

Józsefvárosi Polgármesteri Hivatal

Érkezett: 2024.04.10.	Szám: 02/99-5/2024	
Melléklet:	Ügyintéző: <i>[Signature]</i>	Előzmény: ea

16/272-3/2024

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

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

ELŐTERJESZTÉS

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság
2024. április 15-i rendes ülésére

Tárgy: Javaslattulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadására a Budapest VIII. kerület Illés utca gáz rekonstrukciójához

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

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Tulajdonosi hozzájárulás kérelem
2. sz. melléklet: Közútkezelői hozzájárulás kérelem
3. sz. melléklet: Műszaki leírás
4. sz. melléklet: Helyszínrajz
5. sz. melléklet: Tulajdonosi hozzájárulás tervezet
6. sz. melléklet: Közútkezelői hozzájárulás tervezet

Tisztelt Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság!

I. Tényállás és a döntés tartalmának részletes ismertetése

Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. (székhely: 1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20., adószám: 13899893-2-44, cégjegyzékszám: 01-09-878954) megbízásából a FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt. (székhely: 1024 Budapest, Lövház u. 37., adószám: 13842217-2-41, cégjegyzékszám: 01 10 045561) tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás kérelmet nyújtott be Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezeték rekonstrukciójához.

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat (a továbbiakban: Önkormányzat) az Illés utca teljes felújítását tervezi. A korábbiakban ezért egyeztetések történtek az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.-vel, hogy az utcában lévő rossz műszaki állapotban lévő vezeték, ha lehetséges, még az utépítés előtt újítsák fel.

A tervdokumentáció benyújtását követően széles körű egyeztetést folytatott le a Városüzemeltetési és Zöldprogram Iroda, a Városépítészeti Iroda, a JGK Zrt., a Főmterv Zrt., valamint az Illés utca felújításának és fásításának tervezője, a KÉSZ Tervező Kft. Az egyeztetések eredményeképpen további külön előírások kerültek bele a hozzájárulások tervezetébe, amelyek elsősorban a tervezett felújítás megvalósítását, továbbá a telepíteni kívánt, illetve a meglévő fák védelmét szolgálják.

ÉRKEZETT

2024. APR. 10. 15:09

[Signature]

A munkafolyamatok érintik a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület Illés utca (35866 hrsz.), Korányi Sándor utca (36031 hrsz.), Losonci tér (35728/33 hrsz.) ingatlanokat, ezért szükséges az Önkormányzat hozzájárulása.

II. A betervezés 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 Önkormányzatunkat érintő pénzügyi hatása nincs.

IV. Jogszabályi környezet

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság hatásköre a Budapest Józsefvárosi Önkormányzat vagyonáról és a vagyon feletti tulajdonosi jogok gyakorlásáról szóló 66/2012. (XII. 13.) önkormányzati rendelet 17. § (2) bekezdésén, valamint a Képviselő-testület és Szervei Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 36/2014. (XI. 06.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: SZMSZ) 7. melléklet 4.1.1. pontján 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 (továbbiakban: Mőtv.) 60. §-a, az SZMSZ 30. § (1) bekezdése értelmében a döntés egyszerű többséget igényel. Az Mőtv. 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. (IV.15.) számú határozata

tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadásáról Budapest VIII. kerület Illés utca gáz rekonstrukciójához

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság úgy dönt, hogy az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. (székhely: 1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20., adószám: 13899893-2-44, cégjegyzékszám: 01-09-878954) megbízásából a FŐMTERV



Mérnöki Tervező Zrt. (székhely: 1024 Budapest, Lövház u. 37., adószám: 13842217-2-41, cégjegyzékszám: 01 10 045561) kérelmére, a Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezeték rekonstrukciójához tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását adja az előterjesztés 5. és 6. számú melléklete szerinti tartalommal.


A hozzájárulás Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület Illés utca (35866 hrsz.), Korányi Sándor utca (36031 hrsz.), Losonci tér (35728/33 hrsz.) munkálatokkal érintett területére terjed ki.

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: 2024. április 22.

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

Budapest, 2023. április 10.


dr. Lennert Zsófia
irodavezető

KÉSZÍTETTE: KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY VAGYONGAZDÁLKODÁSI IRODA

LEÍRTA: ÁGH LÁSZLÓ 

PÉNZÜGYI FEDEZETET IGÉNYEL/NEM IGÉNYEL, IGAZOLÁS: 


JOGI KONTROLL: 

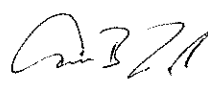
ELLENŐRIZTE:


DR. LEHOCZY BALÁZS
ALJEGYZŐ

BETERJESZTÉSRE ALKALMAS:

JÓVÁHAGYTA:


DR. TÖRÖCSIK EDIT JULIANNA
JEGYZŐ


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



**Budapest VIII. kerület Józsefvárosi
Önkormányzat Polgármesteri Hivatala**

Budapest, 2024. január 15.

Ügyintézőjük:

Hiv. számuk:

Ügyintézőnk: Németh Gábor

Hiv. számunk: 26/.../2024.01. 16

Tervszám: 26.23.077

BudapestBaross u. 63-67.
1082**Tárgy: Bpest, VIII. ker. Illés utca (Baross utca és Korányi S. utca között) kisnyomású gázvezeték
rekonstrukció.****Tulajdonosi hozzájárulás kérelem**

FŐMTERV Zrt. az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. megbízásából tervezi a tárgyi munka kiviteli tervét. Kérjük, hogy a csatolt tervdokumentáció alapján az érintett területen történő gázvezeték építéséhez a területre vonatkozó

tulajdonosi hozzájárulást

a Beruházó részére kiadni és címünkre (FŐMTERV Zrt., 1024 Budapest Lövőház utca 37. 1276 Budapest, Pf. 1104.) további ügyintézésre szíveskedjenek megküldeni.


A tulajdonosi hozzájárulásra az építési engedélyek kiadásához van szükség.


Érintett ingatlanok:

Hrsz:		
35866	kivett közterület (VIII. ker. Önkorm.)	Illés utca
36031	kivett közterület (VIII. ker. Önkorm.)	Korányi S. utca
35728/33	kivett közpark (VIII. ker. Önkorm.)	Losonci tér

Amennyiben további egyeztetésre van szükségük a tervekkel kapcsolatban keressék ügyintézőnket (szakági tervező, Németh Gábor tel.: +36 1 345 9759 e-mail: nemeth.gabor@fomterv.hu).

Együttműködésüket előre is köszönjük!


FŐMTERV
MÉRNÖKI TERVEZŐ Zrt.
 1024 Budapest, Lövőház u. 37.
 16.
 Laborczi Tamás
 Közműtervezési Igazgató


 Haracsi János
 Közműtervezési és Vízépítési Iroda
 irodavezető

Melléklet:

1 pld GÁZELLÁTÁS tervdokumentáció



**Budapest VIII. kerület Józsefvárosi
Önkormányzat Polgármesteri Hivatala**

Budapest, 2024. január 15.

Ügyintézőjük:

Hiv. számuk:

Ügyintézőnk: Németh Gábor

Hiv. számunk: 26/...../2024.01. 16

Tervszám: 26.23.077

BudapestBaross u. 63-67.
1082**Tárgy: Bpest, VIII. ker. Illés utca (Baross utca és Korányi S. utca között) kisnyomású gázvezeték
rekonstrukció.****Közútkezelői hozzájárulás kérelem**

FŐMTERV Zrt. az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. megbízásából tervezi a tárgyi munka kiviteli tervét. Kérjük, hogy a csatolt tervdokumentáció alapján az érintett területen történő gázvezeték építéséhez a területre vonatkozó

közútkezelői hozzájárulást

a Beruházó részére kiadni és címünkre (FŐMTERV Zrt., 1024 Budapest Lövőház utca 37. 1276 Budapest, Pf. 1104.) további ügyintézésre szíveskedjenek megküldeni.


A közútkezelői hozzájárulásra az építési engedélyek kiadásához van szükség.

Érintett ingatlanok:

Hrsz:		
35866	kivett közterület (VIII. ker. Önkorm.)	Illés utca
36031	kivett közterület (VIII. ker. Önkorm.)	Korányi S. utca
35728/33	kivett közpark (VIII. ker. Önkorm.)	Losonci tér

Amennyiben további egyeztetésre van szükségük a tervekkel kapcsolatban keressék ügyintézőnket (szakági tervező, Németh Gábor tel.: +36 1 345 9759 e-mail: nemeth.gabor@fomterv.hu).

Együttműködésüket előre is köszönjük!


FŐMTERV
MÉRNOKI TERVEZŐ Zrt.
1024 Budapest, Lövőház u. 37.
16.
Laborczi Tamás
Közműtervezési Igazgató


Haracsi János
Közműtervezési és Vízépítési Iroda
irodavezető

Melléklet:

1 pld GÁZELLÁTÁS tervdokumentáció



Tsz:26.23.077

Iratszám: KIV_01_26_I-003_Mu_00

PST azonosító: HK-64_N0024.001.089.NO5

MŰSZAKI LEÍRÁS

Budapest, VIII. ker. Illés utca (Baross utca és Korányi S. utca között)

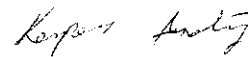
kisnyomású gázvezeték rekonstrukció

GÁZELLÁTÁS

KIVITELI TERV



.....
Németh Gábor
tervező
GO/01-2501



.....
Korpos Andrija
belső ellenőr



.....
Haracsi János
irodavezető
Közműtervezési és Vízépítési Iroda

Budapest, 2023. november hó.

1. MEGBÍZÁS TÁRGYA

Tárgyi tervdokumentációt az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. megbízására és beruházásában készítjük.

Az Illés utcában DN 600 acél, DN 150 acél kisnyomású és DN 150-DN 200 acél nagyközepnyomású gázvezeték üzemel. A DN 600 és DN 150 acél vezeték megszüntetésre kerül és rekonstrukció keretében dn 400-dn 315 PE kisnyomású gázcső építésére kerül sor.

A tervezési feladat a következő volt:

Budapest, VIII. ker. Illés utca; Baross utca – Korányi Sándor utca közötti szakaszán dn 400 PE és dn 315 PE kisnyomású gázelosztó vezeték, a keresztutcák esetén dn 200 és dn 160 PE kisnyomású elosztóvezeték (visszakötés) és tartozékainak nyílt feltárással történő létesítéséhez, ill. DN 600 acél / dn 400 PE kisnyomású gázelosztó vezeték és tartozékainak csőbehúzással történő létesítéséhez szükséges kiviteli tervdokumentáció elkészítése kompletten, a csatolt „Kapcsolási vázlatban” foglalt részletes műszaki tartalommal. A Szolgáltatóval történt egyeztetés után az a végleges megoldás alakult ki, hogy a DN 600 acél / dn 400 PE csőbehúzás helyett dn 400 PE vezeték épül, a DN 600-as gázcső egyidejű kiemelésével. A változtatás indoka: a leágazó vezetékek nagyrészt a megszüntetésre kerülő DN 150 a. vezetékről ágaznak le, melyeknek átkötései az új vezetékre csőbehúzás esetén a csőmegfúrások miatt sok hibalehetőséget jelenthetnek. Ezenkívül a tervezett vezeték nyomvonalát több helyen a közműhelyzet miatt elhúzással módosítani szükséges. A tervezéshez szükséges alapadatokat Szolgáltató bocsátotta rendelkezésünkre (kapcsolási vázlat, gázhálózati alaptérkép). A tulajdoni lapokat és a hivatalos helyszínrajzot Társaságunk szerezte be.

Geodéziai felmérésre a TERRATIS Mérnöki Kft.-t bíztuk meg.

Jelen dokumentáció csak a tárgyi gázvezeték építés kivitelezési tervét tartalmazza.

Tervünkön a térségben üzemelő gázhálózatot az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. M=1:500 méretarányú nyilvántartási adatai alapján ábrázoltuk.

2. MEGLÉVŐ ÁLLAPOT

Az előző bekezdésben felsorolt meglévő gázvezetésekről leágazás található a Práter utca (dn 160 PE), a Kőrös utca dn 200 PE), a Tömő utca (dn 315 PE), a Dugonics utca (dn 200 PE) felé, a Korányi Sándor utcában pedig dn 315-dn 160 PE gázcső üzemel.

A terv a meglévő közművek adatait a szolgáltatók nyilvántartása alapján tartalmazza. **A kivitelezés megkezdése előtt a tényleges közműhelyzetről helyszíni feltárással kell meggyőződni.** Az érintett szolgáltatók szakfelügyeletét minden esetben meg kell kérni és a tervre vonatkozó nyilatkozatukat figyelembe kell venni.

A tervezéssel érintett Illés utcában a meglévő gázcső felett az útburkolat aszfalt. Az út mellett mindkét oldali járda szintén aszfalt burkolatú.

3. TERVEZETT MEGOLDÁS ISMERTETÉSE

Tulajdonviszonyok

A tervezett Illés utcai (Hrsz.: 35866) kisnyomású gázvezeték teljes hosszban közterületen épül.

A többi érintett helyrajzi szám: Korányi Sándor utca (Hrsz.: 36031), Losonci tér (Hrsz.: 35728/33), A tulajdonos minden esetben a Bp. VIII ker. Önkormányzat Polgármesteri Hivatala.

Tervezett kisnyomású gázvezeték

A tervezett G1 jelű dn 400 PE Illés utcai kisnyomású gázvezeték kezdőpontja (0+000 szelvény) a Losonci utca-Kálvária tér csomópontban csatlakozik a meglévő DN 400 acélcsőhöz. A G1 jelű vezeték a Tömő utcáig, a páratlan oldalon az aszfalt út alatt halad, majd a csomópontban ráköt a meglévő dn 315 PE gázcsőre (Tömő utcai rekonstrukció kapcsán bekészített vezeték). A G2 jelű dn 315 PE gázvezeték kezdőpontja (0+000 szelvény) a Tömő utcai dn 315 PE bekészítés másik oldalához csatlakozik, majd az aszfalt út alatt halad a páratlan oldalon, végpontja pedig ráköt a Korányi Sándor utcai dn 315 PE vezetékre (0+200 szelvény).

A tervezett gázcsőről leágazó, a nyomásszabályozó állomásból kijövő kisnyomású gázcső Illés utca felőli szakasza is kiváltásra kerül dn 400 PE méretben. Visszakötést a következő keresztutcákban terveztünk: a Kőrös utcában visszakötés a meglévő dn 200 PE, a Práter utcában visszakötés a meglévő dn 160 PE, a Dugonics utcában visszakötés a meglévő dn 200 PE kisnyomású gázvezetékre.

A nyomvonal kialakításánál figyelembe vettük a fákat, oszlopokat, a meglévő közműhálózatot, különös tekintettel a meglévő 63/95-ös gerincsatomára.

A tervezett kisnyomású gázvezeték biztonsági övezete 2-2 m, magáningatlant nem érint.

Leágazó vezetékek

A tervezési szakaszon az acél leágazó vezetékek a telekhatárig PE anyagúra (11 db), néhány esetben meglévő karimapárig szintén PE anyagúra (2 db) kiváltásra kerülnek, ill. tömörség esetén visszakötnek az elosztóra (2 db). Levágásra kerül 7 db leágazó.

A PE és tömör vezetékek visszaköthetők.

Az új elzáró kisnyomás esetén PE gömbcsap, - szilárd burkolatba, járdában építendő vagy szilárd burkolat hiányában körül kell betonozni.

A nyomáspróbához karimapárt kell teletárcsával beépíteni a vezeték végére.

A leágazó vezetékek telekhatáron belüli szakaszát nyomás-próbázni kell, melynek sikeressége esetén szabad a gázvezeték üzembe helyezni.

4. KIVITELEZÉS

A tervezett kisnyomású gázvezeték fektetési mélysége a felszíntől min. 1.0 m.

A munkaárok szélesség elosztóvezeték esetén 1,1 m (dn 400, dn 315), ill. 0,9 m (dn 200, dn160).

A munkaárok és a fejgödör függőleges zárt sorú dúcolattal készül. A fejgödör irányadó méretei: dn 400, dn 315: 2,0 hossz x 1,8 széles, dn 200, dn 160: 1,8 hossz x 1,6 széles.

A tervezett gázvezeték a helyszínrajzon és a keresztmetszeten lévő kitűzési adatok szerint kell lefektetni.

A kivitelezés előtt a közművek tényleges helyét feltárással kell ellenőrizni, amely óvatos kézi földmunkával végezhető.

A tervezett vezetékek min. esése 2‰

A vezeték alá 20 cm-es (dn 400, dn 315), ill. 10 cm-es (dn 200, dn 160, dn 110, dn 90, dn 63) homokágyazat készítenendő.

A tömörítés során a homokot a cső alatt, mellett és felett Try 85%-ra, egyéb helyeken 95%-ra kell tömöríteni.

A munkaárkokat kutatóárok nyitásával kell megadni, és a meglévő vezeték pontos helyét feltárni.

A tervezett gázvezeték jellemző vízszintes iránytöréseit a helyszínrajzon jelöltük.

A gázvezeték kiváltási munkái kizárólag fűtési szezonon kívül végezhetők!

A gázvezetékek előre kötését, vágását, gázmentesítését csak az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. végezheti.

Függőleges vonalvezetés

A tervezett gázvezetékek függőleges vonalvezetését a meglévő terepszint, a keresztező közművek, ill. a meglévő gázcsövek magassági helyzete határozza meg.

A tervezett magasságok Balti alapszintre vonatkoznak.

A vezeték magassági vonalvezetését a hossz-szelvény tartalmazza.

Közműkereszteзések

A dokumentációhoz a közmű- és közműjellegű vezetékek adatait és nyilatkozatait a tervezői nyilatkozatban felsorolt szolgáltatóktól szereztük be. A terv a meglévő közművek adatait a szolgáltatók nyilvántartása alapján tartalmazza. A szolgáltatók nyilvántartásában szereplő adatok tájékoztató jellegűek. A terv a vezetékeket olyan részletességgel ábrázolja, amennyire az M=1:500 helyszínrajzi méretarány megengedi.

A tényleges közműhelyzetről a kivitelezés megkezdése előtt helyszíni feltárással kell meggyőződni. Az érintett szolgáltató szakfelügyeletét minden esetben meg kell kérni és a tervre vonatkozó nyilatkozatukat figyelembe kell venni.

A tervezett gázvezeték nyomvonala meglévő alépítményeket, kábelsávokat keresztesz. Az elektromos kábelsávok keresztezéseinél a gázvezetékre LPE anyagú burokcső elhelyezése szükséges.

Munkaárkok nyitásánál, az útburkolat és pályaszerkezet helyreállítását a mérekszámításban szereplő kialakítással tervezzük (lsd. burkolathelyreállítási mintakeresztszelvény).

A gázvezeték üzembehelyezése:

Az új vezeték gáz alá helyezését az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. érvényes technológiai utasításainak értelemszerű és pontos betartása mellett kell végezni (G-TU-3 „Gázelosztó vezetékek üzemeltetése”). Az alábbiakban rögzítjük az üzembe helyezés során a gázzal való feltöltés irányát, a munkákkal kapcsolatos főbb feladatok sorrendjét.

Üzembe helyezési sorrend:



[Handwritten signature]
28/5

- a vezeték megépítése
- nyomáspróba
- a vezeték kiszakaszolása hólyagozással
- vezetékvágás, gázmentesítés
- a vezeték összekötése a meglévővel
- gáz alá helyezés az „Cs1” csomópont felől, lefúvatás a „Cs5” csomópontban beépített lefúvatón keresztül
- megszűnő vezeték gázmentesítése

A kötési, vágási és gáztalanítási, gáz alá helyezési munkákat csak az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. végezheti.

Megszüntetett gázvezetékek tisztítása, gázmentesítése

A vezeték tisztítása során be kell tartani a G-TU-1 technológiai utasítás előírásait is.

A kiemelt anyag veszélyes hulladékként kezelendő cianid tartalma miatt, ezért a veszélyes hulladékokról szóló, 225/2015. (VIII.7.) sz. Kormányrendelet, ill. annak 1.sz. melléklete által meghatározott szállítási lap szükséges veszélyes hulladékok szállításához.

A nyomás kiegyenlítődése után a vezetékben lévő gázt inert gázzal ki kell fúvatni. Az inert gázt /vizet a kialakított csatlakozási helyen kell betáplálni, max. 0,1 bar nyomással, lassú, fokozatos adagolással. Azt követően, hogy a vezetékben túlnyomás keletkezik, fokozatosan ki kell nyitni a lefúvatón lévő elzárót. Az inert gáz/víz beadagolását és a lefúvatást olyan arányban kell végezni, hogy a vezetékben állandóan túlnyomás legyen.

Fokozatos gondossággal kell eljárni nagy szintkülönbségű vezetékszakaszok gáztalanításánál. Meg kell akadályozni, hogy a vezetékben földgáz maradjon. Az inert gáz palackról történő adagolás esetén a következő palack kinyitása alkalmával ügyelni kell arra, hogy a túlnyomás ne csökkenjen 0-ra, ezért a betáplálási helyen és a lefúvatási helyen is a palackcsere idejére el kell zárni a csapokat. Egyúttal el kell zárni a kiürült palack csapját is.

Az inert gáz beadagolását, és a lefúvatást addig kell folytatni, amíg a lefúvató vezetéken kiáramló elegyben a földgáztartalom 1 tf % alá nem csökken.

A gázmentesítés befejezése után a tervezett munka megkezdése előtt, a munkagödörben gázkoncentrációt kell mérni. A további munkát csak akkor szabad megkezdeni, ha a gázkoncentráció a földgáz alsó robbanási határának 20 %-át nem éri el (1 tf % földgáz).

5. TERVEZETT VEZETÉKEK ANYAGA, IDOMOK, SZERELVÉNYEK

Az új vezetékbe csak a MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. által elfogadott csőanyagokat és szerelvényeket lehet beépíteni (G-TU-1 technológia).

A csomóponti vázlatok az egyes csomópontba beépítendő idomok, szerelvények helyét, kötési módját, az építés fázisait tartalmazzák.

A tervezett elosztóvezetékek anyaga:

- dn 400, dn 315, dn 200 dn 160 PE anyagú kisnyomású gázvezeték az MSZ EN 1555-2:2011 szerinti PE 100/G SDR 17,6 minőségű csövekből készül.
- A dn 110, dn 90 és dn 63 PE leágazó vezeték 100/G SDR 11 minőségű csövekből hegesztéssel készülnek.

PE idomok MSZ EN 1555-3:2011 szerinti előregyártott idomok hosszított szárú kivittel.

PE csőbe PE gömbcsapot kell beépíteni.

A kábel keresztezéseknél a tervezett gázvezeték LPE buroksőbe kell helyezni.

Az alkalmazott karimák MSZ EN 1092-1 szabvány szerintiek.

Az idomok a csővel azonos minőségűek és kizárólag fűtőszálas idomok használhatók.

dn 110 PE átmérőig csak elektrofittinges kötést, dn 110 PE felett elektrofittinges kötést vagy CNC-vel történő tompahegesztést lehet alkalmazni.

6. ÉPÍTÉSI TECHNOLÓGIA

A vezeték építése során az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. hatályos technológiai utasításainak (G-TU-1 „Gázelosztó vezeték létesítése”) követőzetes, értelemszerű betartása kötelező.

Alépitményi munkák

Fokozott figyelemmel kell lenni a következőkre:

A gázhálózat nyílt munkaárkos fektetéssel épül. A munkaárok dúcolását a G-TU-1 technológiai utasítás szerint kell végezni.

A gázvezeték védelmére az alábbi bányahomok környezetet kell kialakítani:

	Méret	Gázvezeték alatt[a]	Gázvezeték felett
PE	DN<300	10 cm	30 cm

Ezt követően a törmelékmentes, legalább III. o. talaj tölthető vissza.

A visszatöltés a cső környezetében kézi, a fölötti rétegben gépi erővel történhet.

A tömörítés mértéke a cső környezetében $Trp = 85\%$, a fölötti rétegben 95% legyen.

A visszatöltésnél a tömöríthető rétegvastagságot a rendelkezésre álló eszközöktől és a talajminőségtől függően kell megállapítani.

A munkaárkot, illetve annak szélét terhelni tilos!

Az árok szélén 50 cm-es padkát szabadon kell hagyni!

A földvisszapergés megakadályozására az árok szélének állékonyságát biztosítani kell!

A föld tárolását a munkaárok védelme értelmében a felszíni vízelvezetés megvalósításának megfelelően kell végezni!

Csapadék sem a közút, sem az árok állékonyságát nem veszélyeztetheti és talajmozgást nem okozhat!

0 C° alatti hőmérséklet esetén végzendő vezetéképítésnél a csővezeték fagyott talajra vagy ágyazatra nem fektethető!

Fagy esetén az általánosan előírt homokágyazatot száraz homokból kell elkészíteni a vezeték fektetésekor!

Árokba helyezéskor a vezeték szakasznak az előkészített fenéktükrön végig jól kell feküdnie, ezt a munkavezetőnek fektetés közben ellenőrizni kell!

Szükség szerint kutatóárkokkal kell a közművek pontos helyét meghatározni!

A keresztezési helyek közelében csak nyílt munkaárkos kézi feltárás végezhető, szakfelügyelet mellett!

A kivitelezés során a közművek keresztezésénél fokozott óvatosság szükséges a balesetek elkerülése és a közművek állagának megóvása érdekében!

Jelen terv a jóváhagyott/közműegyeztetett közműgenplánnal együtt kezelendő!

A szilárd útburkolat helyreállítását a helyszínrajzon szereplő rétegrend szerint, valamint a mintakeresztszelvényen ábrázolt túlnyúlási mérettel kell elkészíteni.

A hengerelt aszfalt bedolgozása előtt körülvágott részt gondosan meg kell tisztítani, préslevegővel ki kell fúvatni, az esetleges nedves felületet ki kell szárítani.

Ezt követően a jó tapadás elősegítése érdekében $0,5-1 \text{ kg/m}^2$ bitumenemulzióval, vagy 5° C alatt UK-1 jelű utikátránnyal be kell kenni, vagy permetezni.

Az előzőeken belül fokozott figyelemmel kell lenni az alábbiakra:

Az acélcsövek hegesztése

- DN 100 méretig, 4,5 mm falvastagságig láng-, ívhegesztéssel (311 eljárás)
- DN 100 méret felett kizárólag ívhegesztéssel (111 eljárás)
- karimák, szerelvények stb. ívhegesztéssel,

Az elektródák kiválasztása az G-TU-1 számú technológiai utasítás mellékletét képező WPS lapok alapján történik.

Ha a gázvezeték és kábel keresztezésénél nem tartható min.0,5 m függőleges irányú távolság, a gázvezetékre műanyag védőcsövet, a kábelekre félbevágott beton védőcsövet kell helyezni 1-1 m túlnyúlással.

Az elválasztó védőtégglázást is helyre kell állítani esetleges megbontása esetén.

PE csövek és idomok hegesztése:

A PE csövek hegesztésének részletezését a G-TU-1 technológiai utasítás 5.6.1.3 fejezet tartalmazza.

Csővezeték rendszer részei, műtárgyai és szerelvényei

Fokozott figyelemmel kell betartani azt az előírást, mely szerint a szerelvények öv. szekrényeit minden esetben szilárd burkolatba kell elhelyezni!

Úttestbe csak "TH" vagy nagy teherbírású öv. akna kerülhet.

Anyagvizsgálatok, műszaki vizsgálatok

Az építésvezetőnek gondoskodni kell:

- **A Gázelosztó vezetékek Biztonsági Szabályzatában foglaltak maradéktalan betartásáról,**
- Valamint a műszaki leírás követelményeinek betartásáról.

Ezekben belül fokozott figyelembe kell lenni:

- A betervezett csőanyagoktól történő eltérés esetén a ténylegesen felhasznált csőanyagoknak megfelelően a hegesztési előírásokat szükség esetén módosítani kell.
- A hegesztési munkarendet a műszaki leíráshoz mellékelni kell! (Kivitelező feladata.)
- A hegesztési munkák irányítását, ellenőrzését hegesztés irányító személynek kell végeznie. A 143/2004. (XII.22.) GKM r. 2 előírása alapján)

- A kivitelezés során a ráhegesztett kábelcsatlakozások helyeit, az ívhúzás krátereit, stb. úgy kell lemunkálni, hogy a passzív korrózióvédő bevonat felvitelét ne gátolja!
- Vezeték elágazások, bekötővezetékek leágazásainak hegesztési varratai az elosztóvezeték varrataitól legalább 200 mm-re legyenek!
- A csövek, szerelvények, idomok csak feszültségmentesen építhetők be, a varratok készítésénél terhelés nélküli állapotot kell biztosítani!
- A hegesztési varratok számozása és jelölése egyezzen meg a roncsolás mentes vizsgálatával!

Az értékelésnél figyelembe kell venni a kötésekből megengedhető eltéréseket. A varratokat "A Bányahatóság felügyelete alá tartozó acél csővezetékek hegesztési körvarrataival szemben támasztott radiográfiai követelmények" előírásai szerint kell kiértékelni.

A vizsgált varrat vizsgálati számát a varrat mellett maradandóan (pl. beütő bélyegzővel) fel kell tüntetni. A vizsgálati szám és a hegesztő azonosító jelének feltüntetése kötelező a vizsgálati jegyzőkönyvön, ill. a radiográfiai felvételen is.

Az MVM Földgáz Földgázhálózati Kft., illetve vállalkozója csak az MSZ EN ISO 9712 szerinti, megfelelő minősítéssel rendelkező vizsgáló személyeket alkalmazhat a varratok roncsolásmentes vizsgálatához.

- Az acél hegesztési munkákat a G-TU-1 számú technológiai utasítás szerint dokumentálni kell.
- A varratoknak "megfelelő" minősítésűeknek kell lenniük. Az esetleges varratjavítást a G-TU-1 számú technológiai utasítás szerint kell javítani.
- Karimás kötéseknél az egytengelyűséget, párhuzamosságot, tömítési hézagot biztosítani kell!
- Karimás kötést a szabvány szerint a karimához előírt kötőcsavarral kell szerelni!
- A csőtengely osztósfkjára kötőcsavar nem kerülhet!

Fokozott figyelemmel kell lenni a következőkre:

A csövek és szerelvények alátámasztásait /mindig csak a megoszló terhelés biztosítása érdekében/ az alátámasztások méretét a szigetelő anyag mechanikai terhelhetőségére a vonatkozó szabvány által a bevonatra előírt, min.0.7 kp/cm² érték alapján kell megállapítani!

Csővég elzáró dugókkal lezárt csöveknél, szerelvényeknél a lezárások csak az összeépítés előtt távolíthatók el!

Lezárás nélkül tárolt, vagy szállított csöveket összeépítés előtt teljes hosszában tisztítani kell 0,9 D méretű korongkefe áthúzásával, majd átfúvatással.

A vezeték munkaárokba helyezése után legalább a munkaidő befejeztével a csöveket le kell zárni az esetleges szennyeződés, illetve vízbehatolás elkerülése végett!

Mechanikus szerkezeteket, elzárókat, karimákat, csavaranyagokat, tömítéseket, szigetelőanyagot a beépítés helyén közvetlenül a földön tárolni tilos!

A vezetéképítés során elbontásra kerülő ö.v. aknákat, szerelvényeket vissza kell nyerni!

7. NYOMÁSPRÓBA

Az elkészített csővezetékek nyomáspróbáját - a kötési helyek kivételével - földdel történő leterhelés után a G-TU-1 számú technológiai utasítás szerint kell elvégezni:

Nyomásfokozat	Kisnyomás
A cső anyaga	PE
A tervezési nyomás értéke	0,1 bar
Az üzemi nyomás értéke	0,03bar
A szilárdsági próbanyomás	
• értéke min.	min. 3 bar
• időtartama	6 óra
• közege	levegő, inert gáz
A tömörségi próbanyomás	
• értéke min.	min. 0,15 bar
• időtartama	2 óra
• közege	levegő, inert gáz

A nyomáspróba a kivitelező és a gázszolgáltató jelenlétében történhet!

Első lépésként a gázvezetéken elkészült valamennyi varratot szemrevételezéssel ellenőrizni kell!

A nyomáspróba előtt a csővezeték le kell terhelni úgy, hogy a kötések szabadon maradjanak!

A nyomáspróbára kerülő vezeték gáztömören és a szabványban megadott nyomásértékének megfelelően kell lezárni!

A vezeték el kell látni a feltöltésre, leeresztésre, a nyomáspróba végrehajtására alkalmas csonkkal és megfelelő szerelvényekkel.

A nyomáspróba alatt a vizsgált közeg és a külső levegő nyomását, hőmérsékletét regisztráló műszerekkel folyamatosan mérni és rögzíteni kell!

A nyomáspróba időtartama alatt a vezetéken egyéb munkát végezni tilos, a vezetéktől az illetéktelen személyeket távol kell tartani. Ha a vezetéken szivárgás tapasztalható, a hibás részt ki kell vágni, új részt kell beépíteni és a nyomáspróbát meg kell ismételni!

A megépített gázvezetékéről a betakarás előtt megvalósulási "D" tervet kell készíteni!

A megfelelőnek minősített új vezeték és az üzemelő gázvezeték összekötését, gáz alá helyezést csak az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. végezheti el!

8. FORGALOMTECHNIKA

A gázvezeték építéshez külön forgalomtechnikai terv készül.

9. MUNKAVÉDELEM

A munkavédelem alapvető szabályait a **munkavédelemről szóló – többször módosított – 1993. évi XCIII. törvény**, a részletes szabályait az e törvény felhatalmazása alapján kiadott és más külön jogszabályok tartalmazzák. Az egyes veszélyes tevékenységekre (technológiákra) vonatkozó szabályokat az illetékes miniszter rendeletével hatályba léptetett szabályzatok tartalmazzák (ezek betartása és betartatása a Kivitelező kötelessége és felelőssége). Munkavédelmi szempontból építési munkahelynek minősül az építőipari kivitelezési munkavégzés helye, a munkaszervezéssel összefüggő felvonulási, előkészítési, valamint a munka elvégzéséhez szükséges építési anyagok, gépek, szerkezetek, szerelvények és felvonulási épületek elhelyezésére, valamint az előkészítő technológiai munkafolyamatok elvégzésére szolgáló terület.

A Kivitelező a kivitelezési dokumentáció részeként köteles biztonsági és egészségvédelmi tervet készíteni (készíttetni) és ehhez biztonsági és egészségvédelmi koordinátort igénybe venni (foglalkoztatni vagy megbízni). E tervben kell meghatározni az adott építési munkahely sajátosságainak figyelembevételével a munkahelyre, a munkavégzésre vonatkozó egészségvédelmi és biztonsági követelményeket, tekintettel a különböző munkafolyamatokra, illetve munkaszakaszokra, amelyeket egyidejűleg, illetve egymást követően végeznek, és meg kell határozni ezek előrelátható időtartamát is.

A Kivitelező munkáltató köteles az építőipari kivitelezési tevékenységgel összefüggésben biztonsági és egészségvédelmi koordinátort igénybe venni (foglalkoztatni vagy megbízni), ez lehet ugyanaz a személy, aki a biztonsági és egészségvédelmi tervet elkészítette. A biztonsági és egészségvédelmi koordinátor feladatait, az építési munkahelyen dolgozók biztonságára és egészségére fokozott veszélyt jelentő munkákat és munkakörülményeket, az építési



[Handwritten signature] 28/12 17

munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális egészségvédelmi és biztonsági követelményeket **az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről szóló 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet** tartalmazza.

A Kivitelező az építési munkahely kialakításának megkezdése előtt a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet 5. §-ában meghatározott feltételek teljesülése esetén a 3. számú melléklete szerinti előzetes bejelentést köteles megküldeni az építési munkahely szerint illetékes kormányhivatal Munkavédelmi és Munkaügyi Felügyelőségére.

A kivitelezési munka megkezdésekor az építési munkahelyet az építető a kivitelező részére átadja. Ezzel egyidejűleg meg kell nyitni az építési naplót és abban az átadás-átvételt rögzíteni kell. Az építési naplóval kapcsolatos követelményeket, vezetésének részletes szabályait és a napló kötelezően alkalmazandó mintáját, a bejegyzésre jogosultak körét és hozzáférés szabályait az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet tartalmazza.

A munkavédelem alapvető szabályait az 1993. évi XCIII. törvény, részletes szabályait e törvény felhatalmazása alapján a foglalkoztatáspolitikáért felelős miniszter által kiadott és más külön jogszabályok, az egyes veszélyes tevékenységekre vonatkozóan a feladatkörében érintett miniszter rendeletével hatályba léptetett szabályzatok tartalmazzák. Munkavédelemre vonatkozó szabálynak minősül a nemzeti szabványosításról szóló jogszabály figyelembevételével a munkavédelmi tartalmú szabvány annyiban, hogy a magyar nyelvű nemzeti szabványtól különböző megoldás alkalmazása esetén a munkáltató köteles – vitás esetben – annak bizonyítására, hogy az általa alkalmazott megoldás munkavédelmi szempontból egyenértékű a vonatkozó szabványban foglalt követelménnyel, megoldással.

A Kivitelező által betartandó munkavédelmi jogszabályok közül a fontosabbak az alábbiak:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről,

1996. évi LXXV. törvény a munkaügyi ellenőrzésről,

2000. évi LXXX. törvény az építkezéssel kapcsolatos biztonsági és egészségügyi kérdésekről szóló, a Nemzetközi Munkaügyi Konferencia 1988. évi 75. ülészakán elfogadott 167. számú Egyezmény kihirdetéséről,

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályiról,

6/1987. (VI. 24.) EüM rendelet a kesztonmunkákról,

5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról,

17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet az egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről szóló szabályzatok kiadásáról,

24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet a Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

31/1995. (VII. 25.) IKM rendelet a Vas- és Fémpipari Szerelési Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

2/1998. (I. 16.) MüM rendelet a munkahelyen alkalmazandó biztonsági és egészségvédelmi jelzésekről,

16/2008. (VIII. 30.) NFGM rendelet a gépek biztonsági követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról,

25/1998. (XII. 27.) EüM rendelet az elsősorban hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás minimális egészségi és biztonsági követelményeiről,

47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet az Emelőgép Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről,

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről,

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról,

26/2000. (IX. 30.) EüM a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről,

41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról,

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól,

3/2001. (I. 31.) KöViM rendelet a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményeiről,

4/2001. (I. 31.) KöViM rendelet a közúti jelzőablák méreteiről és műszaki követelményeiről,

11/2001. (III. 13.) KöViM rendelet az útburkolati jelek tervezési és létesítési előírásairól,

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól,

4/2018 (II. 28). NGM rendelet az egyéni védőeszközök megfelelőségét értékelő szervezetek kijelölési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj mértékéről és a díj megfizetésére vonatkozó szabályokról,

30/2018. (II. 28.) Korm. rendelet az egyéni védőeszközök megfelelőségét értékelő szervezetek kijelölésének és tevékenysége felülvizsgálatának szabályairól,

3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről,

4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről,

3/2003. (III. 11.) FMM-ESzCsM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről,

72/2003. (X. 29.) GKM rendelet a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának kiadásáról,

11/2003. (IX. 12.) FMM rendelet az ipari alpinechnikai tevékenység biztonsági szabályzatáról,

10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről,

35/2014. (XI.19.) NGM rendelet egyes szállítható nyomástartó berendezések üzemeltetésével kapcsolatos műszaki biztonsági követelményekről és a Gázpalack Biztonsági Szabályzatról

83/2004. (VI. 4.) GKM rendelet a közúti jelzőtáblák megtervezésének, alkalmazásának és elhelyezésének követelményeiről,

2/2016. (I.5.) NGM rendelet a nyomástartó berendezések, a töltő berendezések, a kisteljesítményű sűrített gáztöltő berendezések műszaki-biztonsági hatósági felügyeletéről és az autógáz tartályok időszakos ellenőrzéséről

43/2011. (VIII. 18.) NFM rendelet a külszíni bányászati tevékenységek Biztonsági Szabályzatáról,

2/2013. (I. 22.) NGM rendelet a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről,

143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet a Hegesztési Biztonsági Szabályzat kiadásáról,

11/2013. (III. 21.) NGM rendelet a gáz csatlakozóvezetékekre, a felhasználói berendezésekre, a telephelyi vezetékekre vonatkozó műszaki biztonsági előírásokról és az ezekkel összefüggő hatósági feladatokról,

22/2005. (VI. 24.) EüM rendelet a rezgésexpoziciónak kitett munkavállalókra vonatkozó minimális egészségi és munkabiztonsági követelményekről,

79/2005. (X. 11.) GKM rendelet a szénhidrogén szállítóvezetékek biztonsági követelményeiről és a Szénhidrogén Szállítóvezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről,

18/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet a gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzatáról,

12/2006. (III. 23.) EüM rendelet az azbeszttel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről,

13/2010. (III. 4.) KHEM rendelet az Általános Robbantási Biztonsági Szabályzatról.

A jogszabályok előírásain túlmenően – közterületen végzendő munkák esetében – az alábbiakra kell fokozott figyelmet fordítani:

A Tervdokumentáció a meglévő közműveket és közműjellegű vezetékeket a tulajdonosok (kezelők, üzemeltetők) adatszolgáltatása alapján tartalmazza. A Kivitelező indokolt esetben

köteles a kivitelezést megelőzően a meglévő vezetékek vízszintes és függőleges helyzetét valamint méretét kutatóárok létesítésével meghatározni. Gépi földmunka csak igazoltan közműmentes területen végezhető.

Ha a munkáárookban vagy munkagödörben az építendő vezeték (műtárgy) mellett, felett és/vagy alatt üzemelő közművezetékek is vannak, akkor azok védelméről, szakszerű felfüggesztéséről gondoskodni kell és a vezeték tulajdonosától (kezelőjétől, üzemeltetőjétől) szakfelügyeletet kell kérni.

Ha a munka gázvezetékkel érint, vagy közelít meg, akkor a dohányzás és nyílt láng használata a munkáárookban vagy munkagödörben szigorúan tilos, gázszivárgás észlelése vagy gyanúja esetén a munkaterületet ki kell üríteni a gázszolgáltató (Budapesten MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.) azonnali értesítésén túlmenően. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka vízvezetékkel érint, amelynek törése vagy egyéb meghibásodása a munkaterület elárasztását eredményezheti, akkor a munkáárok gyors elhagyásának feltételeiről (pl. legalább 10 m-enként menekülést biztosító létra) gondoskodni kell. A vízvezeték meghibásodásáról a vízszolgáltatót (Budapesten Fővárosi Vízművek Zrt.) értesíteni kell. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka üzemelő egyesített rendszerű vagy szennyvízcsatornát érint és az a munkáárok felé szellőzhet, akkor a dohányzás és nyílt láng használata tilos. Nagyobb intenzitású záporok esetén a csatorna nyomás alá kerülhet, ezért amíg a csatorna nyomás alatt üzemel (különösen tégl- és kőfalazatú csatornáknál) tilos a munkavégzés. Ha a csatornában lévő egészségre ártalmas szennyvíz (keverékvíz [szennyvíz+csapadékvíz]) a munkáárkot valamilyen ok miatt előtörtte, akkor csak megfelelő mentesítés (pl. fertőtlenítés) után folytatható a munka. A csatorna meghibásodásáról (pl. szivárgás, törés) a szolgáltatót (Budapesten: Fővárosi Csatornázási Zrt. haladéktalanul értesíteni kell.

Ha a munka üzemelő távhőellátási vezetékkel érint, amelynek meghibásodása a munkaterület elárasztását eredményezheti, akkor a munkáárok gyors elhagyásának feltételeiről gondoskodni kell. A távhőellátó vezeték csepegése illetve hőszigetelésének sérülése, meghibásodása komoly veszélyforrás (gőz vagy forróvíz áraszthatja el a munkaterületet), ezért erről a távhőszolgáltatót (Budapesten: Budapesti Távhőszolgáltató Zrt.) haladéktalanul értesíteni kell. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a kivitelezés során a kiviteli tervben nem szereplő, vagy egyértelműen nem azonosítható funkciójú (pl. holt, felhagyott vezeték) és tulajdonosú vezetékkel találunk, akkor a számításba vehető szolgáltatókat (tulajdonosokat, kezelőket, üzemeltetőket) haladéktalanul értesíteni kell. Bizonyítottan holt, felhagyott vezeték megbontani és elbontani – az eredeti funkcióhoz tartozó biztonsági intézkedések megtétele mellett – csak fokozott figyelemmel szabad.

Ha a munka üzemelő erősáramú kábelt érint, akkor annak sértetlenségét szakszerű felfüggesztéssel és/vagy rendkívül gondos kézi földmunkával kell biztosítani. Sérült kábel közelében a munkavégzés tilos. Erősáramú kábel meghibásodásáról, sérüléséről a szolgáltatót

(Budapesten: Budapesti Elektromos Művek Nyrt. és/vagy Budapesti Közlekedési Zrt.) haladéktalanul értesíteni kell. A hiba elhárításáig a munkát folytatni tilos.

Ha a munka üzemelő távközlési, forgalomirányítási vagy egyéb azonosított funkciójú kábelt érint, akkor azok védelméről gondoskodni kell. Sérülésükről, meghibásodásukról a tulajdonost (kezelőt, üzemeltetőt) haladéktalanul értesíteni kell.

Ha a kivitelezés során a tervben nem szereplő, vagy egyértelműen nem azonosítható kábel(ek)e(t) (esetleg védőcsövet) találnak, akkor a számításba vehető szolgáltatókat haladéktalanul értesíteni kell a kábel(ek) azonosítása érdekében. Az azonosítatlan kábel(ek) környezetében csak fokozott figyelem mellett folytatható a munka.

A Kivitelező köteles a közterületi utakat érintő építési munkáknál a forgalomterelési (forgalomkorlátozási) terveket elkészíteni (amennyiben az nem része kiviteli tervdokumentációnak) **a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményeiről szóló 3/2001. (I. 31.) KöViM rendeletben** foglaltak betartásával és azokat a közút kezelőjével jóváhagyatni. A közút kezelője a Budapest Főváros Önkormányzata tulajdonában lévő közutak esetén a BKK Közút Zrt, önkormányzat tulajdonában lévő közút esetében az adott település polgármesteri hivatalának a közút kezelésével megbízott szerve.

A Kivitelező az építési-szerelési tevékenység során köteles gondoskodni a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető veszélyes anyagok által előidézett kockázatok megszüntetéséről vagy minimumra csökkentéséről végső esetben a károsító hatás elleni védelemről, amely kiterjed minden olyan természetes, illetve mesterséges anyagra, amelyet a tevékenysége során felhasznál, előállít és amelynek minősége, mennyisége robbanás- és tűzveszélyes, radioaktív, mérgező, fokozottan korrózív, fertőző, ökotoxikus, mutagén, daganatkeltő, ingerlő hatású, illetőleg más anyaggal kölcsönhatásba kerülve ilyen hatást előidézhet. Amennyiben a veszélyes anyag nem veszélyes vagy kevésbé veszélyeztető anyaggal történő helyettesítése kizárt, a Kivitelező köteles gondoskodni a kémiai kockázatbecslés elvégzéséről és ennek dokumentálásáról **a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben** foglaltaknak megfelelően. A veszélyes anyagok kezelésekor, felhasználásakor – beleértve kitermelésüket, raktározásukat, szállításukat és alkalmazásukat – továbbá, veszélyes technológiák alkalmazásakor olyan védelmi, biztonsági intézkedéseket kell tenni, amelyek a környezet veszélyeztetésének kockázatát jogszabályban meghatározott mértékűre csökkentik, vagy kizárják.

Az építési-szerelési tevékenység során a Vállalkozó köteles gondoskodni a környezeti zaj és a rezgés elleni védelemről, amely kiterjed mindazon mesterségesen keltett energiakibocsátásokra, amelyek kellemetlen, zavaró, veszélyeztető vagy károsító hang-, illetve rezgésterhelést okoznak. A zaj és a rezgés elleni védelem keretében műszaki, szervezési módszerekkel kell megoldani a zaj- és a rezgésforrások zajkibocsátásának, illetve rezgésgerjesztésének csökkentését és a zaj- és rezgésterhelés növekedésének mérséklését vagy megakadályozását.

10. KÖRNYEZET VÉDELME AZ ÉPÍTKEZÉS SORÁN

Az építési munkákat úgy kell végezni, hogy az a környezet egészét és elemeit a lehető legkisebb mértékben vegye igénybe és terhelje, az építés során alkalmazott gépek, berendezések és technológiák környezetkímélők legyenek. Az építési-szerelési munkálatokat (környezethasználatot) úgy kell megszervezni és végezni, hogy

- a) a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő;
- b) megelőzze a környezetszennyezést;
- c) kizárja a környezetkárosítást.

A környezethasználatot az elővigyázatosság elvének figyelembevételével, a környezeti elemek kíméletével, takarékos használatával, továbbá a hulladékkeletkezés csökkentésével, a természetes és az előállított anyagok visszaforgatására és újrafelhasználására törekedve kell végezni. A megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá az egyes külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

Gondoskodni kell az építési-szerelési tevékenység során a veszélyes anyagok károsító hatása elleni védelemről, amely kiterjed minden olyan természetes, illetve mesterséges anyagra, amelyet a tevékenység során felhasználnak, előállítanak és amelynek minősége, mennyisége robbanás- és tűzveszélyes, radioaktív, mérgező, fokozottan korrózív, fertőző, ökotoxikus, mutagén, daganatkeltő, ingerlő hatású, illetőleg más anyaggal kölcsönhatásba kerülve ilyen hatást előidézhet. A veszélyes anyagok kezelésekor, felhasználásakor – beleértve kitermelésüket, raktározásukat, szállításukat és alkalmazásukat – továbbá, veszélyes technológiák alkalmazásakor olyan védelmi, biztonsági intézkedéseket kell tenni, amelyek a környezet veszélyeztetésének kockázatát jogszabályban meghatározott mértékűre csökkentik, vagy kizárják.

Az építés során gondoskodni kell az adott tevékenység során esetlegesen bekövetkezett környezetkárosodás megszüntetéséről, a károsodott környezet helyreállításáról. A környezethasználó a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvényben meghatározott és más jogszabályokban szabályozott módon (büntetőjogi, szabálysértési jogi, polgári jogi és közigazgatási jogi) felelősséggel tartozik tevékenységének a környezetre gyakorolt hatásaiért.

Hulladékgazdálkodás

Az építés-szerelés minden tevékenységét úgy kell megtervezni és végezni, hogy az biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, környezetkímélő ártalmatlanítását. A hulladékok környezetre gyakorolt hatásai elleni védelem kiterjed mindazon anyagokra, termékekre – ideértve azok csomagoló- és burkolóanyagait is –, amelyeket az eredeti rendeltetésének megfelelően nem lehet, vagy nem kívánnak felhasználni, illetve, amely azok használata során keletkezik.

A hulladék besorolását – annak veszélyességére tekintettel – a hulladék termelője, vagy ha az nem állapítható meg, akkor a birtokosa köteles elvégezni a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak figyelembevételével. A rendeletben szereplő építési és bontási hulladéknak minősülő hulladékok közül a veszélyes hulladéknak minősülő alábbi anyagok esetében a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII.7.) Korm.rendelet előírásait kell betartani, különös tekintettel a kezelés általános szabályaira, a gyűjtésre, begyűjtésre, tárolásra és a szállításra:

EWC kód	VESZÉLYESNEK MINŐSÜLŐ ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)
17 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke
17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa
17 03 01*	szénkátrányt tartalmazó bitumen keverék
17 03 03*	szénkátrány és kátránytermék
17 04 09*	veszélyes anyagokkal szennyezett fémhulladék
17 04 10*	olajat, szénkátrányt vagy egyéb veszélyes anyagot tartalmazó kábel
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek
17 05 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó kotrési meddő
17 05 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó vasúti pálya kavicságya
17 06 01*	azbeszttartalmú szigetelőanyag
17 06 03*	egyéb szigetelőanyag, amely veszélyes anyagból áll vagy azokat tartalmaz
17 06 05*	azbeszttel tartalmazó építőanyag
17 08 01*	veszélyes anyagokkal szennyezett gipsz-alapú építőanyag
17 09 01*	higanyt tartalmazó építkezési és bontási hulladék
17 09 02*	PCB-eket tartalmazó építkezési és bontási hulladékok (pl. PCB-eket tartalmazó szigetelőanyag, PCB-eket tartalmazó gyanta-alapú padozat, PCB-eket tartalmazó leszigetelt ablak, PCB-eket tartalmazó kondenzátorok)
17 09 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építkezési és bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékot is)

Amennyiben az építés-szerelés során az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1.számú mellékletében szereplő, a hulladék anyagi minősége szerinti csoportban (kitermelt talaj, betontörmelék, aszfalttörmelék, fahulladék, fémhulladék, vegyes építési és bontási hulladék, ásványi eredetű építőanyag-hulladék) a keletkező építési vagy bontási hulladék mennyisége meghaladja az 1. számú mellékletben foglalt mennyiségi küszöbértéket, az adott csoporthoz tartozó hulladékot – a hulladék további könnyebb hasznosíthatósága érdekében – a többi csoporthoz tartozó hulladéktól elkülönítetten kell gyűjteni mindaddig, amíg a hulladékot a kezelőnek át nem

adják. Az építési, illetve bontási tevékenység befejezését követően az építető köteles elkészíteni az építési tevékenység során ténylegesen keletkezett hulladékról az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló kormányrendelet szerinti építési hulladék nyilvántartó lapot, illetve a bontási tevékenység során ténylegesen keletkezett hulladékról az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló kormányrendelet szerinti bontási hulladék nyilvántartó lapot. A bontási hulladék nyilvántartó lapot, valamint a hulladékot kezelő átvételi igazolását az építető köteles a területileg illetékes környezetvédelmi hatóságnak benyújtani. Ennek hiányában a környezetvédelmi hatóság szabálysértési eljárást kezdeményezhet, valamint az adott területre új építési engedélyhez a külön jogszabályban meghatározott szakhatósági hozzájárulást nem adhat.

A fentiekben túlmenően be kell tartani a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm.rendelet előírásait, a hulladék termelője, birtokosa és kezelője – a szállító kivételével – köteles telephelyenként naprakész nyilvántartást vezetni a tevékenysége során képződő, vagy egyéb módon birtokába jutott, valamint a mástól átvett és az általa kezelt, illetve másnak átadott, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint EWC kódszámmal és megnevezéssel azonosított hulladék mennyiségéről és összetételéről. A telephelyi nyilvántartás tartalmazza a 309/2014.(XII.11.) Korm. rendeletben meghatározottakon kívül a hulladékokról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 88. §-ára hivatkozással alkotott jogszabályokban az adott hulladékra vonatkozó hulladékgazdálkodási tevékenységhez kapcsolódó adatot.

A föld védelme

Az építési-szerelési munkák végzése során gondoskodni kell a föld védelméről, amely kiterjed a föld felszínére és a felszín alatti rétegeire, a talajra, a kőzetekre és az ásványokra, ezek természetes és átmeneti formáira és folyamataira. A föld védelme magában foglalja a talaj termőképessége, szerkezete, víz- és levegőháztartása, valamint élővilága védelmét is. A föld felszínén vagy a földben olyan tevékenységek folytathatók, ott csak olyan anyagok helyezhetők el, amelyek a föld mennyiségét, minőségét és folyamatait, a környezeti elemeket nem szennyezik, károsítják. A föld igénybevételével járó tevékenység befejezése után a terület ütemezett helyreállításáról, rendezéséről gondoskodni kell.

A felszíni és felszín alatti vizek védelme

Az építési-szerelési munka végzése során gondoskodni kell a vizek védelméről, amely kiterjed a felszíni és felszín alatti vizekre, azok készleteire, minőségére és mennyiségére, a felszíni vizek medrére és partjára, a víztartó képződményekre és azok fedőrétegeire. A vizek igénybevétele, terhelése, a vizekbe használt- és szennyvizek bevezetése – megfelelő kezelést követően – csak olyan módon történhet, amely a természetes folyamatokat és a vizek

mennyiségi, minőségi megújulását nem veszélyezteti. A kitermelt víz felhasználásáról gondoskodni kell. A kitermelést és a használt víznek a vizekbe történő visszavezetését, valamint a vizek átvezetését úgy kell végezni, hogy a vízáadó és -befogadó közeg készleteit, minőségét és élővilágát kedvezőtlenül ne változtassa meg, öntisztulását ne veszélyeztesse.

A levegő védelme

A levegő védelméről – amely kiterjed a légkör egészére, annak folyamataira és összetételére, valamint a klímára – folyamatosan gondoskodni kell. A levegőt védeni kell minden olyan mesterséges hatástól, amely azt, vagy közvetítésével más környezeti elemet sugárzó, folyékony, légnemű, szilárd anyaggal minőségét veszélyeztető, vagy egészséget károsító módon terheli. A Vállalkozónak a létesítmények tervezésénél, megvalósításánál törekednie kell arra, hogy a légszennyező anyagok kibocsátása a lehető legkisebb mértékű legyen.

Az élővilág védelme

A létesítmények megvalósításánál gondoskodni kell az élővilág és ezen belül – az építési terület adottságai függvényében – kiemelten a fák védelméről.

Az épített környezet védelme

Az épített környezet védelméről és ennek érdekében a jogszabályokban előírt építészeti, műszaki, biztonsági, egészségügyi, rendeltetési és használati, továbbá környezet- és természetvédelmi követelményekkel összhangban, a humánus környezetre és az esztétikus kialakításra tekintettel kell az építési munkákat végezni. Az építmény megvalósítása során biztosítani kell:

- a) az építmény, továbbá a szomszédos ingatlanok és építmények rendeltetésszerű és biztonságos használhatóságát,
- b) az építmény közszolgálati (tűzoltó, mentő stb.) járművel történő megközelíthetőségét,
- c) a környezetvédelem és a természetvédelem sajátos követelményeit és érdekeit,
- d) a közterületek esetében a mozgásukban korlátozott személyek részére is a biztonságos és akadálymentes közlekedést;
- e) a rendeltetésszerű telekhasználatot,
- f) az építési terület, valamint az anyagszállítással érintett utak folyamatos tisztán tartását.

Az építmények és azok részeinek építése, bővítése, felújítása, átalakítása, helyreállítása, korszerűsítése során érvényre kell juttatni az országos építési szakmai követelményeket, különösen

- a) az értékes táj- és településkép, építészeti-beépítési jellegzetesség és látvány védelmét, továbbá

- b) a kedvező tájolás,
- c) a mechanikai ellenállás és stabilitás,
- d) a tűzbiztonság,
- e) a higiénia, egészség- és környezetvédelem,
- f) a használati biztonság,
- g) a zaj és rezgés elleni védelem,
- h) az energiatakarékosság és hővédelem,
- i) az életvédelem és katasztrófavédelem

követelményeit.

Zaj és rezgés elleni védelem

Az építési-szerelési tevékenység során a gondoskodni kell a környezeti zaj és a rezgés elleni védelemről, amely kiterjed mindazon mesterségesen keltett energiakibocsátásokra, amelyek kellemetlen, zavaró, veszélyeztető vagy károsító hang-, illetve rezgésterhelést okoznak. A zaj és a rezgés elleni védelem keretében műszaki, szervezési módszerekkel kell megoldani a zaj- és a rezgésforrások zajkibocsátásának, illetve rezgésgerjesztésének csökkentését és a zaj- és rezgésterhelés növekedésének mérséklését vagy megakadályozását.

A környezet védelmével összefüggésben minden vonatkozó jogszabályt be kell tartani, így különösen az alábbiakat:

- 2007. évi CXXIX. törvény a termőföld védelméről,
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról,
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,
- 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről,
- 1996. évi LIII. törvény a természet védelméről,
- 1995. évi LVII. törvény a vízgazdálkodásról,
- 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól,
- 58/2013. (II. 27.) Korm. rendelet a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról,
- 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet az elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről,
- 369/2014. (XII.30.) Korm. rendelet a hulladékká vált gépjárművekről
- 197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről,
- 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről,
- 309/2014. (XII.11.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
- 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről,

- 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás végzésének feltételeiről,
- 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről,
- 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról,
- 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről,
- 190/2008. (VII. 29.) Korm. rendelet a nehéz tehergépkocsik közlekedésének korlátozásáról,
- 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól,
- 91/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet a természetben okozott károsodás mértékének megállapításáról, valamint a kármentesítés szabályairól,
- 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről,
- 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról,
- 280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet a környezeti zaj értékeléséről és kezeléséről,
- 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól,
- 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszín alatti vizek védelméről,
- 140/2001. (VIII. 8.) Korm. rendelet egyes kültéri berendezések zajkibocsátási követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról,
- 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről,
- 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról,
- 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet a bányászati hulladékok kezeléséről,
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról,
- 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról,
- 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazásának szabályairól,
- 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről,

- 75/2005. (IX. 29.) GKM-KvVM együttes rendelet a nem közúti mozgó gépekbe építendő belső égésű motorok gáznemű és részecskékből álló szennyezőanyag-kibocsátásának korlátozásáról,
- 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról,
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól,
- 7/2003. (V. 16.) KvVM-GKM együttes rendelet az egyes levegőszennyező anyagok összkibocsátási határértékeiről,
- 77/2009. (XII. 15.) KHEM-IRM-KvVM együttes rendelet a közúti járművek környezetvédelmi felülvizsgálatának szabályairól,
- 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről,
- 29/2001. (XII. 23.) KöM-GM együttes rendelet egyes kültéri berendezések zajkibocsátásának korlátozásáról és a zajkibocsátás mérési módszeréről,
- 6/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével és értékelésével kapcsolatos szabályokról,
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről,
- 4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről,
- 26/2014. (III. 25.) VM rendelet az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról,
- 145/2012. (XII. 27.) VM rendelet a hulladékolajjal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek részletes szabályairól,
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól,
- 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről,
- 6/1990. (IV. 12.) KöHÉM rendelet a közúti járművek forgalomba helyezésének és forgalomban tartásának műszaki feltételeiről.

11. KULTURÁLIS ÖRÖKSÉG VÉDELME

A kulturális örökség védelme érdekében a létesítmény jogerős és végrehajtható létesítési (építési) engedélyében foglalt – a kulturális örökségvédelmi szakigazgatási szerv által kiadott – szakhatósági hozzájárulás szerint kell eljárni.

Ha az építés során régészeti emlék, illetőleg lelet kerül elő, a felfedező (a munka felelős vezetője) köteles a tevékenységet azonnal abbahagyni és az illetékes múzeum



[Handwritten signature]
28/24

nyilatkozatának kézhezvételéig szüneteltetni, a helyszín és a lelet őrzéséről – a felelős őrzés szabályai szerint – a jegyző vagy az illetékes múzeum, vagy a hatóság intézkedéséig gondoskodni (a föld felszínén, a földben, a vizek medrében vagy máshol rejlő vagy onnan előkerülő régészeti lelet állami tulajdon).

Az emléket vagy leletet az illetékes települési önkormányzat jegyzőjének haladéktalanul be kell jelenteni. E kötelezettség a felfedezőt, az ingatlan tulajdonosát, az építtetőt és a kivitelezőt egyaránt terheli. A jegyző a bejelentés alapján köteles az illetékes múzeumot és a tevékenység jellege szerint illetékes hatóságot haladéktalanul értesíteni. Az illetékes múzeum köteles a helyszínt, illetőleg a leleteket haladéktalanul megvizsgálni és a tevékenység folytatásának feltételeiről – a hozzá érkezett bejelentéstől számított – 24 órán belül írásban nyilatkozni, és a nyilatkozatot egyidejűleg a hatóságnak is megküldeni. Amennyiben az illetékes múzeum nyilatkozata alapján a további tevékenység a régészeti emléket, illetőleg az előkerült régészeti leletet nem veszélyezteti, az nyomban folytatható.

Ha a múzeum nyilatkozata alapján a régészeti emlék vagy a lelet veszélyeztetése nélkül a tevékenység még részlegesen sem folytatható, a tevékenység jellege szerint illetékes hatóság köteles annak folytatását azonnali hatállyal megtiltani és legfeljebb 30 napra felfüggeszteni, és intézkedéséről a hatóságot értesíteni.

Az építés során a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény, valamint különösen az alábbi – a törvény felhatalmazása alapján alkotott – jogszabályok előírásait kell betartani:

- 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról,
- 13/2015. (III. 11.) MvM rendelet a régészeti lelőhely és a műemléki érték nyilvántartásának és védetté nyilvánításának, valamint a régészeti lelőhely és a lelet megtalálója anyagi elismerésének részletes szabályairól,
- 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról,
- 13/2015. (III. 11.) MvM rendelet a régészeti lelőhely és a műemléki érték nyilvántartásának és védetté nyilvánításának, valamint a régészeti lelőhely és a lelet megtalálója anyagi elismerésének részletes szabályairól,
- 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról.

12. TŰZVÉDELEM, KATASZTRÓFAVÉDELEM

A Kivitelező köteles tevékenységi területén a közvetlen tűzvédelmet szolgáló – jogszabályban, szabványban, hatósági határozatban előírt – tűzvédelmi berendezéseket, készülékeket, felszereléseket, technikai eszközöket állandóan üzemképes állapotban tartani,

időszaki ellenőrzésükről, valamint az oltóvíz és egyéb oltóanyagok biztosításáról gondoskodni.

A tűzvédelmi szabály megszegéséért, ha az közvetlen tűz- vagy robbanásveszélyt, illetőleg tüzet idézett elő, vagy veszélyezteti a személyek biztonságát, akadályozza a mentésüket; a tűzjelzéshez és a tűzoltáshoz szükséges eszköz, felszerelés, készülék, berendezés, oltóanyag beszerzésének, készenlétben tartásának, karbantartásának vagy ellenőrzésének elmulasztásáért, illetőleg rendeltetéstől eltérő – engedély nélküli – használatáért esetlegesen kiszabott tűzvédelmi bírság a Kivitelezőt terheli.

Ha a Kivitelező tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának. A Kivitelező köteles a tűzoltási lehetőséget a kivitelezés során befolyásoló változtatásokat (út, közművezetékek elzárása, forgalom elterelése stb.) az állandó készenléti szolgálatot ellátó hivatásos önkormányzati tűzoltóságnak szóban azonnal és írásban is bejelenteni.

A Kivitelező köteles a létesítmények, az építmények, a technológiai rendszerek kiviteli tervezésével és megvalósításával összhangban gondoskodni a jogszabályokban [különös tekintettel az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII.5.) BM rendeletben foglaltakra] és az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. Tűzvédelmi Szabályzatában foglaltakra (6/2013. tűzvédelemről szóló utasítás) a szabványokban meghatározott tűzvédelmi követelmények megtartásáról, valamint a tevékenységi körükkel kapcsolatos veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről. A Kivitelező köteles a jogszabályokban, szabványokban és hatósági előírásokban foglalt követelmények

kielégítését és köteles a tervben szereplő tűzvédelmi követelményeket a kivitelezés során megtartani, megvalósítani.

A fentiekben nem említettekén túlmenően a Kivitelező köteles minden vonatkozó – tűzvédelemmel összefüggő – jogszabályban meghatározott követelményt betartani, különösen az alábbiakban foglaltakat:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról,

30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről,

259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról,

22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról.



[Handwritten signature]
28/26
31

Ha a Kivitelező katasztrófát vagy annak veszélyét észleli, vagy arról tudomást szerez, haladéktalanul köteles bejelenteni azt a katasztrófavédelem hivatalos szerveinek, illetve az önkormányzati tűzoltóságnak és a polgármesteri hivatalnak, egyebekben a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény és az annak végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint köteles eljárni.

Katasztrófa alatt veszélyhelyzet kihirdetésére alkalmas, illetve e helyzet kihirdetését el nem érő mértékű olyan állapotot vagy helyzetet értünk, amely emberek életét, egészségét, anyagi értékeit, a lakosság alapvető ellátását, a természeti környezetet, a természeti értékeket olyan módon vagy mértékben veszélyezteti, károsítja, hogy a kár megelőzése, elhárítása vagy a következmények felszámolása meghaladja az erre rendelt szervezetek előírt együttműködési rendben történő védekezési lehetőségeit és különleges intézkedések bevezetését, valamint az önkormányzatok és az állami szervek folyamatos és szigorúan összehangolt együttműködését, illetve nemzetközi segítség igénybevételét igényli.

Ha a Kivitelező az építés során elhagyott robbanótestet vagy annak tűnő tárgyat talál, illetve ilyen tárgy hollétéről tudomást szerez, akkor köteles az építési munkát haladéktalanul felfüggeszteni és bejelentést tenni a helyi rendőri szervnek a tűzszerészeti mentesítési feladatok ellátásáról szóló 142/1999. (IX. 8.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően és köteles az elrendelt intézkedést megtenni illetve annak végrehajtásában közreműködni.

A talált robbanótest hatástalanítása, illetve elszállítása és megsemmisítése a kirendelt tűzszerész járőr vagy tűzszerész alegység feladata. A kirendelt tűzszerészen kívül más személynek tilos a robbanótesthez hozzányúlnia vagy azt elmozdítani. A robbanótest fellelési helye szerinti ingatlan, építmény, műtárgy stb. tulajdonosa, használója (birtokosa) tőle elvárható segítséget nyújt a közveszély elhárítása érdekében. A robbanótest helyszíni mentesítése érdekében szükséges további intézkedéseket a rendőrség, a települési önkormányzat jegyzője – más érintett hatóság vagy szervezet képviselőinek bevonásával – hajtja végre. A katonai tűzszerész járőrparancsnok (alegységparancsnok) igénye szerint a biztonsági intézkedések bevezetése érdekében végzendő munkákhoz szükséges eszközöket, anyagokat, gépeket, személyzetet a települési önkormányzat lehetősége szerint a jegyző térítésmentesen biztosítja.

A talált robbanótestek mentesítésével kapcsolatos katonai tűzszerészeti feladatok ellátásának költségeit a Magyar Honvédség viseli. A térítésmentes katonai tűzszerészeti feladatok ellátásán felül a katonai tűzszerész szervezet írásbeli megrendelésre, térítés ellenében



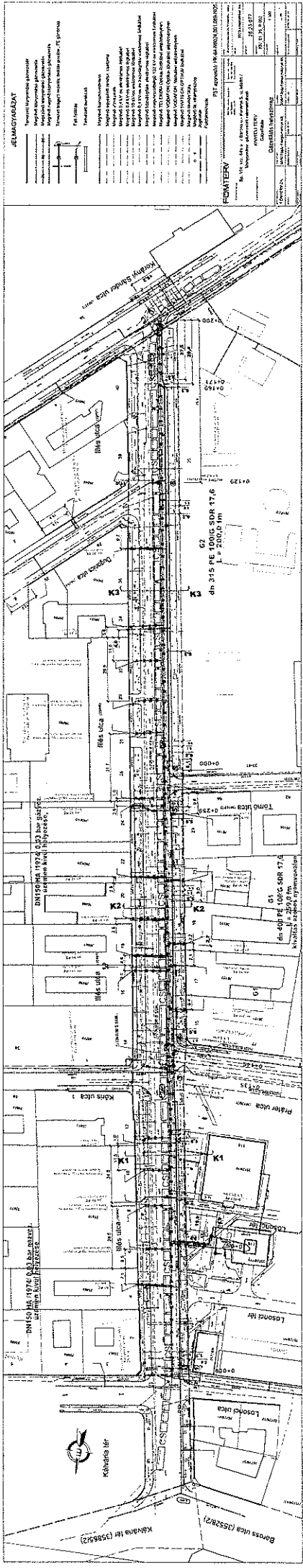
elvégezheti olyan terület, objektum tűzszerészeti átvizsgálása, amely a megrendelő feltételezése szerint robbanótestet tartalmaz.

A tervezett vezeték földgázzal üzemel, amelynek robbanási határai:

alsó: 4,5 Tf % felső: 13,5 Tf %

A gázvezeték tűzrendészeti megítélése: a 54/2014.(XII.5.) BM rendelet 9.§. (2) bek. d.) és g.) pontja szerinti tűzveszélyes osztályba tartozik. A meglévő vezetékre való rákötés idején a robbanásveszélyes osztályba tartozik. A beüzemelés és üzemeltetés során a tűzrendészeti előírásokat szigorúan be kell tartani.

h. sz. melléklet



ÉLELMISZERVIZ

Tervező: [Name]
 Tervezési iroda: [Address]
 Tervezési szám: [Number]

FORNTERV

Forrás: [Name]
 Forrás címe: [Address]
 Forrás típusa: [Type]

TEKINTÉSEK

1. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 2. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 3. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 4. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 5. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 6. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 7. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 8. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 9. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 10. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.

FORNTERV

Forrás: [Name]
 Forrás címe: [Address]
 Forrás típusa: [Type]

TEKINTÉSEK

1. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 2. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 3. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 4. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 5. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 6. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 7. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 8. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 9. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.
 10. A terv a [Name] által készített [Name] alapján készült.

h. sz. melléklet



BUDAPEST FŐVÁROS VIII. KERÜLET
JÓZSEFVÁROSI POLGÁRMESTERI
HIVATAL

KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY
VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM
IRODA

FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt.

Budapest
Lövőház u. 37.
1024

Iktatószám: 16/272-4/2024
Ügyintéző: Ágh László
Telefon: 06-1-4592-230
e-mail: agh.laszlo@jozsefvaros.hu

Tárgy: Tulajdonosi hozzájárulás megadása Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezetékek rekonstrukciójához

Tisztelt Kérelmező!

Hivatkozva a tárgyi ügyben érkezett megkeresésükre értesítjük, hogy a Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testületének Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottsága /2024 (IV.15.) határozatával megadta

TULAJDONOSI HOZZÁJÁRULÁSÁT

Ügyiratszám: 16/272-4/2024

Kérelmező / beruházó: FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt./MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.

Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. (székhely: 1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20., adószám: 13899893-2-44, cégjegyzékszám: 01-09-878954) megbízásából a FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt. (székhely: 1024 Budapest, Lövőház u. 37., adószám: 13842217-2-41, cégjegyzékszám: 01 10 045561) tulajdonosi hozzájárulás kérelmet nyújtott be Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezetékek rekonstrukciójához.

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

- A tulajdonosi hozzájárulás a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefváros Önkormányzatának tulajdonában és kezelésében lévő Budapest VIII. kerület Illés utca (35866 hrsz., Korányi Sándor utca (36031 hrsz., Losonci tér (35728/33 hrsz.) munkálatokkal érintett területeire terjed ki,
- Az építetőnek (kivitelezőnek) a munkakezdési (burkolatbontási) hozzájárulást az Önkormányzat honlapjáról letölthető kérelem nyomtatvány adattartalma szerint a melléletek 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,



BUDAPEST FŐVÁROS VIII. KERÜLET
JÓZSEFVÁROSI POLGÁRMESTERI
HIVATAL

KERÜLETGAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY
VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS ZÖLDPROGRAM
IRODA

A bontással érintett burkolatokat a közútkezelői hozzájárulásunkban meghatározott műszaki feltételekkel kell helyreállítani!

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. április

Pikó András
polgármester

Kapják:

1. Címzett
2. Irattár



FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt.

Budapest
Lövőház u. 37.
1024

Iktatószám: 16/272-5/2024
Ügyintéző: Ágh László
Telefon: 06-1-4592-230
e-mail: agh.laszlo@jozsefvaros.hu

Tárgy: Közútkezelői hozzájárulás megadása a Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezeték rekonstrukciójához

KÖZÚTKEZELŐI HOZZÁJÁRULÁS

A Városüzemeltetési, Közösségfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság /2024. (IV.15.) határozatával úgy döntött, hogy az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. (székhely: 1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20., adószám: 13899893-2-44, cégjegyzékszám: 01-09-878954) megbízásából a FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt. (székhely: 1024 Budapest, Lövőház u. 37., adószám: 13842217-2-41, cégjegyzékszám: 01 10 045561) kérelmére, a Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezeték rekonstrukciójához közútkezelői hozzájárulását adja.

A közútkezelői hozzájárulás Budapest Főváros VIII. kerület Illés utca (35866 hrsz., Korányi Sándor utca (36031 hrsz., Losonci tér (35728/33 hrsz.) munkálatokkal érintett területeire terjed ki:

- Ezen közútkezelői hozzájárulás munka végzésére nem jogosít. Az építetőnek (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.
- 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.

1. A gázvezeték rekonstrukcióra vonatkozó műszaki előírások:

A bontással érintett járda burkolatot az alábbi réteggrenddel kell helyreállítani, **a járda teljes szélességében:**

- 15 cm fagyálló homokos kavics ágyazat Trg. 95%
- 10 cm C12/15-32/F1 beton alap tömörítve
- 3 cm MA-4 öntött aszfalt kopóréteg



A bontással érintett útszegélyt a meglévővel azonos szegélyelemekkel kell helyreállítani. Az útszegélyt beton alapgerendával kell megtámasztani mindkét oldalról.

- 10 cm homokos kavics
- 10 cm C10-32/FN alapgerenda
- 25/30/15 egy bet. szegélyelem, cem. hab. hézag oldalmegtámasztás

Az aszfalt útpálya burkolatot az alábbi rétegrenddel kell helyreállítani rétegenkénti 20-20 cm-es 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)

Minden egyes pályaszerkezeti réteget 20-20 cm-es túlnyújtással, lépcsőzetesen kell csatlakoztatni hézagmentesen a kizárólag ép szélű, meglévő burkolathoz.

A munkagödör helyreállítását nagy gondossággal kell végezni. Tömöríteni 50cm-es rétegekben, Trg. 85%-os tömörségi fokra, a burkolat alatti rétegeket Trg. 90%-os tömörségi fokra, a pályaszerkezeti és javító rétegeket Trg. 95%-os tömörségi fokra kell.

A munkagödört dúcolással úgy kell ellátni, hogy az oldalfal a bontatlan burkolat alól ne mozdulhasson. Amennyiben a munkagödör oldalfala megmozdul és a meglévő burkolati rétegek alátámasztása kérdésessé válik, úgy ott is fel kell a burkolatalapot tární, a burkolat alapot megfelelő tömörséggel visszaépíteni, a burkolatot újraépíteni.

A munkaárokából a csapadékvíz elvezetését biztosítani kell az építés ideje alatt, hogy kimosódás ne keletkezzen.

2. A gázvezeték rekonstrukció munkálatainak fák védelmére vonatkozó előírásai:

A munkálatok megkezdése előtt favédelmi tervet kell készíteni!

A munkálatok elvégzéséhez szakfelügyeletet kell kérni az Önkormányzattól!

A meglévő fák statikai védőzónájában a fő vezetéket védőcsőbe, burokcsőbe kell helyezni. A védőcsövek hossza legalább a fák statikai védőzónája által meghatározott távolság, de legalább 3 méter legyen.

A bekötő vezetékek esetében ahol nem lehetséges védőcsőbe helyezés, ott csak kézi földmunka végezhető, a gyökerek megóvása érdekében.

Az eljárásokat az *MSZ – 12042 Magyar Szabvány; Fák védelme építési területen* iránymutatásai szerint határoztuk meg. Az építési munkálatok során a kivitelezőnek ezen szabvány előírásait kell maradéktalanul betartania.



- A talajban 5cm-nél vastagabb gyökeret tilos átvágni, kivéve a szakfelügyeletet ellátó személy jóváhagyásával.
- A munka jellegéből és a hely adottságaiból kiindulva a fákra a legnagyobb veszélyt a talaj tömörítése (taposással, járművel való ráhajtással, járművek és eszközök rakodásával, anyagok és berendezések raktározásával), a vegyi szennyezés, a talaj felső rétegének mechanikai károsítása vagy tönkretétele, illetve a rendkívüli hőhatás (kipufogógáz hőhatása stb.) jelenti. Ezeket el kell kerülni!
- Az építetőnek az építési tevékenység megkezdése előtt a fákra veszélyt jelentő tényezőket, folyamatokat favizsgáló és faápoló szakmérnökökkel fel kell mérnie és e favédelmi tervet ezek alapján kell elkészíteni!
- A zöldfelületeket és azok talaját tilos a fákra vagy a talajra káros anyagokkal, például sóval, hígítószerrel, ásványi olajokkal, savakkal, lúgokkal, festékekkel, cementel vagy más kötőanyagokkal beszennyezni. Ennek megfelelően ezeknek az anyagoknak a zöldterületen való tárolása, rakodása tilos.
- Amennyiben gépek vagy más hőforrások miatt fennál a veszélye annak, hogy a fának vagy a fa egy részének hőmérséklete 40 celsius fok fölé emelkedik, akkor a fát ettől meg kell védeni. A védelem történhet az adott hőforrás távolabbra helyezésével, vagy olyan technológia alkalmazásával, amely nem károsítja a fát (pl. hőszigeteléssel).
- A különféle gépek, eszközök, járművek és egyéb építési munkálatok okozta mechanikai sérülések (pl. kéregsérülés, koronasérülés) ellen a favédelmi zóna határán körbe kell keríteni. A favédelmi zóna a fa középpontjától húzott kör területe, melynek sugara 2 m. A favédelmi zónán belül bármit tárolni vagy rakodni tilos.
- A fák rendszeres ápolását mindenképpen lehetővé kell tenni, az azt akadályozó tényezőket azonnali hatállyal meg kell szüntetni.

Amennyiben valamelyik előírást nem tartják be, az érintett fa vagy fák két vegetációs időszakon belüli pusztulása, vagy visszafordíthatatlan károsodása esetén, a beruházót a fakivágás esetén szükséges pótlási kötelezettség terheli.

3. A gázvezeték rekonstrukcióra vonatkozó egyéb előírások:

A tervezett beavatkozások út- és járdaburkolatokat érintenek. A közút és járda gyalogosforgalmát akadályozzák, 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.

Az építés és bontás idején a gépjármű- és gyalogos forgalmat biztosítani kell. A munkavégzés idejére a munkagödört biztonsági védőkorlattal körbe kell keríteni, éjszakára ki kell világítani!

Az engedélyes kötelesnek a munkák (helyreállítás) elkészültéről a közterület tulajdonosát írásban értesítenie kell, A helyreállítás műszaki átadás-átvételére a közútkezelőt és a forgalomtechnikai kezelőt meg kell hívni.



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 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 utépítések, 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. április 15-ig érvényes.

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

INDOKOLÁS

Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. (székhely: 1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20., adószám: 13899893-2-44, cégjegyzékszám: 01-09-878954) megbízásából a FŐMTERV Mérnöki Tervező Zrt. (székhely: 1024 Budapest, Lövház u. 37., adószám: 13842217-2-41, cégjegyzékszám: 01 10 045561) közútkezelői hozzájárulás kérelmet nyújtott be Budapest VIII. kerület Illés utca gázvezeték rekonstrukciójához.

A munkálatok érintik Budapest Főváros VIII. kerület józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában és kezelésében lévő Illés utca (35866 hrsz., Korányi Sándor utca (36031 hrsz., Losonci tér (35728/33 hrsz.) út- és járdaburkolatát, zöldterületeit, ezért szükséges az Önkormányzat hozzájárulása.

Fentiek alapján hozzájárulásomat a rendelkező részben tett kikötésekkel megadtam.

Hozzájárulásomat az 1988. évi I. törvény és az 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet mellékletének 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 mellékletének 2.3. pontja írja elő:

„2.3. Közútkezelői hozzájárulások kiadása

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

Budapest, 2024. április

dr. Töröcsik Edit Julianna
jegyző nevében és megbízásából

Borbás Gabriella
Kerületgazdálkodási ügyosztályvezető

Értesül:

1. Címzett
2. Irattár

HA.