégzés tilos! feltárt távközlő létesítményt az elmozdulás ellen biztosítani kell.
- A munkák befejezése után a kivitelező tartozik a bontott burkolatok végleges helyreállításáról és a hulladék elszállításáról gondoskodni.

A lámpatest felszereléseket követően a kivitelezőnek a világítástechnikai méréseket el kell végeznie, melynek eredményeit jegyzőkönyvben kell rögzíteni.

A KRESZ előírása szerint a munkavégzést és az útszűkületet ki kell táblázni.

Út, híd, műtárgy igazgatóság  
Közútkezelői osztály

cégnév:	<b>Geometer Kft.</b>	iktatószám:	<b>BPK/37013-12/2023</b>
e-mail:	<b>geometer.gyenes@gmail.com</b>	nyilvántartási szám:	<b>KH-326</b>
		tárgy:	<b>Közútkezelői hozzájárulás</b>
		ügyintéző:	<b>Ocskóné Nádasi Marianna</b>
		telefon:	<b>+36 70 659 8943</b>
		e-mail:	<b>Marianna.Ocskone@budapestkozut.hu</b>

**Levelezésében kérjük, hivatkozzon az iktatási és nyilvántartási számunkra.**

**Tárgy:** Budapest VIII. kerület Népszínház utcai (34775/2 hrsz.) gyalogátkelőhelyek tervezése  
Útépités, forgalomtechnika és csapadékvíz elvezetés - ENGEDÉLYEZÉSI TERV

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzata (1086 Budapest, Baross utca 63-67.)  
mint Megbízó és a Geometer Kft. (1087 Budapest, Baross tér 2. 1/5.) mint Tervező kérelmére, általa  
2023.10.16-i dátummal készített 4/2023/T tervszámú engedélyezési tervdokumentáció alapján a  
tárgyi létesítményre vonatkozóan, mint a Budapest Főváros Önkormányzata megbízásából az  
operatív kezelői feladatokat ellátó szervezet

**A KÖZÚTKEZELŐI HOZZÁJÁRULÁST MEGADJUK,**

**a következő kikötésekkel, előírásokkal:**

Jelen hozzájárulás új gyalogos-átkelőhelyek létesítése érdekében útépitéssel, forgalomtechnikai eszközök telepítésével és csapadékvíz elvezetés kiépítésével érintett, Budapest Főváros Önkormányzata kezelésében lévő VIII. kerület Népszínház utca útpálya, parkoló és szegély területére vonatkozik az Alföld utcai és a Kiss József utcai csomópontban.

Egyéb területek vonatkozásában a hozzájárulást VIII. kerületi Polgármesteri Hivataltól kell megkérni.  
Villamos vágányzóna tekintetében a hozzájárulást a BKV Zrt. illetékes kiadni.

Jelen hozzájárulás kizárólag a **BPK/37529-2/2023** számú forgalomtechnikai kezelői hozzájárulással együtt érvényes.

**Jelen közútkezelői hozzájárulást kérjük a terv részeként kezelni és a tervdokumentációba beletenni.**

**Alföldi utcai gyalogos-átkelőhely:**

- A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra. A Népszínház utca északi oldalán a kiemelt szegélyt le kell süllyeszteni. A déli oldalon az átvezetés érdekében a szegélyt módosítani szükséges, a járdafelület bővül.
- A Kis Fuváros utca nyugati torkolata szegélykorrekciót igényel, a járdafelület bővül. 1 db víznyelő érintett a járdabővítés területén (ez befedésre kerül) és 1 db víznyelő építésére van szükség a gyalogátkelőhely nyugati oldalán. A tervezett víznyelő a befedett, meglévő víznyelő ejtőcsövébe vezeti a vizet, ahonnan a csatornarendszerbe folyik tovább.

**Kiss József utcai gyalogos-átkelőhely:**

- A Népszínház utcát keresztezve, 4,50 m szélességben tervezett gyalogátkelőhely kerül kialakításra. A Fecske utcai torkolatnál az átvezetés érdekében a szegélyt módosítani szükséges, járdafelület bővül. 4 db poller áthelyezésre kerül, a Népszínház utca déli oldalán további 3 db poller létesül.
- A felületek helyreállításánál figyelembe kell venni a meglévő burkolatcsatlakozások helyzetét is, amennyiben meglévő munkahézag a helyreállítandó felülettől 1,0 m-en belül található, akkor a helyreállítást ahhoz hozzá kell építeni.
- **Amennyiben az új járdafelületek szegélyeinek építése mellett az útpálya megrongálódik, akkor annak burkolatát 30 cm-es szélességben az alábbi szerkezettel kell helyreállítani:**
  - 2x4,5 cm MA 11 (F) jelű öntött aszfalt réteg
  - 20 cm C12 / 15 – 32 - F1 útalap beton
  - 25 cm fagyálló homokos kavics fagyvédő réteg (más anyaggal nem helyettesíthető)
- **A gyalogátkelőhely burkolati jelének felfestése előtt az útpálya kopórétegét a vágányzóna burkolata és a kiemelt szegély között a forgalmi sáv és a tervezett átkelőhely teljes szélességében kérjük újraaszfaltozni. Az építés alatt tönkrement, valamint az új burkolati jeleket tartós kivitelben kell felfesteni.**
- Kijelölt gyalogos-átkelőhelyeknél és gyalogos átvezetéseknel az e-UT 03.07.25:2022 – 6.3.6.3 bekezdése alapján a kiemelt szegély magasságát 0 cm-re kell csökkenteni és a csatlakozó járdát (vagy az egyéb gyalogosközlekedési létesítményt) legfeljebb 8 %-os eredő esésű rámpával kell lesüllyeszteni. Amennyiben a felületek oldalesésének tervezése miatt ez nem megvalósítható vagy kivitelezés alatt a tényleges helyszíni esésviszonyokat figyelembe véve nem lehetséges, úgy a szegély magassága legfeljebb 2 cm-re megemelhető.
- Gyalogos-átkelőhely területén nem lehet víznyelőakna-nyílás.
- A megépítésre kerülő felületeket úgy kell kialakítani, hogy a csapadékvíz vízvezető rendszerbe történő elfolyása maradéktalanul biztosítva legyen.
- A közműépítéseket az útépitési munkálatokkal összehangoltan kell végezni.
- **Felhagyott vezeték és szerelvény útpálya alatt nem maradhat, azokat dokumentáltan el kell távolítani.**
- Közművezetékek építése során az „MSZ 7487 Közművezetékek elrendezése” szabványban meghatározott védőtávolságokat és takarási mélységeket szigorúan be kell tartani.

A munkakezdési hozzájárulás kiadásának feltétele a 34/2008. (VII. 15.) Főv. Kgy. rendeletében előírt alábbi hozzájárulások, engedélyek beszerzése, mellékletek csatolása:

- A végleges és az ideiglenes forgalmi állapotra vonatkozó, a kérelem időpontjában érvényes, forgalomtechnikai kezelői hozzájárulással ellátott tervdokumentáció.
- Jelen hozzájárulásban előírtak szerint módosított kiviteli tervdokumentáció.
- E-közmű jegyzőkönyvek, érintettség esetén az illetékes közmű nyilatkozatok.
- Beruházó vagy kivitelező nyilatkozata arról, hogy a közműegyveztetések teljes körűen megtörténtek és azok a kérelmezés időpontjában érvényesek.
- A TKM (Tervezett Közterületi Munka) azonosítószám KÉP (<https://kep.budapestkozut.hu>) rendszerben történő rögzítést igazoló e-mail.
- Gyalogos-átkelőhely létesítési engedély (kijelölő határozat).
- FCSM Zrt. tervjóváhagyása, létesítési engedélye.

- VIII. kerület Önkormányzatának tulajdonosi hozzájárulása.
- A kivitelező által kitöltött díjfizetési adatlap.

A Beruházó köteles a munka megkezdése előtt 21 nappal, a rendszeresített formanyomtatványon, az előírt mellékletekkel együtt a munkakezdési hozzájárulást a Budapest Közút Zrt. Közútkezelői osztályától megkérni.

Munkakezdési hozzájárulás csak a beruházó által is aláírt és lepecsételt kérelem alapján adható ki.

**Munkavégzés alatt Társaságunk „Általános előírások” dokumentumában foglaltakat be kell tartani.**

Az 1988. évi I. tv. 37. §-a alapján a közút nem közlekedési célú igénybevételéért díjat kell fizetni. A díj mértékét a fizetendő díjakról szóló 12/2013 (III.18) Főv. Kgy. rendelet határozza meg. A díj megfizetéséig a munkakezdési hozzájárulás nem adható ki.

A mellékelt formanyomtatványt ki kell tölteni (a kiszámítandó igénybevételi díjnál minden igénybe vett, elfoglalt területtel számolni kell) és a Budapest Közút Zrt. Közútkezelői osztálya részére a munkakezdési hozzájárulási kérelemhez csatolva kell visszajuttatni.

Amennyiben a közút nem közlekedési célú igénybevétele a 12/2013 (III. 18.) Főv. Kgy. rendelet szerint díjfizetési kötelezettséggel nem érintett, úgy a munkakezdési hozzájárulás kiadása iránti kérelemhez – a mellékelt díjfizetési formanyomtatvány helyett – az építető és a kérelmező nyilatkozatát kell csatolni a jogszabályban meghatározott feltételek fennállásáról.

A tervezett közterületi munkát a „Közterületi Építkezések (KÉP) rendszer” (<https://kep.budapestkozut.hu>) digitális adatbázisban a kérelmezőnek kell rögzítenie internetes elérésen keresztül. A munkakezdési hozzájárulási kérelmet a KÉP rendszerben történő rögzítést követően lehet befogadni.

Az útkezelői hozzájárulást kérő személyében beállott változást fenti számra hivatkozással Beruházó köteles bejelenteni.

Jelen hozzájárulás idegen területek igénybevételére nem jogosít, és nem mentesít az egyéb, más jogszabályok által előírt szükséges engedélyek és hozzájárulások beszerzési kötelezettsége alól.

### **EZEN HOZZÁJÁRULÁS 2024. 12. 31-IG ÉRVÉNYES.**

Jelen hozzájárulás a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény, az útügyi igazgatásról szóló 26/2021. (VI. 28.) ITM rendelet és a fővárosi helyi közutak kezelésének és üzemeltetésének szakmai szabályairól, továbbá az útépitések, a közterületet érintő közmű-, vasút- és egyéb építések és az útburkolatbontások szabályozásáról szóló 34/2008. (VII. 15.) Főv. Kgy. rendelet alapján került kiadásra.

A tervre, vagy a kivitelezésre vonatkozó kezelői hozzájárulás megtagadása miatt, vagy a kezelői hozzájárulásban foglalt feltételekkel szemben, illetve azok megváltoztatása érdekében a Budapest Főváros Kormányhivatala Fővárosi Közlekedésfelügyeleti Főosztály Útügyi Osztályához (1033 Budapest, Mozaik utca u. 5.) lehet kérelemmel fordulni. A kérelem a 26/1997. (XII.12.) KHVM számú rendelet értelmében hatósági díjköteles.

Budapest, 2023. 12. 01.

Jelen közútkezelői hozzájárulásunk elektronikusan hitelesített. További információk az aláírásképből szereplő QR-kódon, vagy a <https://www.budapestkozut.hu/-/tajekoztato-az-elektronikus-ugyintezes-bevezeteserol> - linken elérhetők.

**Zsíros Tamás**  
közútkezelői osztályvezető

**Kapják:**

1. Geometer Kft.
2. Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzata
3. Irattár

**Melléklet:**

1. Általános előírások
2. Díjfizetési adattlap
3. Munkakezdési hozzájárulási kérelem formanyomtatványa



cégnév:	Geometer Kft.	iktatószám:	BPK/37529-2/2023
cím:	1087 Budapest, Baross tér 2.	nyilvántartási szám:	FKH-1208
értesítési e-mail:	geometer.gyenes@gmail.com	tárgy:	8. Népszínház utca 34775/2, gyalogátkelőhelyek tervezése
		ügyintéző:	Mihályka Péter

### Forgalomtechnikai kezelői hozzájárulás

Társaságunkhoz érkezett, „8. Népszínház utca 34775/2, gyalogátkelőhelyek tervezése” tárgyú, 4/2023/T tervszámú kiviteli tervdokumentációra forgalomtechnikai kezelői hozzájárulásunkat az alábbi feltételekkel adjuk meg:

- Hozzájárulásunk a 3.1 és 3.2 számú helyszínrajzokra vonatkozik.
- A forgalomtechnikai eszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó, hatályos Útügyi Műszaki Előírásoknak, elhelyezésükkor tekintettel kell lenni a vonatkozó jogszabályban rögzített előírásokra, különösen a magassági elhelyezésre vonatkozó kritériumokra.
- Termoplasztik kivitelű burkolati jeleket kérünk.
- Sérült, repedezett burkolatra útburkolati jel nem festhető, ilyen felületre kerékpáros infrastruktúra nem létesíthető. A burkolati jel festés előtt a tervezett burkolati jelek alatti, valamint a tervezett kerékpáros infrastruktúra vonalába eső útburkolati hibák javítandók.
- A gyalogátkelőhely(ek) teljes szélességében (közvetlenül a járdaszegély mellett) 60 cm mélységű figyelmeztető jelzés elhelyezése szükséges. Az „Állj! Veszélyforrás következik” jelentésű figyelmeztető jelzés pontszerű, diagonális elrendezésű, 25-45 mm átmérőjű gömbszeletekkel illetve csonka kúpokkal strukturált, a burkolat szintjéből + 5 mm magasságban kiálló felület. A 30-40 cm széles vezetősávot a járda felezővonaláig, vagy a gyalogosok sodorvonaláig kell létesíteni. A bordázott felületű, a haladási iránnyal párhuzamos vezetősáv mindig a biztonságos tovább haladás irányába mutatva csatlakozzon be figyelmeztető jelzésbe. Kijelölt gyalogos-átkelőhely hiányában vezetősáv nem létesítendő. A taktilis felületek színben is legyenek kontrasztosan eltérőek, ajánlott a fehér és az élénksárga szín.
- A kivitelezés után műszaki átadás-átvételi eljárást kell összehívni Társaságunk részvételével.
- A forgalomtechnikai kezelésre történő átvételhez kérjük átadni az érintett kezelőkkel és üzemeltetőkkel egyeztetett, EOVS koordináta helyes, digitális szerkeszthető (dwg) formátumú megvalósulási tervet (az aktuális követelményrendszer elérhető: <http://budapestkozut.hu/adatszolgaltatas> linken) nyilvántartásaink vezetéséhez és aktualizálásához.
- Amennyiben a műszaki átadás-átvétel összehívása, illetve a megvalósulási tervek átadása a kivitelezés befejezését követő 30 napon belül nem történik meg, jelen kezelői hozzájárulásunk automatikusan visszavonásra kerül, melyről tájékoztatjuk az engedélyező hatóságot. Ez esetben kötelező az eredeti állapot helyreállítása, melyet társaságunk az engedélyes költségére is elvégeztethet.

Forgalomtechnikai kezelői hozzájárulásunk 6 hónapig, vagy az ebben a 6 hónapban kérelmezett érvényes munkakezdési engedélyben meghatározott időszak végéig érvényes. A hozzájárulásunkban megállapított feltételekkel szemben kérelemmel Budapest Főváros Kormányhivatala Fővárosi Közlekedésfelügyeleti Főosztály Útügyi Osztályhoz lehet fordulni.



BUDAPEST FŐVÁROS VIII. KERÜLET  
JÓZSEFVÁROSI POLGÁRMESTERI  
HIVATAL

KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY  
VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM  
IRODA

GEOMETER Kft.

Iktatószám: 16/101-2/2024  
Ügyintéző: Ágh László  
Telefon: 06-1-4592-230  
e-mail: agh.laszlo@jozsefvaros.hu

Budapest  
Baross tér 2. 1. em. 5.  
1087

**Tárgy: Tulajdonosi hozzájárulás megadása Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez**

**Tisztelt Kérelmező!**

Hivatkozva a tárgyi ügyben érkezett megkeresésükre értesítem, hogy Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testületének Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottsága.../2024 (I.22.) számú határozatával megadta

### TULAJDONOSI HOZZÁJÁRULÁSÁT

Ügyiratszám: 16/101-2/2024  
Kérelmező / beruházó: GEOMETER Kft./ Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából a GEOMETER Kft. (székhely: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1. em. 5., cégjegyzékszám: 01 09 194612, adószám: 10252284-2-42) kérelmére Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez.

Jelen tulajdonosi hozzájárulás a beruházót (építtetőt) nem mentesíti az építéshez szükséges egyéb szakhatósági és hatósági engedélyek beszerzése alól.

- A tulajdonosi hozzájárulás a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület Népszínház utca (34775/2 hrsz.), Kis Fuvaros utca (35077 hrsz.), Alföldi utca (34728 hrsz.), Kiss József utca (34680/2 hrsz.) és Fecske utca (34785 hrsz.) járda- és útburkolatának munkálatokkal érintett részeire terjed ki.
- Az építtetőnek (kivitelezőnek) a munkakezdési (burkolatbontási) hozzájárulást az Önkormányzat honlapjáról letölthető kérelem nyomtatvány adattartalma szerint a mellékletek csatolásával előzetesen meg kell kérni, és az abban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.





- kötelezi a kivitelezőt a bontási helyek megfelelő minőségben történő helyreállítására, melyre a beruházó/kivitelező közösen 5 év garanciát vállal.

Az engedélyes köteles a munkák (helyreállítás) elkészültéről a közterület tulajdonosát írásban értesíteni.

Jelen tulajdonosi hozzájárulás csak az engedélyező szervek, szakhatóságok előírásainak maradéktalan betartásával, a döntés napjától számított 1 évig érvényes.

Budapest, 2024.

Pikó András  
polgármester

Kapják:

1. Címzett
2. Irattár



GEOMETER Kft.

Budapest  
Baross tér 2. 1. em. 5.  
1087Iktatószám: 16/101-3/2024  
Ügyintéző: Ágh László  
Telefon: 06-1-4592-230  
e-mail: agh.laszlo@jozsefvaros.hu

**Tárgy:** Közútkezelői hozzájárulás megadása Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez

### KÖZÚTKEZELŐI HOZZÁJÁRULÁS

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottsága a ...../2024 (I. 22.) határozatával úgy döntött, hogy a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából a GEOMETER Kft. (székhely: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1. em. 5., cégjegyzékszám: 01 09 194612, adószám: 10252284-2-42) kérelmére közútkezelői hozzájárulását adja Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez.

A közútkezelői hozzájárulás a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület Népszínház utca (34775/2 hrsz.), Kisfuváros utca (35077 hrsz.), Alföldi utca (34728 hrsz.), Kiss József utca (34680/2 hrsz.) és Fecske utca (34785 hrsz.) járda- és útburkolatának munkálatokkal érintett részeire terjed ki.

- Ezen közútkezelői hozzájárulás munka végzésére nem jogosít. Az építetőknek (kivitelezőknek) a munkakezdési (burkolatbontási) hozzájárulást az Önkormányzat honlapjáról letölthető kérelem nyomtatvány adattartalma szerint a mellékletek csatolásával előzetesen meg kell kérni, és az abban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
- Téli üzemben burkolatbontási engedélyt kiadni alapvetően március 15. utáni munkakezdéssel lehet. Ettől eltérni csak külön kérelemre és külön elbírálással lehet figyelembe véve az alkalmazott technológiát, azt hogy a téli időszakban nyitott munkagödör vagy munkaárok környezetének síkosságmentesítésére az engedélyesnek külön figyelmet kell fordítania.
- Kötelezi a kivitelezőt a bontási helyek megfelelő minőségben történő helyreállítására, melyre a beruházó/kivitelező közösen 5 év garanciát vállal.

**A gyalogátkelőhelyek létesítését a benyújtott tervdokumentáció szerint, a Budapest Közút Zrt. által kiadott BPK/37529-2/2023 számú közútkezelői és BPK/37013-12/2023 számú forgalomtechnikai hozzájárulás figyelembevételével kell kialakítani!**

#### Az építkezésre vonatkozó különleges műszaki előírások:

A bontással érintett aszfalt útpálya burkolatot az alábbi rétegrenddel kell helyreállítani, szerkezeti rétegenként 20-20 cm átlapolással:

- 4 cm vtg. AC11 jelű hengerelt aszfaltbeton kopóréteg
- 7 cm vtg. AC11 jelű hengerelt aszfaltbeton kötőréteg



- 20 cm vtg. C8/10-32/F stabilizált útalap
- 20 cm vtg. fagyálló homokos kavics ágyazat Trq 95% (más anyaggal nem helyettesíthető)

A bontással érintett aszfalt járda burkolatát az alábbi rétegrenddel kell helyreállítani, a járda teljes szélességében:

- 3 cm vtg. MA-8 érdesített öntött aszfalt kopóréteg
- 15 cm vtg. C8/10-32/F stabilizált útalap (járműterhelés 20 cm)
- 15 cm vtg. fagyálló homokos kavics ágyazat Trq 95% (más anyaggal nem helyettesíthető)

A nyomvonal mentén meglévő fák feltárt gyökereit a kiszáradástól takarással, valamint a takaró anyag nedvesen tartásával védeni kell, 5 cm-nél vastagabb gyökerek elvágása nem megengedett, be kell tartani a fák védelméről szóló MSZ 12042 szabvány előírásait

A bontással esetlegesen érintett útszegélyt a meglévővel azonos szegélyelemekkel kell helyreállítani. Az útszegélyt beton alapperendával kell megtámasztani mindkét oldalról és a szegély melletti sávban az útpályát is helyre kell állítani.

A helyreállítás során az e-UT\_06.03.21 Út-pályaszerkezeti aszfaltrétegek, Építési feltételek és minőségi követelmények útügyi műszaki előírásban foglaltakat kell betartani.

A munkálatok elkészültéről a közútkezelőt értesíteni kell. A munkavégzés idejére a munkaterületet biztonsági védőkorláttal körbe kell keríteni.

A kiadásra kerülő tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás csak az engedélyező szervek, szakhatóságok előírásainak maradéktalan betartásával, a döntés napjától számított 1 évig érvényes.

A 12/1988. (XII. 27.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-KVM együttes rendelet alapján az útpálya szerkezeti rétegek (a kopóréteg nélkül) és burkolatszegélyekre vonatkozó kötelező szavatossági idő 10 év; a járdák, térburkolatok, és az utak kopórétegeire vonatkozó kötelező szavatossági idő 5 év.

A tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulást kérő személyében beállott változást fenti számra hivatkozással az engedélyes köteles szintén bejelenteni. A hozzájárulás idegen területek igénybevételére nem jogosít, és nem mentesíti az engedélyest az egyéb, más jogszabályok által előírt szükséges engedélyek és hozzájárulások beszerzési kötelezettsége alól.

A fővárosi közműfejlesztések, útfelújítások és egyéb forgalmi átrendeződések operatív összehangolása érdekében a fővárosi helyi közutak kezelésének és üzemeltetésének szakmai szabályairól, továbbá az útépitések, a közterületet érintő közmű,- vasút- és egyéb építések és az útburkolatbontások szabályozásáról szóló 34/2008. (VII. 15.) Főv. Kgy. rendelet alapján történő munkavégzés tervezése és folyamatos koordinációja érdekében a közterületen végzendő munkák munkakezdési hozzájárulását csak a „TKM program”-ban rögzített (Tervezett Közterületi Munkák) munkákhoz lehet kérni és kiadni. A tervezett közterületi munkát a KÉP rendszerben (<https://kapu.budapestkozut.hu>) a kérelmezőnek kell rögzítenie.



A munkakezdési hozzájárulási kérelmet a TKM rendszerben történt rögzítés után lehet befogadni, a kérelemhez csatolni kell a rögzítést igazoló ID azonosítót nyomtatott formátumban.

**Ezen hozzájárulás 2025. január 22-ig érvényes.**

A közútkezelői hozzájárulás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye. Az igénybevételt kérő a hozzájárulás megtagadása miatt vagy a megállapított feltételekkel szemben a közlekedési hatósághoz fordulhat.

### INDOKOLÁS

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat megbízásából a GEOMETER Kft. (székhely: 1087 Budapest, Baross tér 2. 1. em. 5., cégjegyzékszám: 01 09 194612, adószám: 10252284-2-42) közútkezelői hozzájárulás iránti kérelmet nyújtott be Budapest VIII. kerület, Népszínház utcai gyalogátkelőhelyek létesítéséhez.

A benyújtott tervdokumentáció alapján hozzájárulásomat a rendelkező részben tett kikötésekkel megadtam.

Hozzájárulásomat az 1988. évi I. törvény és az 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet melléklet 2.3. pontja alapján adtam ki.

A kezelői hozzájárulásban foglalt feltételekkel szemben, illetve azok megváltoztatása érdekében a Budapest Fővárosi Kormányhivatal Műszaki Engedélyezési és Mérésügyi Főosztályhoz (Cím: 1124 Budapest, Németvölgyi út 37-39.) lehet kérelemmel fordulni, mely hatósági döntéséig a munkálatok nem kezdhetők meg.

A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény alapján:

*„36. § (1) A közút felbontásához, annak területén, az alatt vagy felett építmény vagy más létesítmény (a továbbiakban együtt: építmény) elhelyezéséhez, a közút területének egyéb nem közlekedési célú elfoglalásához (a továbbiakban együtt: nem közlekedési célú igénybevétel) a közút kezelőjének a hozzájárulása szükséges. A hozzájárulásban a közút kezelője feltételeket írhat elő.*

*(2) Az igénybevételt kérő a hozzájárulás megtagadása miatt vagy a megállapított feltételekkel szemben a közlekedési hatósághoz fordulhat, amely az igénybevételt engedélyezheti, illetőleg a feltételeket módosíthatja.*

*(3) Ha a közút területének nem közlekedési célú igénybevétele valamely hatóság engedélyéhez kötött építmény elhelyezése céljára szükséges, a nem közlekedési célú igénybevételről is - a közút kezelőjének hozzájárulásával - az építési (létesítési) engedélyezési eljárásban kell határozni. Amennyiben az igénybevételt kérő a hozzájárulás megtagadását vagy a hozzájárulásban előírt feltételeket sérelmesnek tartja, a közút területének nem közlekedési célú igénybevételéről az engedélyező hatóság a közlekedési hatóság szakhatósági nyilatkozata alapján dönt.”*

Hatásköröm és illetékességem a helyi közutak kezelésének szakmai szabályairól szóló 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet melléklet 2.3. pontja írja elő:



BUDAPEST FŐVÁROS VIII. KERÜLET  
JÓZSEFVÁROSI POLGÁRMESTERI  
HIVATAL

KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY  
VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM  
IRODA

„2.3. Közútkezelői hozzájárulások kiadása

A közútkezelői hozzájárulások kiadása a jegyző (főjegyző) feladatkörébe tartozik.”

Budapest, 2024.

dr. Lehoczky Balázs  
jegyzői jogkörben eljáró  
aljegyző nevében és megbízásából

Borbás Gabriella  
Kerületgazdálkodási ügyosztályvezető

Értesül:

1. Címzett
2. Irattár

4  
A5