

## ELŐTERJESZTÉS

A Városüzemeltetési Bizottság 2023. február 01-i rendkívüli ülésére

**Tárgy: Javaslat tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadására Budapest VIII. ker., József u. 39. sz. alatti ingatlan gázelosztó vezeték 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 Műszaki leírás  
3. sz. melléklet Helyszínrajz

**Tisztelt Városüzemeltetési Bizottság!**

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

A Vabeko Kft. (székhely: 8600 Siófok, Bajcsy-Zsilinyzky u. 203.), mint beruházó megbízásából a Helyszín Építőipari Kft. (székhely: 1081 Budapest, Légszesz u. 4. sz 1/1.) a Budapest VIII. kerület, József u. 39. sz. alatti ingatlan gázelosztó vezeték létesítésére vonatkozóan közútkezelői és tulajdonosi hozzájárulás kérelmet nyújtott be.

Gázvezeték nyomvonalának építése:

A tervezett bővítés megvalósítása az utcai gáz-elosztóvezetéki leágazás csonkjának meghosszabbítását célozza a 35179 hrsz. ingatlan számára pincei beállással. A tervezési határ a József utcán meglévő leágazó csonk. Az elzáró szerelvény szilárd burkolatos területre kerül. A leágazás az elektromos kábelek keresztezéseinél védőcsőbe kerül, ahol a hírközlő vezeték alépítményben halad ott védőcső kerül beépítésre kiszellőzővel. A gázvezeték üzembe helyezésének feltétele a sikeres nyomáspróba, és a műszaki felülvizsgálati jegyzőkönyv.

A munkafolyamatok érintik az Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület, József utca (35150/2 hrsz.) közút- és járdaburkolatát, ezért szükséges az Önkormányzat hozzájárulása.

#### **I. A beterjesztés indoka**

Az előterjesztés tárgyában a döntés meghozatala a Tisztelt Bizottság hatásköre.

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

A közterületi kivitelezés megindításához szükséges a tulajdonos Önkormányzat hozzájárulása.

A döntésnek Önkormányzatunkat érintő pénzügyi hatása nincs.

#### **III. Jogszabályi környezet**

Vh<sup>1</sup>

A Városüzemeltetési Bizottság hatásköre a Budapest Józsefvárosi Önkormányzat vagyonáról és a vagyon feletti tulajdonosi jogok gyakorlásáról szóló 66/2012. (XII. 13.) önkormányzati rendelet 17. § (1) bekezdés e) pontján, valamint a Képviselő-testület és Szervei Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 36/2014. (XI. 06.) önkormányzati rendelet 7. melléklet 5.1.1. pontján alapul.

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

Fentiek alapján kérem az alábbi határozati javaslat elfogadását:

**Határozati javaslat**  
**Budapest Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testülete Városüzemeltetési**  
**Bizottságának ...../2023. (II. 01.) számú határozata**

**Tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadása Budapest VIII. ker.,**  
**József u. 39. sz. alatti ingatlan gázelosztó vezeték létesítéséhez**

A Városüzemeltetési Bizottság úgy dönt, hogy tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását adja a Vabeko Kft. beruházó megbízásából a Helyszín Építőipari Kft. által benyújtott Budapest VIII. kerület, József u. 39. sz. alatti ingatlan gázelosztó vezeték létesítésének kérelméhez.

- jelen tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás a beruházót (építetőt) nem mentesíti az építéshez szükséges egyéb szakhatósági és hatósági engedélyek beszerzése alól,
- a tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás a Budapest VIII. kerület József utca (35150/2 hrsz.) munkálatokkal érintett területére terjed ki,
- az építetőnek (kivitelezőnek) a munkakezdési (burkolatbontási) hozzájárulást kell előzetesen kérni a közútkezelői hozzájáruláshoz mellékelt adatlapon,
- téli burkolatbontási tilalom figyelembevételével engedélyt kiadni alapvetően március 15. – november 15. közötti 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 baleseti veszélyforrást nem okozhat, síkosság-mentesítésére az engedélyesnek külön figyelmet kell fordítania.

**A burkolatbontással járó munkálatokra vonatkozó műszaki előírások:**

A tervezett beavatkozások a József utca (35150/2 hrsz.) út- és járdaburkolatát érintik. A járda gyalogosforgalmát akadályozza, ezért az építés alatti forgalomtechnikai kialakítást meg kell tervezni és a tervekre a Budapest Közút Zrt., mint forgalomtechnikai kezelő hozzájárulását be kell szerezni.

Munkakezdési engedélyt a közútkezelő csak érvényes forgalomtechnikai kezelői hozzájárulás birtokában ad ki.

A tervezett építés érinti a József utcában lévő közműveket, ezért az érintett közműkezelőket az e-közmű rendszerben igazoltan meg kell keresni és a hozzájárulásukat be kell szerezni.

A munkavégzést követően a munkaárok helyén a burkolat helyreállítást a földmű réteges visszaépítésével és tömörítésével kell végezni, legfeljebb 25 cm-es rétegvastagságokban. A földmű előírt tömörsége a védőrétegen (homokos kavics)  $\text{Trg} \geq 96\%$  és teherbírása  $\text{E2} \geq 68 \text{ MN/m}^2$ . A mért értékeket a műszaki átadás-átvétel során jegyzőkönyvvel kell igazolni útburkolat kereszteszenként.

A bontással érintett aszfaltjárda burkolatot az alábbi réteggrenddel kell helyreállítani:

- 4 cm vtg. MA-4 (N) érdesített öntöttaszfalt
- 15 cm vtg. CKt-4 stabilizált útalap
- 15 cm vtg. fagyálló homokos kavics védőréteg  $\text{Trg} 96\%$  (más anyaggal nem helyettesíthető)

**A járda burkolatát 50-50 cm átlapolással teljes szélességben helyre kell állítani!**

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

- 5 cm AC-11 kopó (F) aszfaltbeton kopóréteg
- 7 cm AC-22 kötő (F) aszfaltbeton kötőréteg
- 20 cm vtg. C10-32/FN útalap
- 20 cm vtg. fagyálló homokos kavics védőréteg  $\text{Trg} 96\%$  (más anyaggal nem helyettesíthető)

**A bontással érintett útpálya kopórétegét 50-50 cm átlapolással kell helyreállítani!**

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 kitermelt földet és elhasznált anyagokat azonnal el kell szállítani, a munkaterületen földet és egyéb kitermelt anyagot tárolni tilos. Feltöltés csak termett, tömörítésre alkalmas talajjal lehetséges.

A helyreállítás műszaki átadás-átvételére a közútkezelőt meg kell hívni.

A munkavégzés idejére a munkagödört biztonsági védőkorráttal körbe kell keríteni, éjszakára ki kell világítani!

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.

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

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.

Vh<sup>3</sup>

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.

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

Felelős: polgármester  
Határidő: 2023. február 6.

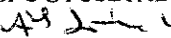
A döntés végrehajtását végző szervezeti egység: Kerületgazdálkodási Ügyosztály  
Városüzemeltetési és Zöldprogram Iroda

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


Budapest, 2023. január 26.

  
dr. Lennert Zsófia  
irodavezető

KÉSZÍTETTE: KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM IRODA

LEÍRTA: ÁGH LÁSZLÓ ÜGYINTÉZŐ 

PÉNZÜGYI FEDEZETET IGÉNYEL / NEM IGÉNYEL, IGAZOLÁS: 

JOGI KONTROLL: DR. KISS ÉVA JOGI REFERENS 

ELLENŐRIZTE:

  
ALJEGYZŐ

BETERJESZTÉSRE ALKALMAS:

  
DR. SAJTOS CSILLA  
JEGYZŐ

JÓVÁHAGYTA:

  
CAMARA-BERECZKI FERENC MIKLÓS  
A VÁROSÜZEMELTETÉSI BIZOTTSÁG ELNÖKE



**Budapest Főváros VIII. kerület**  
**Józsefvárosi Önkormányzat**  
**Polgármesteri Hivatala**  
**Városgazdálkodási és Üzemeltetési Ügyosztály**

Budapest, 2022. december 14.

Budapest  
Baross utca 63-67.  
1082

**Tárgy: 1084 Budapest, József utca 39., 35179 helyrajzi szám alatti ingatlan gázvezeték építés kiviteli terve, tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás kérése**

Tisztelt Önkormányzat!

A Vabeko Kft. nevében és megbízásából az alábbiakkal keressük meg Önöket.

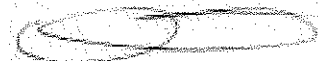
Kérjük, hogy az Önkormányzatuk tulajdonában lévő (35150/2 hrsz.-ú, József utca) közterületre elhelyezendő elosztóvezeték létesítésére (elhelyezésére) tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulásukat megadni szíveskedjenek.

A létesítmény biztonsági övezetére vonatkozó előírásokat a Bt. és a végrehajtásáról szóló 203/1998. (XII.19.) Korm. r. (Vhr.), különösen a Bt. 32. §-a és a Vhr. 19/A. §-a tartalmazzák.

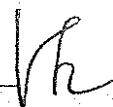
A jelen megkeresésünkre megadott tulajdonosi hozzájárulásuk a T. Önkormányzat és a MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. között létrejött, a Bt. 32. § (5) bekezdése, illetve 38/A. § (5a) bekezdése szerinti, a fenti közterület igénybe vételére kötött megállapodásnak minősül.

A kiviteli tervet a MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. részére készítettük.

Köszönettel



.....  
**Pásztor Viktor**  
ügyvezető  
okleveles gépészmérnök  
GO-T 01-10348



**MŰSZAKI LEÍRÁS****1084 Budapest, József utca 39., HRSZ: 35179****utólagos leágazó elosztó vezeték****Előzmények, alapadatok**

Jelen tervdokumentáció a VABEKO Kft. megbízás alapján készítettük. A Konzorcium az alábbi dokumentumokat bocsátotta rendelkezésünkre:

- Hálózati Csatlakozási Szerződés,
- gáz-szakági közműadatok,
- csatlakozási pont.

A közműadatokat a közműtulajdonosok nyilvántartásaiból vettük. A közművek nyilvántartása sok esetben pontatlan és bizonytalan. A pontatlanságból eredő közműrongálásokért nem tudunk felelősséget vállalni. Ezért felhívjuk a Kivitelező figyelmét, hogy a földmunkák végzése során nagy óvatossággal járjanak el.

AZ MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. által kiadott Hálózat Csatlakozási Szerződés alapján a

rendelkezésre álló kapacitás:	<b>22 m<sup>3</sup>/h</b>
elosztóvezeték nyomásfokozata:	<b>kisnyomás (0,033 bar)</b>
elosztóvezetéki leágazás átmérője:	<b>dn110</b>

**Vezeték nyomvonala, építése**

A tervezés célja az utcai gáz elosztóvezetéki leágazás csonkjának meghosszabbítása a 35179 helyrajzi számú ingatlan számára pincei beállással. A tervezési határ a József utcán meglévő dn110 PE méretű leágazó csonk A tervezett elosztóvezetéki leágazás MSZ EN 1555 szerinti, dn110 méretű PE100 SDR17,6 típusú műanyagcsőből készül. Az elzárószerelevény szilárd burkolatos területre kerül. A leágazás az elektromos kábelek keresztezéseinél burokcsőbe kerül, amennyiben a hírközlő vezeték alépitményben halad akkor védőcső szükséges kiszellőzővel. Annak hossza a feltárás után állapítható meg. A munkavégzés idejére a munkagödört biztonsági védőkoriállal körbe kell keríteni, éjszakára ki kell világítani. A vezeték az utcai meglévő gerincvezeték felé lejt. (2 ‰). A gázvezeték az árok visszatöltése előtt kell nyílt árokban geodéziailag beméretni, a vezeték fölé nyomvonaljelző szalagot, a szerelvényhez pedig jelző táblát kell elhelyezni. A gázvezeték üzembe helyezésének feltétele a sikeres nyomáspróba, és a műszaki felülvizsgálati jegyzőkönyv.

**Biztonsági övezet**

A biztonsági övezetet a 18/2022.(I.28.) SZTFH rendelet IV.fejezet 1.2 pontja alapján kell meghatározni. Az elosztóvezeték védőtávolsága a megközelített építmény hiányában nem értelmezhető, ezért a védőtávolság 2-2 m.

**Földmunka – építési technológia**

A vezeték építése során a kivitelezőnek be kell tartani Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. technológiai és műveleti utasításait, valamint műszaki követelményeit. A gázvezeték nyílt munkaárókba kerül fektetésre. Az 1,20 m-nél mélyebb munkaárók megfelelő dűcolásáról gondoskodni kell. A munkaárók szélét terhelni tilos! A vezeték alá 10 cm vastag, mellé és fölé 30 cm vastag bányahomok ágyazatot, illetve talajcserét kell készíteni. Ezt követően törmelékmentes talaj tölthető vissza. A vezeték felett sárga jelzőszalag elhelyezése szükséges a vezeték felett 50 cm-es magasságba. Az ágyazatot  $T_{\gamma}=85\%$  tömörségi fokra kell tömöríteni. Az ágyazati zóna feletti földvisszatöltés tömörsége  $T_{\gamma}=95\%$  legyen. A beépített szerelvények és idomok környezetében a földvisszatöltést úgy kell végezni, hogy a vezeték se nyíró, se hajlító igénybevételnek ne legyen kitéve. A gázellátási tervhez külön talajmechanikai szakvélemény nem készült. A leágazás helyén 1,5 x 1,5 m-es munkagödört kell kialakítani. Innen készül a telekhatárig a 0,8 m széles munkaárók. A minimális földtakarás úttest alatt 0,8 m, járda alatt 0,8 m. A visszatöltés a cső környezetében kézi erővel, föltötte gépi erővel történhet. Fagyponat alatt végzendő vezetéképítésnél a csővezeték fagyott talajra nem fektethető

A munkaárók visszatemetése csak a sikeres nyomáspróba után végezhető el. A közműkereszteszódéseknél csak kézi földmunka végezhető szakfelügyelettel. Az út- és járdaburkolatokat az eredeti állapotnak megfelelőre kell visszaállítani.

**Nyomáspróba – műszaki átadás**

A nyomáspróbát a 18/2022.(I.28.) SZTFH rendelet szerint kell végezni és kiértékelni. A szilárdsági és tömörségi nyomáspróba leírását Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. G-TU-1\_v5 tartalmazza. A nyomáspróbát Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. képviselőjének jelenlétében kell elvégezni. A vizsgálatról az összes jellemző adatok és eredmények feltüntetésével jegyzőkönyvet kell felvenni. A nyomáspróbát levegővel kell elvégezni. A nyomáspróba időtartama alatt a vizsgált gázvezetékken egyéb munkát végezni tilos! Ha a vezeték a nyomáspróba követelményeinek nem felel meg, a hibát meg kell keresni, és ki kell javítani. A javítást csak túlnyomás nélküli vezetékén szabad végezni. A vezetékbe csak olyan szerelvény és idomdarab építhető be, melyről műbizonylat igazolja, hogy megfelelt az előírt követelményeknek! A meglévő vezetékre való rákötést az MSZ11413/5 számú szabvány alapján használati gázzal kell ellenőrizni. A gáz alá helyezését Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. technológiai utasításainak megfelelően kell elvégezni. A megépített vezetékéről az eltakarás előtt megvalósulási tervet kell készíteni.

**Az összevont szilárdsági és tömörségi nyomáspróba:**

A megengedett üzemi nyomás (MOP) értéke: kisnyomás – 0,033 bar

A szilárdsági nyomáspróba értéke 3,0 bar. A tervezett leágazó vezeték térfogata nem haladja meg az 1m<sup>3</sup>-t, így a szilárdsági nyomáspróbát 1 óra alatt is el lehet végezni, ez esetben minden varrat és egyéb kötés tömörségét egyedileg ellenőrizni szükséges. Összevont szilárdsági és tömörségi nyomáspróbát lehet tartani, ha a szilárdsági nyomáspróba légnemű közeggel történt. Sikeres szilárdsági nyomáspróba után, a vizsgáló nyomást a tömörségi nyomáspróba értékére kell csökkenteni. 15 perc várakozási idő elteltével vizsgálni kell a tömörségi követelményeket.

A nyomáspróba akkor minősíthető sikeresnek, ha a nyomáspróba időtartama után nyomás-csökkenés nem volt tapasztalható, illetve a nyomáspróba alá vetett gázelosztó vezetéken és szerelvényein tömörtelenség nem volt kimutatható, és a gázelosztó vezeték egyik elemén sem volt tapasztalható maradó alakváltozás.

#### **Munkavédelem**

A munka megkezdése előtt a kivitelező köteles a helyszínnel kapcsolatos veszélyforrásokról tájékozódni, és a megfelelő munkavédelemről gondoskodni. A szerelés során szükséges munkavédelem a kivitelezési technológiától függ, ezzel kapcsolatban a kivitelezői Munkavédelmi Szabályzatban foglaltak betartása szükséges. Minden esetben rendelkezésre kell állnia a megfelelő minőségű, használható állapotú védőfelszereléseknek, és azok használatát meg kell követelni a munkát végző dolgozóktól. A munkavédelmi felszerelés folyamatos üzemképes állapotának biztosításáról a kivitelező cég munkavédelmi felelőse köteles gondoskodni. A munkahelyen dolgozók folyamatos munkavédelmi oktatását a munkavédelmi felelősnek kell végeznie. A munkavégzés során be kell tartani a munkavédelemre vonatkozó rendeleteket, szabványokat, utasításokat és hatósági előírásokat, valamint Munkavédelmi törvény 1993. évi XCIII. törvény végrehajtásáról kiadott 5/1993 (XII.26) MúM rendelet, valamint a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EÜM együttes rendeletet.

#### **Tűzbiztonsági előírások**

Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat. A tűzveszélyes tevékenység feltételeit a létesítmény vezetőjével vagy megbízottjával egyeztetni kell. A kivitelezés során keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket a munkát elrendelőnek kötelessége biztosítani. Mindazon munkahelyeket, ahol gáznak a szabadba való kiáramlása lehetővé válhat, őrizni kell, és veszélyforrástól 15 méter sugarú körben meg kell akadályozni nyílt láng használatát, a dohányzást, és a szikraképződéssel járó tevékenységet. A tilalmat jól látható helyen elhelyezett MSz 15631 szerinti táblákon is jelölni kell. A munkavégzés során be kell tartani az 54/2014 (XII.5.) sz. BM rendelettel hatályba léptetett Országos Tűzvédelmi Szabályzatban (OTSZ) megfogalmazott előírásokat.

#### **Környezetvédelem**

A kivitelezés során a következő veszélyes hulladékok keletkeznek:

- útburkolat bontásából származó aszfaltmaradékok
- csőelőkészítésnél, szigetelésnél használt tisztító folyadék, alapozó folyadékok, hígítók, festékek maradékai, göngyölegei, segédanyagai

A veszélyes hulladékok keletkezését, ártalmatlanítását, gyűjtését, tárolását a 225/2015 (VIII. 7.) Korm. sz. rendelet, a 91/689 EGK irányelv és Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.. Környezetvédelmi Szabályzata (11/2017. Ügyvezetői Utasítás) szerint kell kezelni, és a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben valamint foglaltaknak megfelelően kell eljárni.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján a környék lakói nyugalma érdekében kerülni kell a felesleges zajokat. A járművek, építőipari gépek csak a feltétlenül szükséges ideig működjenek!

A 280/2004.(X.20.)KÖM-EÜM együttes rendeletben előírt zajszintet ne lépje túl az építési tevékenység zaja a munkahely környezetében. Ha várhatóan túllépi, a környezetvédelmi hatóságtól kell a zajkibocsátási határérték megállapítását kérni!

A 314/2005.(XII.25.)Korm. rendelet értelmében környezetvédelmi hatásvizsgálatot kell készíteni, engedélyeztetni, majd betartani az abban foglaltakat. Az üzemelő vezeték megbontásánál, nyomáspróbájánál erős, kellemetlen szag képződhet. A szaghatást a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni. A lakosságot a kivitelezés helyéről, idejéről, valamint arról, hogy a szaghatás egészségre nem ártalmas, időben tájékoztatni kell.

#### **Forgalomkorlátozás**

A vezetéképítés idejére életbelépő forgalmi rendről forgalomtechnikai terv készült, amely az F rajzszámú terven látható. Az ideiglenesen kihelyezendő fényvisszaverő jelzőtáblákat a terv szerinti helyeken el kell helyezni. A munkálatok befejezésével az eredeti forgalmi rendet helyre kell állítani.

#### **Általános rész:**

A kivitelezést csak Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.. által felülvizsgált tervek alapján lehet elkezdni. Kivitelezéskor az érvényben lévő szabványokat, Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.. technológiai és műszaki utasításait maradéktalanul be kell tartani.


A kivitelezés során a tervtől eltérni csak a tervező beleegyezésével lehet.

A tervben szereplő adatokról a kivitelezés során akkor lehet eltérni, ha:

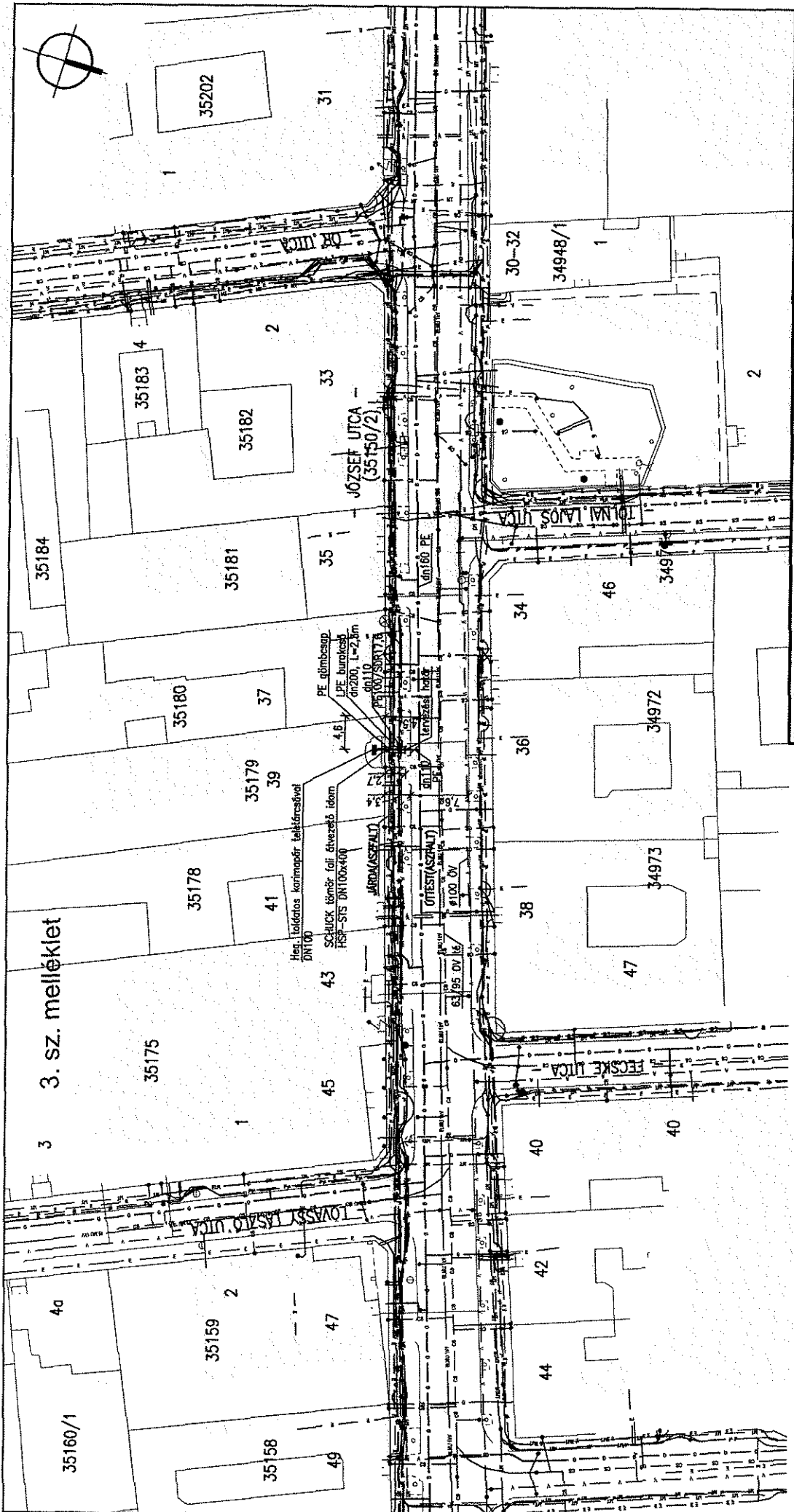
- a vonatkozó szabványok előírásait betartják,
- az egészséget és vagyónvédelmet nem veszélyeztetik,
- az eltérés más előírásokba nem ütközik.

Minden eltérés esetében termódosítást kell készíteni! A termódosítást a helyi gázszolgáltatóval is felül kell vizsgáltatni.

Budapest, 2022. 12.08.

  
Pásztor Viktor  
GO-T 01-10348





3. sz. melléklet

**VABEKO KFT.**  
8800 SÍFÓKA, FŐ ÚT 250.

Tervezés tárgya:  
**1084 BUDAPEST, JÓZSEF UTCA 39.**  
HRSZ.: 35179  
utólagos leágazó elosztó vezetékek

Feljelsz. tervező: **PÁSZTOR VIKTOR**  
60-11-10346

HKN: **A3B5-0004**

PST: **HK-64-N0022.001.328-N05**

Munkaszám: **U-183/2022**  
Tervezés: **H-1**  
Méretarány: **1:500**  
Dátum: **2022.11.18.**  
Nyomtatás: **Kisnyomás - 0,033 bar**

**HELYSZÍNRAJZ**

**JELMAGYARZAT:**

- — — — — Meglévő gázvezetékek (kisnyomás)
- — — — — Tervezett gázvezetékek (kisnyomás)
- — — — — Vízvezetékek
- — — — — Szennyvíz vezetékek
- — — — — ELMŰ 1 KV-os vezetékek (földvezetétek)
- — — — — ELMŰ 10 KV-os vezetékek (légvezetétek)
- — — — — ELMŰ 10 KV-os vezetékek (földvezetétek)
- — — — — Telekom kábel(földkábel)
- — — — — Invicek kábel(földkábel)
- — — — — Vodka kábel(földkábel)
- — — — — Oszlop

**MEGJEGYZÉS:**

A közműkeresztezőknél kézi földmunka szükséges!  
A védőtávolságok-palástok között értendő.  
Amennyiben a hírközlő kábel alapítményben halad,  
akkor védőcső szükséges kiszellőztetve!  
A kivitelezés csak akkor kezdhető meg,  
amikor a tervezett épület már pincészig elkészült!