



**CSONGRÁD MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL  
KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS TERMÉSZETVÉDELMI FŐOSZTÁLY**

KTFO-azonosító: 10056-16-37/2016.  
Ügyiratszám: CSZ/13548-13/2016.  
Ügyintéző: dr. Séra Judit  
Katona Csaba  
Bánfi Szabolcs  
dr. Hegedűs Márta  
Lovrityné Kiss Beáta  
Tel.: +36 (62) 681-667

Tárgy: Egységes környezet-  
használati engedély  
módosítása (jelentős)  
Hiv. sz.: -  
Melléklet: -

**H A T Á R O Z A T**

**A Csongrádi Víz- és Kommunális Szolgáltató Kft.** (6640 Csongrád, Bercsényi M. u. 39.) kérelmére a Felgyő, 0294/27 hrsz. alatti hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozó, 10056-16-14/2014., 10056-16-16/2014. és 10056-16-24/2016. számú határozatokkal módosított 10056-16-13/2013. számú egységes környezethasználati engedély jelentős változtatása miatt Pádár Adrienn Csilla (6723 Szeged, Agyagos u. 47.) által benyújtott egységes környezethasználati engedély módosítása iránti kérelem alapján - egységes szerkezetbe foglalva –

**e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t**

adok a **Csongrádi Víz- és Kommunális Szolgáltató Kft.** részére a Felgyő, 0294/27 hrsz. alatti ingatlanon, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 5.4. pontja (hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadó kapacitáson felül, inert hulladékok lerakóinak kivételével) alá tartozó tevékenység folytatásához az alábbiak szerint.

<b>Engedélyes neve:</b>	Csongrádi Víz- és Kommunális Szolgáltató Kft..
<b>Engedélyes székhelye:</b>	6640 Csongrád, Bercsényi M. u. 39.
<b>KSH száma:</b>	11092715 - 3811 -113 -06
<b>Cégjegyzék száma:</b>	Cg. 06-09-003054
<b>Engedélyes KÜJ száma:</b>	100 173 679
<b>Telephely KTJ száma:</b>	100 725 929
<b>KTJ<sub>IPPC</sub>:</b>	101 616 767
<b>NOSE-P kód:</b>	109.06

**Engedélyezett tevékenység:**

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklete 5.4. pontja szerinti hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadó kapacitáson felül, inert hulladékok lerakóinak kivételével.

Az alaptevékenység TEÁOR'08 száma: 38.21 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása.

---

Postacím: Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

Környezetvédelmi Hatósági és Komplex Engedélyezési Osztály

☒ 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17. ☒ 6701 Szeged, Pf. 1048.

☎ +36 (62) 681-681

🌐 [www.csmkh.hu](http://www.csmkh.hu)

✉ [ktfo@csongrad.gov.hu](mailto:ktfo@csongrad.gov.hu)

## AZ ENGEDÉLYEZETT LÉTESÍTMÉNY

**Az engedélyezett létesítmény:** regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3).  
**Telephely címe:** Felgyő, külterület 0294/27 hrsz.  
**Súlyponti EOY koordinátái:** X = 145 749 m  
Y = 723 853 m  
**Telephely tulajdonosa:** Homokhátsági Regionális Hulladékgazdálkodási  
Vagyonkezelő és Közszolg. Zrt.  
**A hulladéklerakó teljes alapterülete:** 27,0841 ha  
**A meglévő hulladékdepónia, lerakótér területe:** 4,1 ha  
**A tervezett hulladékdepónia, lerakótér területe:** 2,5 ha  
**A terület középpontjának EOY koordinátái:** X = 145749 m; Y = 723853 m  
**A tervezéssel érintett terület közeponti koordinátái:** X = 145880 m; Y = 724043 m

A hulladékkezelő központban elsősorban a következő települések hulladékai kerülnek ártalmatlanításra: Bugac, Bugacpusztaháza, Csongrád, Felgyő, Fülöpjakab, Gátér, Jászszentlászló, Kiskunfélegyháza, Kunszállás, Móricgát, Pálmonostora, Petőfiszállás, Tiszaalpár, Tömörkény, továbbá a fenti települések ellátását követően fennmaradó szabad kapacitás erejéig a régió egyéb településeinek hulladékai.

A hulladéklerakót 2009-ben helyezték üzembe azzal a céllal, hogy a régió 14 településének biztosítja a beüzemelésétől számított 26 év időtartamra a keletkező szilárd települési hulladék elhelyezését. A megvalósított 4 ütem teljes kapacitása 372.000 tömör m<sup>3</sup> 14,14 m maximális dombmagasság mellett.

A hulladéklerakás eddigi üteme alapján a jelenleg kiépített lerakótér várhatóan 2025. év elejére telik meg, ezért új depónia kialakítása szükséges, amely legalább még 10 évre biztosítja a projektben résztvevő településeken keletkező közszolgáltatás keretében beszállított hulladékok ártalmatlanítását.

A Kft. vezetősége úgy döntött, hogy a meglévő 372.000 tömör m<sup>3</sup> térfogatú depónia mellé, azzal egybeépítve egy újabb depóniát létesít, amelynek térfogata 522.000 tömör m<sup>3</sup> lesz.

A 2016. augusztus 8-án készült geodéziai felmérés alapján a meglévő depóniában lerakott hulladék mennyisége: 181049 m<sup>3</sup>, vagyis 181049 t.

## A HULLADÉKLERAKÓ JELLEMZÉSE

### Hatásterület

A létesítmény Felgyő községtől Ny–DNy-i irányban, közel 7,5 km távolságra, Tömörkénytől kb. 4,5 km-re ÉNy-ra a Bogárzó középű részén helyezkedik el. A hulladékkezelő központ céljára mintegy 27,1 hektár áll rendelkezésre, így lehetőség volt a 4 hektár alapterületű hulladéklerakó mellett kapcsolódó létesítmények (hulladékválogató, komposztáló) létesítésére, valamint a terület biztosítja egy újabb depónia kialakítását is.

A létesítmény területi elhelyezkedése, a környező településektől való távolsága, a szennyező anyagok kibocsátásának mérséklésére, a szennyezés megelőzésére tett intézkedések alapján gondos üzemeltetés mellett a közvetlen hatásterület nem terjed túl a telephely határain, illetve nem éri el a védendő területeket, objektumokat.

## A technológia ismertetése

- mechanikai-biológiai előkezelésen átesett szilárd hulladék lerakása, tömörítése folyamatos takarással;
- a lerakóban keletkező depóniagáz kezelése, hasznosítása;
- a lerakóban keletkező csurgalékvizek gyűjtése és kezelése.

### Hulladék ártalmatlanítása

A lerakón a településekről beszállított hulladékokat lerakással ártalmatlanítják. A meglévő depónia kombinált aljzatszigeteléssel, csurgalékvíz-elvezetéssel, kiépített depóniagáz-kezelő rendszerrel rendelkezik. A hulladékot lerakás előtt előkezelik, stabilizálják (MBH). A hulladékot rendszeresen kompaktortal tömörítik és takarják. A hulladéktestet 2 m-es magassága esetén takarják, takaróréteggént előírástól eltérő minőségű komposztot alkalmaznak 20 cm-es vastagságban. A kazetta megtelése után takaróréteget alakítanak ki, majd a hulladéklerakás a koronaszint elérése után dombműveléses technológiával folytatódik, 14,14 m-es betöltési magasság eléréséig (a koronaszinttől mérve). Szintenként gátmagasítást hajtanak végre, amelyet földhulladék felhasználásával, az előírt gát rézsűhajlását megtartva 2 m magasságig építenek. A depónia töltésén a szél által elfújott papír, műanyag fólia elszóródásának megakadályozására mozgatható hálót alkalmaznak a leggyakoribb szélirányra merőlegesen, azzal ellenkező oldalon.

Az új lerakótér kapcsán 25.000 m<sup>2</sup> területen két lerakási ütemet alakítanak ki, melyeket igény szerint szakaszosan is meg lehet építeni. Az új depónia teljes befogadó kapacitása 500.000 tömör m<sup>3</sup> 20 m maximális dombmagasság mellett. Az új depónián alkalmazott hulladékkezelési technológia azonos a meglévő depónián alkalmazott technológiával.

### Hulladék hasznosítása

A lerakással ártalmatlanított hulladék takarására előírástól eltérő minőségű komposztot, a lerakón az utak és leürítő helyek kialakítására építési-bontási hulladékot, a gátmagasításhoz földhulladékot használnak fel, hasznosítanak.

### Vízellátás

A hulladékkezelő központ vízellátását a K-49 kataszteri számú mélyfúrású kút (eng.: 35600/2021-12/2016. ált.) biztosítja. A kút 240 m talpmélységű, vize II. osztályú rétegvíz. A kútból kitermelt vizet felhasználás előtt vas-mangántalanító berendezésen átvezetve tisztítják, majd a felhasználói helyre vezetik.

A kommunális vízhasználat mellett a technológia is használ vizet a kerékfertőtlenítőnél, a gépjármű és konténermosónál, a tűzvíz tárolónál, valamint a gyepfelület locsolására.

### Szennyvíz

A telep kommunális szennyvizeit zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknában gyűjtik és szennyvíztisztító telepre szállítatják.

A konténermosás során keletkező szennyvizet, a kerékfertőtlenítő leürítésének vizét, valamint a gépjárműmosás előtisztított szennyvizét a csurgalékvíz-tározó medencékbe vezetik.

### Csapadékvíz

A csapadékvíz tároló 1600 m<sup>3</sup>-es, HDPE fólia szigetelésű földmedrű műtárgy. Ide vezetik a külső és a belső övárokból gyűjtött vizeket, valamint a még nem művelt depónia vápaiban keletkező vizeket.

### Csurgalékvíz

A depónia művelt területein a keletkező csurgalékvizet a csurgalékvíz tározóba emelik.

A tározó 3200 m<sup>3</sup>-es, szigetelt, földmedrű műtárgy. A csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik a válogató, komposztáló, kerékfertőtlenítő szennyvizét, valamint a gépjárműmosó és konténeres üzemanyag-töltő üzemeltetése során keletkező, homok- olajfogó műtárgyon előtisztított szennyvizet is. A bővítés miatt tervezett egy 4500 m<sup>3</sup>-es földmedrű, HDPE szigetelésű csurgalékvíz gyűjtő műtárgy is.

#### Monitoring

A telephelyen folytatott tevékenység ellenőrzésére 6 db monitoring kútból álló talajvíz-minőség figyelő hálózatot üzemeltetnek.

A lerakótér, valamint a csurgalékvíz tároló medencék alatt geofizikai monitoringot telepítettek.

#### **A hulladéklerakó infrastrukturális létesítményei:**

##### A hulladéklerakó fölétesítményei:

- Hulladéklerakó-tér műszaki védelemmel
- Monitoring rendszer
  - monitoring kutak
  - geoelektromos monitoring
- Csurgalékvíz rendszer
  - csurgalékvíz-gyűjtő rendszer
  - csurgalékvíz-tározó
  - csurgalékvíz-visszalocsoló rendszer
- Felszínivíz-elvezető rendszer
  - szennyezett felszínivíz-elvezető rendszer
  - csapadékvíz-elvezető rendszer
  - csapadékvíz-tározó
- Depóniaágz-kutak és -gyűjtővezetékek, gázszivattyúk és fáklya

##### Melléklétesítmények:

- Üzemviteli és szociális épület
- Hídmérleg
- Meteorológiai állomás
- Abroncsmosó, fertőtlenítő
- Jármű és konténermosó
- Konténeres üzemanyag-tároló
- Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer
- Belső közlekedési utak
- Parkolók
- Hulladékfogadó tér - komposztáló tér
- Válogató – bálázó csarnok, haszonanyag raktár
- Gépjármű javító műhely
- Pelletáló csarnok
- MBH csarnok
- Irattár, raktár

##### Meglévő hulladéklerakó-tér műszaki védelme:

- Aljzatszigetelés:
  - terepkialakítás (töltés, bevágás),
  - 2 × 25 cm természetes anyagú ásványi szigetelés,  $k \leq 10^{-9}$  m/s,

- 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez,  $k \leq 5 \times 10^{-11}$  m/s,
  - geofizikai monitoring rendszer,
  - 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
  - geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelemére (1200 g/m<sup>2</sup> egységű),
  - 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel,  $k > 10^{-3}$  m/s szivárgási tényezőjű, 16/32 gömbölyű szemszerkezetű, osztályozott, mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
  - a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 400 g/m<sup>2</sup> egységű).
- Támasztó töltés rézsűszigetelése:
- töltés talaj Trg > 95%,
  - geofizikai monitoring rendszer,
  - 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez,  $k \leq 5 \times 10^{-11}$  m/s,
  - 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán,
  - 600 g/m<sup>2</sup> geotextília mechanikai védelem,
  - használt gumiabroncs terítés, OK 16/32 kavicssal kitöltve.

Tervezett hulladéklerakó-tér:

A tervezett 25.000 m<sup>2</sup> területen két lerakási ütemet alakítottak ki, melyeket igény szerint szakaszosan is meg lehet építeni. A teljes befogadó kapacitás 500.000 tömör m<sup>3</sup>.

A tervezett bővítés a magas talajvízszint miatt minimális bevágással, gyakorlatilag feltöltéssel készül. A meglévő terepszint lehumuszolása után az agyagszigetelés építése történik. Az aljzat és a körtöltések kialakítása beszállított anyagból történik. A lerakó teret körtöltés veszi körül három oldalról (É,D,K), mivel a Ny-i oldalon a meglévő lerakó töltéseivel csatlakoznak.

Tervezett bővítés II/1 ütem főbb geometriai adatai a töltés belső oldali koronaszintjén (szigetelt részen mérve):

Szélesség: (max): 126,80 m

Hosszúság: (max): 107,80 m

Tervezett töltéskorona magassága: 87,50 m B.f.

Töltéskorona rézsűhajlása: 1:3

Tervezett betöltési magasság a töltéskorona szintjétől: 20 m

Lerakó területe a töltések között (töltéskoronán mérve): ~1,3 ha

Tervezett bővítés II/2 ütem főbb geometriai adatai a töltés belső oldali koronaszintjén (szigetelt részen mérve):

Szélesség: (max): 126,80 m

Hosszúság: (max): 100,00 m

Tervezett töltéskorona magassága: 87,50 m B.f.

Töltéskorona rézsűhajlása: 1:3

Tervezett betöltési magasság a töltéskorona szintjétől: 20 m

Lerakó területe a töltések között (töltéskoronán mérve): ~1,2 ha

Tervezett hulladéklerakó-tér műszaki védelme:

– Aljzatszigetelés:

- terepkialakítás (töltés, bevágás),
- geofizikai monitoring rendszer,
- 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez,  $k \leq 5 \times 10^{-11}$  m/s,

- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
  - geotextília mechanikai védeleme 1200 g/m<sup>2</sup>,
  - 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel,  $k > 10^{-3}$  m/s szivárgási tényezőjű, OK 16/32 gömbölyű szemszerkezetű kavicsból,
  - a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília 200 g/m<sup>2</sup>.
- Támasztó töltés rézsűszigetelése:
- terepkialakítás
  - 2 × 25 cm ásványi agyag szigetelés,  $k \leq 10^{-9}$  m/s,
  - geofizikai monitoring rendszer,
  - 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez,  $k \leq 5 \times 10^{-11}$  m/s,
  - 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
  - geotextília mechanikai védelem 200 g/m<sup>2</sup>,
  - 2 cm műanyag felületi szivárgó felső felén eltömődés elleni geotextíliával  $k \geq 10^{-3}$  m/s.

Egyéb, kiegészítő létesítmények:

Meteorológiai állomás:

Meteorológiai műszerkert (állomás) telepítése biztosítja, hogy független és megbízható meteorológiai adatokat álljanak rendelkezésre a technológiai folyamatok és a felhasználók számára.

Porta, szociális épület:

Biztosítja a tevékenységhez szükséges funkcionális helyiségeket.

A kezelő épület kommunális szennyvizeinek fogadására zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknát építettek 14 m<sup>3</sup> hasznos térfogattal.

A szennyvízgyűjtő aknából szippantással szállítják a szennyvizet a csongrádi szennyvíztisztító telepre.

Hídmérleg:

A hídmérlegen történik a telepre érkező és kimenő járművek mérése. Műszaki adatai:

- hídméret: 18 m × 3 m,
- mérőképesség: 60 t,
- lépésmagyság: 20 kg.

A konténerben van elhelyezve a mérlegeléshez csatlakozó komplett adatnyilvántartó, feldolgozó rendszer.

A depóniára lerakásra kerülő hulladékok mérlegelése céljából egy új VSH 200-CS típusú, akna nélküli, 60 tonnás, 18 m × 3 m méretű pótkocsis szerelvények mérésére is alkalmas hídmérleg is telepítésre kerül a hulladékfeltöltési rámpa előtt. Ezen az új mérlegen kizárólag a depóniára beszállításra kerülő hulladékokat fogják mérlegelni, így mentesítve a jelenlegi hídmérleget az egyes technológiákból (elsősorban MBH) kikerülő, depónián ártalmatlanításra kerülő hulladékok visszamérlegelésétől.

Kerékfertőtlenítő:

A műtárgy 60 cm mély, 13 m × 3,45 m-es monolit vasbeton medence. A medence esetenkénti leürítése a csurgalékvíz-elvezető rendszerbe történik.

Gépkocsi- és konténermosó, olaj- és iszapfogó:

A telepi gépek, hulladékszállító járművek és konténerek, valamint az egyéb edényzetek mosása a 15 m × 5,5 m-es kialakított burkolt felületen történik.

A mosó víz-visszaforgatásos rendszerrel működik. Az összegyűjtött mosó- és csurgalékvizeket homok- és olajfogó műtárgyon való átvezetéssel tisztítják.

Az olaj- és iszapfogó tisztítja a fertőtlenítő medencéből és a hídmérlegről idevezetett szennyezett vizeket is.

#### Konténeres üzemanyag-tároló:

A dízel hajtású telepi munkagépek üzemanyag ellátását 3 db 1-1 m<sup>3</sup>-es földfelszín feletti, konténeres tartálycsoport segítségével biztosítják. Az üzemanyag tároló beépített vízzáró, vasbeton kármentővel rendelkezik. A kármentő alapra hulló csapadékvizet szennyezett csapadékvízként kezelik, és a gépjárműmosóban működő előtisztító műtárgyon keresztül a csurgalékvíz gyűjtőben tárolják.

#### Fedett gépszín:

A 128,58 m<sup>2</sup> alapterületű épület 1 db kompaktor, és a komposztálóban használt gépek tárolására szolgál.

#### Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer:

Szabvány kialakítású, veszélyes hulladékok gyűjtésére kialakított, kármentővel rendelkező konténer, a hulladék kezelőműben keletkező, illetve a beszállított hulladékból kiválogatott veszélyes hulladékok gyűjtésére.

### **A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI**

A beérkező hulladékot a telepített hídmérleg és az ahhoz tartozó mérlegprogram segítségével mérlegelik. A hulladék nyilvántartás vezetése számítógépen történik, amit a mérlegkezelő vezet.

A termelési hulladékok esetében az első beszállítás alkalmával elkérik a hulladék alapjellemezését, régi partnerek esetében megfelelőségi nyilatkozatot kérnek, hogy ellenőrizzék a hulladék megfelel-e a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben előírtaknak, illetve azt az egységes környezethasználati engedély alapján átveheti-e.

A beszállított hulladék jogszabályi és engedélyi előírásoknak megfelelő összetétel ellenőrzése átvételekor a helyszínen szemrevételezéssel történik.

Mérlegelést követően a hulladékokat nyilvántartásba veszik, az alábbi adatok rögzítésével:

- Hulladék fajtája, azonosító kódja
- Hulladék származási helye, termelője
- A hulladék beszállítójának adatai
- A beszállítás időpontja
- A beszállított hulladék súlya – a hídmérleg adatai alapján
- A beszállított hulladék térfogata - becsült érték
- A kezelési kódja
- A szállítójármű forgalmi rendszáma.

A lerakótelepre szállított, a pontos mérlegelést és stabilizálást követően lerakásra kerülő hulladékot a depóniára feljáró út végén kialakított ürítő területen ürítik, a kompaktor innen folyamatosan, fokozott óvatossággal tolja be a hulladékot a depóniába, egyengetve a felületét. A hulladék beépítését a lerakótestbe a kompaktor végzi, 20-30 cm-es vastagságú rétegekben folyamatosan terítve és tömörítve (tömörítési arány 1:4-1:5).

Amennyiben egy nagyobb terület megfelelően kialakított vastagságú és rétegesen tömörített hulladék réteggel borított, azt takarással látják el környezetvédelmi és közegészségügyi szempontok miatt, megakadályozva a szél általi hulladék elhordást, a bűzhatást, a levegőterhelést.

Szintenként gátmagasítást hajtanak végre, amelyet földhulladék felhasználásával, az előírt gát rézsűhajlását megtartva 2 m magasságig építenek. A gátépítés befejezése után a területet, amelyet teljes egészében már tömörítettek és takartak, újra hulladéklerakásra használják, az előzőekben ismertetettek szerint. A hulladék tömörítése és folyamatos takarása mellett, a területfeltöltés után ismét 2 m magasságig gátépítést végeznek a megfelelő rézsűhajlással.

A hulladéklerakóban a beszállított hulladékok összetételét és az összetevők tömegmegoszlását, a biológiailag lebomló szervesanyag-tartalmat évszakonként legalább egy alkalommal mérik.

### **A hulladékkezelő létesítményben kezelhető hulladékok**

#### **I. A depónián ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok:**

<b>Azonosító kód</b>	<b>Megnevezés</b>
01	<i>ÁSVÁNYOK KUTATÁSÁBÓL, BÁNYÁSZATÁBÓL, KŐFEJTÉSŐBŐL, FIZIKAI ÉS KÉMIAI KEZELÉSŐBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
01 04	<i>nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladékok</i>
01 04 08	<i>kő törmelék és hulladék kavics, amely különbözik a 01 04 07-től</i>
01 04 09	<i>hulladék homok és hulladék agyag</i>
02	<i>MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, VÍZKULTÚRÁS TERMELÉSŐBŐL, ERDŐGAZDASÁGBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER ELŐÁLLÍTÁSŐBŐL ÉS FELDOLGOZÁSŐBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
02 01	<i>mezőgazdaság, kertészet, vízkultúrás termelés, erdészet, vadászat és halászat hulladékai</i>
02 01 04	<i>műanyag hulladék (kivéve a csomagolóeszközöket)</i>
02 06	<i>a sütő- és cukrászipari hulladékok</i>
02 06 01	<i>fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok</i>
02 07	<i>alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladékok (kivéve kávé, tea és kakaó)</i>
02 07 04	<i>fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok</i>
04	<i>BŐR-, SZŐRME- ÉS TEXTILIPARI HULLADÉKOK</i>
04 01	<i>bőr- és szőrmeipari hulladékok</i>
04 01 08	<i>krómot tartalmazó cserzett bőrhulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolási por)</i>
07	<i>SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
07 02	<i>műanyagok, műgumi és műszálak termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok</i>
07 02 13	<i>hulladék műanyagok</i>
07 05	<i>gyógyszerek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok</i>
07 05 14	<i>szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 07 05 13-tól</i>



08	<i>BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
08 03	<i>nyomdafestékek termeléséből, kiszereeléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok</i>
08 03 13	<i>nyomdafesték hulladékok, amelyek különböznek a 08 03 12-től</i>
08 04	<i>ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszereeléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</i>
08 04 10	<i>ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től</i>
10	<i>TERMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
10 01	<i>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladékok (kivéve 19)</i>
10 01 01	<i>hamu, salak és kazán por (kivéve 10 01 04)</i>
10 01 02	<i>széntüzelés pernyéje</i>
10 09	<i>vasöntvények készítéséből származó hulladékok</i>
10 09 03	<i>kemencesalak</i>
10 09 08	<i>fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 07-től</i>
10 11	<i>üveg és üvegtermékek termeléséből származó hulladékok</i>
10 11 05	<i>egyéb részecskék és por</i>
10 11 14	<i>üvegcsiszolási és polírozási iszapok, amelyek különböznek a 10 11 13-től</i>
12	<i>FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
12 01	<i>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok</i>
12 01 05	<i>gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács</i>
15	<i>HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT</i>
15 02	<i>abszorbensek, szűrőanyagok, törülőkendők és védőruházat</i>
15 02 03	<i>abszorbensek, szűrőanyagok, törülőkendők, védőruházat, amelyek különböznek a 15 02 02-től</i>
16	<i>A JEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT HULLADÉKOK</i>
16 01	<i>a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó kiselejtezett járművek (ideértve a terepjáró járműveket is), azok bontásból, valamint a járművek karbantartásából származó hulladékok (kivéve 13, 14, 16 06 és 16 08)</i>
16 01 19	<i>műanyagok</i>
16 01 20	<i>üveg</i>
16 02	<i>elektromos és elektronikus berendezések hulladékai</i>
16 02 14	<i>használatból kivont berendezések, amelyek különböznek 16 02 09-től 16 02 13-ig felsoroltaktól</i>
16 02 16	<i>használatból kivont berendezésekből eltávolított anyagok, amelyek különböznek 16 02 15-től</i>

17	<i>ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)</i>
17 02	<i>fa, üveg és műanyag</i>
17 02 01	fa
17 02 02	üveg
17 02 03	műanyag
17 03	<i>bitumen keverékek, szénkátrány és kátránytermékek</i>
17 03 02	bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től
17 05	<i>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrás meddő</i>
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től
17 06	<i>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyagok</i>
17 06 04	szigetelő anyagok, amelyek különböznek a 17 06 01 és 17 06 03-tól
17 08	<i>gipsz-alapú építőanyagok</i>
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
17 09	<i>egyéb építkezési és bontási hulladékok</i>
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól
19	<i>HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, SZENNYVIZEKET KELETKEZÉSÜK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, ILLETVE AZ IVÓVÍZ ÉS IPARIVÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK</i>
19 03	stabilizált/megszilárdított hulladékok
19 03 05	stabilizált hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 04-től
19 05	<i>szilárd hulladékok aerob kezeléséből származó hulladékok</i>
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója
19 05 02	állati és növényi hulladékok nem komposztált frakciója
19 06	<i>hulladékok anaerob kezeléséből származó hulladékok</i>
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 06 06	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 08	<i>szennyvíztisztító művekből származó, közelebbről nem meghatározott hulladékok</i>
19 08 01	rácsszemét
19 08 02	homokfogóból származó hulladékok
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-tól
19 09	<i>ivóvíz, illetve ipari víz termeléséből származó hulladékok</i>
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok
19 12	<i>közelebbről nem meghatározott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pelletek készítése) származó hulladékok</i>
19 12 01	papír és karton
19 12 04	műanyag és gumi
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)
19 12 10	éghető hulladékok (pl. keverékből készített tüzelőanyag)

19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)
19 13	<i>szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladékok</i>
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 19 13 01-től
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 03-tól
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 05-től
20	<i>TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOKAT IS</i>
20 01	<i>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)</i>
20 01 01	papír és karton
20 01 02	üveg
20 01 08	biológiailag bomló konyhai és étkezési hulladékok
20 01 10	ruhanemű
20 01 11	textíliák
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től
20 01 30	mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29- től
20 01 36	kiselejtett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21, 20 01 23 és 20 01 35 kódszámú hulladékoktól
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től
20 01 39	műanyagok
20 01 41	kéménysöpréskből származó hulladékok
20 02	<i>kerti és parkokból származó hulladékok (a temetői hulladékot is beleértve)</i>
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladékok
20 03	<i>egyéb települési hulladék</i>
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is
20 03 02	piacokon keletkező hulladék
20 03 03	úttisztításból származó hulladék
20 03 07	lom hulladék

A hulladékkezelés kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 2. sz. melléklete alapján:

D5 Lerakás műszaki védelemmel (elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban stb.)

***A lerakón lerakással ártalmatlanítható hulladékok mennyisége: 24.834 t/év.***

A fenti kezelhető hulladék mennyiségek tartalmazzák a lerakással ártalmatlanítható, nem közszolgáltatás keretében beszállított hulladék mennyiségeket is, amely legfeljebb a lerakón lerakással ártalmatlanítható hulladékok teljes mennyiségének 20 %-a lehet, de legfeljebb 4.500 t/év.

A lerakó a tervezett bezárásáig elsősorban a közszolgáltatásból származó települési hulladék kezeléséhez szükséges kapacitást biztosítja, ezért nem közszolgáltatás keretében hulladékot

csak akkor vesznek át lerakással történő ártalmatlanítás céljából, ha az nem veszélyezteti a közszolgáltatást, az annak keretében történő hulladékgazdálkodást.

**II. A depónián technológiai céllal, utak építésére, hulladék takarására hasznosítható hulladékok**

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség
170101	beton	1.325 t/év*
170102	tégla	
170103	cserép és kerámia	
170107	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 170106-tól	
170506	kotrás meddő, amely különbözik a 170505-től	
170904	kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 170901, 170902 és 170903-tól	28.500 t 2 év alatt**
170504	föld és kövek, amelyek különböznek a 170503-tól	
200202	talaj és kövek	10.525 t/év***
190503	előírástól eltérő minőségű komposzt (MBH technológiából)	

\* hasznosítása kizárólag a depónián kialakítandó utakhoz és leürítő helyhez

\*\* hasznosítása kizárólag a szorító töltés magasítására (2 év alatt felhasználható mennyiség)

\*\*\* hasznosítása kizárólag a hulladék takarására

Az utak és leürítő helyek kialakítására hasznosított hulladék éves maximális mennyisége 1.325 t, de nem haladhatja meg az adott tárgyévben ártalmatlanított települési hulladék 15%-át.

A szorító töltés magasítására átlagosan két évente van szükség, amelyhez földhulladékot használnak fel, az utójára, 2015-ben végzett töltésmagasítás alapján a két évente elvégzett töltésmagasításhoz 28.500 t földhulladék szükséges.

A Kft. a telephelyén folytatott kevert települési hulladék mechanika-biológiai hulladékkezelését követően a rostálás után visszamaradt 190503 azonosító kódú finom frakciót – előírástól eltérő minőségű komposztot – mint stabilizált biohulladék hasznosítja a lerakott hulladékok takarására takaróanyagként, kiváltva ezzel más anyagok (homok, föld, inert építési hulladék, komposzt) felhasználását.

A hulladékdepónián a 2012. évi CLXXXV. tv. 3. sz. melléklete szerint végezhető kezelés (hasznosítás):

R11 Az R1–R10 műveletek valamelyikéből származó hulladék hasznosítása

**A hulladékkezelő létesítményben keletkező veszélyes hulladékok:**

**Azonosító kód            Megnevezés**

080317*	Veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner
150202*	Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok
200135*	Veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések

A gépek, berendezések javítása, karbantartása elsősorban szakszervizben történik, a kisebb javítások során keletkező illetve irodai munka során keletkező veszélyes hulladékokat az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen gyűjtik, az engedéllyel rendelkező kezelőnek történő átadásig.

### **A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

#### Depónia-gáz hasznosítás

Az I. ütem depónia-gázkezelő rendszer elemei:

- 10 db gázgyűjtő kút,
- Ø 80-as KPE gyűjtővezeték a kutaktól a gázgyűjtőig,
- 3 db mérő és szabályzó szerelvényel ellátott gázgyűjtő állomás,
- Ø 100-as KPE gerincvezeték a gázgyűjtő állomás és a kompresszorállomás között,
- vasbeton kútgyűrűből álló kondenzakna ciklonos leválasztóval,
- gázkompresszor állomás,
- fáklya.

A gázkinyerő rendszerbe beépített mérőműszerek:

- depónia-gáz mennyiség (térfogatáram) és összetétel (CH<sub>4</sub>, O<sub>2</sub>),
- fizikai paraméterek (hőmérséklet, nyomás, vákuum) mérő és regisztráló.

A kinyert gáz elégetésére telepített gázfáklya 8,95 m magas, 1,72 m átmérőjű, BIO-100 típusú gázégővel szerelt.

A fáklya helyhez kötött diffúz légszennyező forrás, nem minősül pontforrásnak, kibocsátására határértéket nem állapít meg a hatóság.

A tervezett II. ütem depónia test depónia-gázrendszere felsőelszívású lesz. A létesítendő depónia-gázkutakat és a hozzá kapcsolódó gyűjtőrendszert legkésőbb 10 m hulladék vastagság elérésénél építik ki.

### **A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

#### Műszaki védelem

A jelenleg üzemeltetett, valamint a tervezett hulladéklerakó tér – geotextília eltömődés elleni védelem, felületi szivárgó, geotextília mechanikai védelem, HDPE szigetelő lemez, bentonit lemez, geofizikai monitoring, ásványi agyag szigetelés –, valamint a csurgalékvíz tárolók – HDPE szigetelő lemez, bentonit lemez, geofizikai monitoring, ásványi agyag szigetelés – megfelelő műszaki védelemmel rendelkeznek. A műszaki védelem megfelelőségét – a vízhatlanság ellenőrzésére – a HDPE geomembrán alá telepített geoelektromos monitoring rendszer (az ásványi szigetelő rétegbe épített érzékelő szondák jelzésével) kiépítésével és figyelésével ellenőrzik.

A hulladékkezelő terek betonozott padozatúak. A padozat minőségét figyelemmel kísérik.

### Szennyvíz

A telep kommunális szennyvizeinek fogadására 2 db 7-7 m<sup>3</sup> hasznos térfogatú zárt vasbeton szennyvízgyűjtő akna épült. Az összegyűjtött szennyvizet szennyvíztisztító telepre szállítják. A konténermosás szennyvize, valamint a kerékfertőtlenítő medence esetenkénti leürítésekor keletkező szennyvíz közvetlenül a csurgalékvíz tározó medencébe kerül bevezetésre. A gépjárműmosó szennyvize előtisztítást (homok- olajfogó kapacitása: 3l/s) követően a csurgalékvíz tározó medencébe jut.

### Csapadékvíz

A művelés alatt még nem álló szigetelt depónia felületen keletkező tiszta csapadékvizeket a kavicsszivárgó és a vápákban (mélyvonalban) fektetett dréncsövek gyűjtik össze és vezetik a csapadékvíz tározóba.

A csapadékvíz tározó 1600 m<sup>3</sup>-es, HDPE fólia szigetelésű földmedrű műtárgy. Ide vezetik a külső és a belső övárokból gyűjtött vizeket.

Nagy mennyiségű csapadék lehullása és megfelelő vízminőség esetén lehetőség van a tiszta csapadékvizek külső övárokból való bevezetésére is, ahonnan a csapadékvíz a telep területén kívül eső Alsószállási csatornán elvezethető.

### Külső övások rendszer

A felszíni vizek hulladéklerakó területére történő belépésének megakadályozására burkolt, külső övások rendszert építettek. Innen is biztosítható a tűzvízigény a csapadékvíz-tározó medence feltöltésével. A külső övások rendszer kialakítása lehetővé teszi nagy mennyiségű csapadék lehullása esetén az Alsószállási csatornába való bevezetést is.

### Belső övások rendszer

A talpárkok és mellékágaik a hulladékdepónia rézsű felületéről, valamint a még hulladékkal nem terhelt kazettákból, az út és térburkolatról lefolyó nem szennyeződő csapadékvizeket gyűjtik össze. A depónia töltése körül kialakításra kerülő övarkot betonburkolattal látták el. A csapadékvizek befogója a csapadékvíz-tározó medence.

### Csurgalékvíz

A depónia művelt területein a csapadékvíz a kavicsszivárgó rétegben gyűlik össze. A vápában elhelyezett dréncsövek a keletkező csurgalékvizet a töltés alatti zárt csővezetéken át a kollektorcsövekbe vezetik, majd a csurgalékvíz a tolózárszelelő és mintavételi aknába, és gravitációsan a csurgalékvíz átemelőbe kerül, ahonnan nyomóvezetéken keresztül a csurgalékvíz tározóba emelik.

A tározó 3200 m<sup>3</sup>-es, szigetelt, földmedrű műtárgy. A csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik a válogató, komposztáló, kerékfertőtlenítő szennyvizét, valamint a gépjárműmosó és konténeres üzemanyag-töltő üzemeltetése során keletkező, homok- olajfogó műtárgyon előtisztított szennyvizet is.

A medencéből a csurgalékvizet a művelés alatt álló depónia felületére visszajuttatják. A visszalocsolás átlagos csapadékvíz mennyiség esetén évente háromszor, maximális csapadékvíz esetén ötször történik.

Jelen bővítéssel tervezetten új, 4500 m<sup>3</sup>-es csurgalékvíz tároló medencét építenek.

### 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti szennyező anyag tárolása (Konténeres üzemanyag-tároló)

A gázolaj telephelyen belüli tárolására 3 db 1-1 m<sup>3</sup>-es szimplafalú, földfelszín feletti, konténeres tartálycsoportot üzemeltetnek. Az üzemanyag tároló beépített vízzáró, vasbeton

kármentővel rendelkezik. A kármentő alapra hulló csapadékvíz szennyezett csapadékvízként kezelik, és a gépjárműmosóban működő előtisztító műtárgyon keresztül a csurgalékvíz gyűjtőben tárolják.

#### Üzemi kárelhárítási terv

A telephely 10056-18-2/2015. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

### **ALAPÁLLAPOT JELENTÉS A FÖLDTANI KÖZEG MINŐSÉGÉRE VONATKOZÓAN**

Az engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést a földtani közegre vonatkozóan.

A földtani közeg vonatkozásában 2015. június 08. napján 4 darab talajfuratból történt akkreditált laboratórium (KVI-PLUSZ Kft. – NAT-1-1377/2011.) által végzett mintavételezés.

Vizsgált paraméter	Mért érték (mg/kg)				Határérték (mg/kg)
	1. fúrás	2. fúrás	3. fúrás	4. fúrás	
	EOV <sub>Y</sub> =723751 m EOV <sub>X</sub> =145576 m	EOV <sub>Y</sub> =723924 m EOV <sub>X</sub> =145646 m	EOV <sub>Y</sub> =724158 m EOV <sub>X</sub> =145782 m	EOV <sub>Y</sub> =721082 m EOV <sub>X</sub> =145911 m	
TPH	<20	<20	<20	<20	100
Összes króm	19	10,6	9,5	10,9	75
Réz	9,6	3,5	13,9	6,6	75
Nikkel	18,3	8,05	7,9	8,49	40
Ólom	9,58	4,8	5,92	5,28	100

A vizsgált eredmények alapján megállapítható, hogy a talajmintákban mért eredmények a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben meghatározott határérték alattiak.

### **A TEVÉKENYSÉG ZAJVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

Zajvédelmi szempontból a telephely elhelyezkedése kedvező, mivel környezetében mezőgazdasági területek vannak, rendezési terv szerinti besorolása Má 1-3. Összefüggő lakott területtől távol – Felgyő 7,5 km, Tömörkény 4,5 km – helyezkedik el. Védendő épületek a telephely környezetében a szükséges 500 m-es védőtávolságon belül nem találhatók.

A legközelebbi tanyaépületek:

- Tömörkény közigazgatási területén a 06/6 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 780 m-re, növényzav takarásában.
- Tömörkény közigazgatási területén a 019/8 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 1030 m-re, növényzav takarásában.
- Felgyő közigazgatási területén a 0241/5 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 1210 m-re.

A telephely megközelítése a 4518 sz. összekötő úton, majd az összekötő útról leágazó üzemi úton keresztül biztosított.

A telephely mozgó zajforrásai (belső szállítás, anyagmozgatás, tömörítés) csak nappal üzemelnek.

A tervezett II. ütem építésének munkálatai a környezetben jelentéktelen zajterhelést okoz, a zajterhelés a védendő épületek környezetében nem észlelhető. A hatásterület határa nem haladja meg az építési terület peremétől mért 150 m-t. A telep domináns zajforrásai a lerakó II. ütemének kialakítása után nem változik meg. A változás zajvédelmi szempontból kettős:

- A depónia K-i irányú bővítésével zajkibocsátásának akusztikai súlypontja K-i irányban eltolódik.
- Kapacitás növekedése elsősorban a lerakásban jelentkezik, ezért a lerakási folyamathoz rendelhető zajteljesítmény-szint egyenértéke emelkedik meg. Ez szintén az akusztikai súlypont Ny-i irányba történő elmozdulását eredményezi.

A tervezett bővítésre elvégzett számítások alapján nincs védendő épület, vagy védett terület, a közvetett hatásterületen, zajkibocsátási határértékre nem kötelezett. Nem várható érzékelhető zajterhelés-emelkedés.

A telep zajkibocsátása védendő épületeket, védett területeket nem terhel.

### **A TEVÉKENYSÉG TERMÉSZET-, ÉS TÁJVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

Az ingatlan nem érint országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet. A védett természeti érték élőhelyeként nem ismert telephelyen a tervezett tevékenység módosításnak, kapacitásnövelésnek kedvezőtlen természetvédelmi hatása nincs. A tárgyi ingatlan közelében természetközeli állapotú gyepterületek valamint a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdése és (3) bekezdés e) pontja alapján szikes tavak, azaz törvény erejénél fogva országos jelentőségű védett természeti területek, valamint a lerakótól kb. 800 m-re a Gátéri Fehér-tó kiemelt jelentőségű természetmegőrzési és különleges madárvédelmi Natura 2000 terület találhatóak.

A tervezett bővítésnek a fent felsorolt területek állapotára, az azokon előforduló védett fajok állományára nincs jelentős hatása. A bővítés tájvédelmi szempontból nem kívánatos, azonban a meglévő lerakó bővítése kisebb tájképi hatást jelent, mint egy esetleges új lerakó létrehozása.

### **AZ ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA**

A Legjobb Elérhető Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A hulladéklerakót Felgyő külterületén, földtanilag és hidrogeológiaiag kedvező adottságú területen alakították ki.

A BAT-nak való megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból:

A kivitelezett szigetelési rétegrend kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit, megfelel a hatályos 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásainak.

A lerakással történő ártalmatlanítás előtt a hulladékokat előkezelik, stabilizálják.

A BAT-nak való megfelelés a földtani közeg védelme szempontból:

A kommunális szennyvizet zártan gyűjtik, majd szennyvíztisztító telepre szállítják.



A lerakótér, a csurgalékvíz gyűjtő medencék, a csapadékvíz gyűjtő medence a vonatkozó jogszabályok értelmében megfelelő műszaki védelemmel rendelkezik. A hulladékkezelő térrészek műszaki védelemmel ellátott betonozott térrészek. A műszaki védelem megfelelőségét időszakonként ellenőrzik (szemrevételezéssel, illetve geofizikai monitoring rendszer).

A tiszta és a szennyezett csapadékvizet egymástól elkülönítetten kezelik.

A gépjárműmosóban és a konténeres üzemanyag-töltő területén keletkező szennyezett csapadékvizet előtisztítják, majd a csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik. A szennyezett csapadékvizet (csurgalékvíz) összegyűjtik és a depóniára visszalocsolják.

A kiépített talpárok és övások rendszer segítségével biztosítható a telepi csapadékvizek helyben tartása és a külső vizek távoltartása.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

A BAT-nak való megfelelés levegővédelmi szempontból

A képződő depóniagáz elfaklyázásra kerül.

A BAT-nak való megfelelés zajvédelmi szempontból

A telephely közvetlen zajvédelmi hatásterületén zajtól védendő létesítmény nincs.

## **ELŐÍRÁSOK**

### **A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI**

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
2. Olyan módosítás vagy átépítés, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (9) bekezdés szerinti jelentős változtatásnak minősül, nem valósítható meg a hatóság engedélye, a módosítást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély nélkül.
3. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
4. Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközből megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.

**Határidő: tárgyév február 28-ig.**

### **SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN**

Óvintézkedések:

5. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

Készenlét és továbbképzés:

6. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
7. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
8. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
9. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak ismerjék a jelen engedély azon követelményeit, melyek felelősségi körüket érintik.
10. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

#### Felelősség:

11. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a hatóság felügyelői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

#### Jelentéstétel:

12. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-től december 31-ig terjedő időintervallumról) március 31-ig, és ezt követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a hatóság részére” című fejezetben előírtakat.
13. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

#### Értesítés:

14. Az engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot telefonon vagy faxon, vagy bármely, a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot a lehetőség szerinti minél rövidebb időn belül, de legkésőbb 24 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
  - A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
  - Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
  - Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles

feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

- Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb 24 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
  - a Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályt (Szeged, Felső Tisza-part 17., telefon: +36/62/681-681, ügyelet: +36/30/938-2389):  
levegő, föltani közeg veszélyeztetése vagy szennyezése esetén.
  - a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztályát (Szeged, Berlini krt. 16-18. telefon: 62/621-280, fax: 62/621-750):  
a felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,
  - a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (6721 Szeged, Berlini körút 16-18., telefon: 105 vagy 62/621-280, fax: 62/621-299):  
tűz és katasztrófavédelem esetén,
  - a Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályt (6721 Szeged, Derkovits fasor 7-11., telefon: 62/592-500, fax: 62/551-461):  
az emberi egészség veszélyeztetése esetén.

## **ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA**

15. Az engedélyes köteles a hulladéklerakóra szállított hulladékok mennyiségéről, fajtánkénti bontásban nyilvántartást vezetni.

**Határidő: folyamatos**

16. Az engedélyes köteles a lerakón keletkező és a felhasznált energiák mennyiségi adatait nyilvántartásba rögzíteni. A nyilvántartásban a keletkező és felhasznált energiák adatait kell rögzíteni (elektromos áram, gáz, depóniagáz, ásványolaj származék és minden más formája).

**Határidő: folyamatos**

17. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

**Határidő: 5 évente, első alkalommal az engedély jogerőre emelkedését követő 5. év (az esedékes felülvizsgálat részeként).**

18. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

**Határidő: folyamatos**

## **AZ ÜZEMELÉS IDEJÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**

### **HULLADÉKGAZDÁLKODÁS**

19. Az egységes környezethasználati engedély csak a hulladékdepónián ártalmatlanítási, illetve hasznosítási céllal végzett hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére jogosítja fel.
20. A hulladéklerakóban csak hulladék helyezhető el hasznosítási vagy ártalmatlanítási céllal.
21. A hulladéklerakón csak ezen engedélyben meghatározott „A depónián ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok” fejezetben megnevezett hulladékok helyezhetők el végleges lerakással történő ártalmatlanításra.
22. A lerakón csak előkezelt (MBH), stabilizált hulladék ártalmatlanítható.
23. A depónián ártalmatlanítási céllal évi 24.834 tonna szilárd hulladék rakható le.
24. A lerakón lerakható nem közszolgáltatás keretében gyűjtött hulladék összes mennyisége nem haladhatja meg a lerakón lerakással ártalmatlanítható hulladékok teljes mennyiségének 20 %-át, valamint a 4.500 t/év mennyiséget.
25. Az Engedélyesnek a naptári év felénél vizsgálnia kell a tárgyi félévben a közszolgáltatás keretében, illetve a nem közszolgáltatás keretében átvett és lerakott hulladékok mennyiségét, egymáshoz viszonyított arányát, az eredmények alapján előre kell számolnia a naptári évben még rendelkezésére álló lerakási kapacitásokkal, a vizsgálatot pedig be kell nyújtania hatóságunkhoz.

**Határidő: a tárgyév július 31.**

26. A hulladéklerakón csak olyan mérettartományú inert hulladék hasznosítható, amely biztosítja a hasznosítási célt, ennek érdekében szükség esetén az inert hulladék előkezeléséről gondoskodni kell.
27. Az utak és leürítő helyek kialakítására hasznosított építési-bontási hulladék mennyisége a lerakó teljes üzemeltetési ideje alatt nem haladhatja meg a 26.500 m<sup>3</sup>-t, azaz 34.450 tonnát, az éves maximális mennyisége pedig a 1.325 tonnát, valamint az így hasznosított inert hulladék éves mennyisége nem haladhatja meg az adott tárgyévben a települési hulladék előkezelése során keletkezett és a lerakón ártalmatlanított hulladék mennyiségének 15%-át.
28. A depónia szorító töltésének magasítására felhasználható földhulladék mennyisége két éves ciklusonként nem haladhatja meg a 28.500 tonnát.
29. A hulladék takarására használt MBH technológiából származó előírástól eltérő minőségű komposzt éves maximális mennyisége nem haladhatja meg az 10.525 tonnát.
30. A lerakó tervezett bezárásáig a közszolgáltatásból származó települési hulladék kezeléséhez szükséges kapacitást biztosítani kell. Egyéb hulladék csak akkor vehető át lerakással történő ártalmatlanítás céljából, ha a közszolgáltatás keretén belül begyűjtött hulladék mennyisége nem éri el az engedélyezett, éves szinten kezelhető mennyiséget.
31. A hulladéklerakón tilos lerakni a következő hulladékokat:
  - a) folyékony hulladékot;
  - b) nyomás alatt lévő gázt;
  - c) a hulladéklerakás körülményei között a hulladékgazdálkodásról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 1. melléklete szerinti:
    - ca) robbanásveszélyes (H1),
    - cb) oxidáló (H2),
    - cc) tűzveszélyes (H3-A és H3-B),
    - cd) maró, korrozív (H8),
    - ce) kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állat-egészségügyi intézményből származó fertőző (H9) hulladékot;
  - d) hulladékká vált gumiabroncsot, kivéve a kerékpár-gumiabroncsot és az 1400 mm külső átmérőnél nagyobb gumiabroncsot, továbbá tilos lerakni az aprított hulladék gumiabroncsot;
  - e) előkezelés nélküli szennyvíziszapot;

- f) bármely hulladékot, mely nem felel meg a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek.
32. Papír, karton, fa, műanyag, üveg, textília, fém és gumi hulladék lerakással csak akkor ártalmatlanítható, ha azok jellege, szennyezettsége kizárja a hasznosítás lehetőségét, és a jogszabályi előírások ezt lehetővé teszik.
  33. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására műszaki illetve gazdasági lehetőségek nem adóttak.
  34. Csak a válogatóműből kikerülő nem hasznosítható csomagolási hulladékok ártalmatlaníthatók lerakással.
  35. Az MBH technológiában keletkező 190501 és 191212 azonosító kódú hulladékok depónián történő ártalmatlanítása kapcsán minden évben, az éves beszámoló részeként meg kell küldeni hatóságunknak a megfelelőségi vizsgálat eredményét.
  36. A 17 08 02 EWC kódszámú, gipsz alapú építőanyag megnevezésű hulladék, amely különbözik a 17 08 01-től, csak a biológiailag lebomló hulladékoktól elkülönítve ártalmatlanítható.
  37. Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
  38. A telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenység teljes időtartamára az üzemeltetőnek olyan biztosítással kell rendelkezni, ami a hulladékgazdálkodási tevékenysége során esetlegesen bekövetkező környezeti káresemények rendezésére fedezetet nyújt.
  39. Az üzemeltetőnek folyamatosan olyan nagyságrendű céltartalékot kell képeznie, mely fedezetet nyújt a depónia rekultiválására és a 30 éves utómonitoringozásra.
  40. A hulladéklerakót a mindenkor érvényes egységes környezethasználati engedély, környezetvédelmi jogszabályi előírások és az előírások betartásán alapuló üzemeltetési terv szerint kell üzemeltetni. A teljes telepre benyújtott üzemelési tervet az üzemeltetés során szerzett tapasztalatokkal pontosítani kell a jogszabályi előírások betartása mellett.
- Határidő: folyamatos.**
41. A telephelyen olyan elektronikus megfigyelő rendszert kell üzemeltetni, amellyel a lerakásra szánt hulladék útja a telephelyre történő beléptetés, mérlegelés és lerakás nyomon követhető, a hulladék szállító jármű rendszáma azonosítható. A felvételt a mindenkor hatályos jogszabályi előírásokban meghatározott időtartamig a telephelyen meg kell őrizni. Az elektronikus megfigyelő rendszerre vonatkozó, jogszabályban előírt tájékoztató tábla kihelyezését mindenkor biztosítani kell.
  42. A telephelyre egy szállító járművel beszállított több azonosítási kódú hulladék esetében is a mérlegelését azonosító kódonként kell elvégezni a telephelyen.
  43. A hulladéklerakó monitoring rendszerének részeként kiépített geoelektromos monitoring rendszert folyamatosan üzemképes állapotban kell tartani és a mérési eredményeket az éves beszámoló részeként kell a hatóságnak megküldeni.
  44. A hulladéklerakó szorító töltéseinek stabilitását évenként geofizikai mérésekkel kell ellenőrizni. A mérési eredményeket, azok értékelését az évenkénti beszámolóban tartalmaznia kell.
  45. A hulladéklerakó üzemeltetője azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemzésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak.
  46. A hulladéklerakó üzemeltetője a telephelyének beléptető pontján és a lerakás helyén helyszíni ellenőrző vizsgálatot köteles végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemzésben, megfelelőségi vizsgálatban, egyéb kísérő dokumentumban leírt hulladékkal.

47. Ha az alapjellemzés, a megfelelőségi vizsgálat alapján, továbbá a helyszíni ellenőrző vizsgálat alapján a hulladék eleget tesz a hulladéklerakó átvételi követelményeinek, a hulladék az adott hulladéklerakóban lerakható. Ellenkező esetben a hulladék átvételét a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell tagadnia.
48. Az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indokolást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát pedig a hulladék átadójának, valamint hatóságunknak megküldeni.
49. A kezelésre átvett és a keletkező hulladékokról nyilvántartást kell vezetni, illetve a rendelet előírásai szerinti adatszolgáltatást kell a környezetvédelmi hatóság felé teljesíteni.
50. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
51. Az üzemeltető köteles az általa átvett hulladékról a nyilvántartás részeként az alapjellemzés, valamint a megfelelőségi vizsgálat jegyzőkönyvét megőrizni.
52. A hulladéklerakó üzemeltetője köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben és az üzemeltetési tervben foglaltak betartását, továbbá köteles elvégezni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletében előírt ellenőrzési és megfigyelési programot. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot haladéktalanul értesíteni.
53. A lerakott települési hulladék biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiségének ellenőrzése érdekében a hulladéklerakó üzemeltetőjének negyedévenként meg kell határozni a nemzeti szabványban (MSZ 21420-28 és MSZ 21420-29) szereplő 13 hulladék-összetételi kategória nedves tömegarányát. Részletes összetétel-vizsgálatokat a települési szilárd hulladék 13 kategóriájának összetételére évente egy alkalommal, mindig az őszi időszakban szükséges végezni. A mérések eredményét folyamatosan regisztrálni kell az üzemnaplóban. A mérések eredményét az éves beszámoló keretében kell benyújtani a hatósághoz.
54. A lerakóhoz vezető utat az üzemelés során szükség szerint hulladék mentesíteni kell.
55. Engedélyesnek eleget kell tennie az engedélyezett szilárd hulladék kezelés vonatkozásában az egyes munkavállalók szakirányú képzésére vonatkozó külön jogszabályi előírásoknak.

## **LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM**

56. A földmunkákat, illetve a felhasznált építőanyagok szállítását, kezelését úgy kell végezni, hogy csak minimális diffúz kibocsátást okozzon.
57. Az építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni.
58. A hulladéklerakó folyamatos őrzéséről gondoskodni kell, megelőzve ezzel a gyújtogatásokat, és megteremtve a gyors beavatkozás lehetőségét öngyulladás és elemi kár (pl. villámlás) okozta tűz esetére.
59. A depónia tűzvédelmi rendszerét mindenkor üzemképes állapotban kell tartani.
60. Csapadékmentes időszakokban vízpermetezéssel kell a diffúz légszennyezést megakadályozni, melyhez biztosítani kell a megfelelő vízmennyiséget.
61. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
62. Az engedélyes köteles a keletkező hulladéklerakó-gázt (depóniagázt) gyűjteni, illetve a gázkinyerést, -hasznosítást biztosítani.
63. A depóniagázt úgy kell gyűjteni, kezelni és felhasználni, hogy a környezet szennyezése a lehető legkisebb legyen.

64. A depónia testeken, kazettákban olyan gázkinyerő kutakat kell üzemeltetni, amelyek a depóniatestben képződő gázok hatékony, „fals levegő mentes” elszívására alkalmasak, azaz a magyarországi gyakorlat alapján az elszívott depóniagáz oxigén koncentrációja a 4%-ot nem haladhatja meg.
65. A depóniagáz gyűjtő vezetéseket úgy kell kiépíteni és üzemeltetni, hogy azokban vízdugó ne alakulhasson ki és az esetleges hibák, gyorsan kijavíthatók és szemrevételezéssel is ellenőrizhetők legyenek.
66. A gázgyűjtő vezetéseket óvni kell a mechanikai sérülésektől, esetleges sérülés esetén a hibát haladéktalanul ki kell javítani.
67. A gázgyűjtő rendszer állapotát havi rendszerességgel ellenőrizni kell. Az ellenőrzés eredményeit üzemnaplóban rögzíteni kell.
68. Az éves beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz és elfáklázott depóniagáz mennyiségét, a gázvizsgálati eredményeket összesítve. A próbaüzem időtartama alatt a kitermelt depóniagáz havi és negyedéves átlagos metántartalmát %-ban kell megadni. Műszaki számítások, mérési eredmények alapján ismertetni kell a telephelyen üzemelő diffúz forrás(ok) éves légszennyezőanyag (por /PM10/, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxid és metán) kibocsátását kg/év-ben.
69. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
70. A depóniagáz rendszer szivattyúit folyamatos karbantartással megfelelő műszaki színvonalon kell tartani.
71. A II.-es ütem depóniagáz kinyerő rendszerének tervét a létesítés előtt a környezetvédelmi hatóságra jóváhagyásra be kell nyújtani.
72. A II.-es ütem depóniatesten létesítendő depóniagázkutakat és a hozzá kapcsolódó gyűjtőrendszert legkésőbb 10 m hulladék vastagság elérésénél kell letelepíteni és azokat a meglévő rendszerre kell csatlakoztatni.
73. A depóniagáz gyűjtő vezetéseket úgy kell kiépíteni, hogy azokban vízdugó ne alakulhasson ki és az esetleges hibák, gyorsan kijavíthatók és szemrevételezéssel is ellenőrizhetők legyenek.
74. A depóniára szállított hulladékot folyamatosan tömöríteni kell. A tömörítés után naponta éghetetlen takaróréteggel kell fedni oly módon és mértékben, hogy az a depónia meggyulladását, égését kizárja. Olyan takaróanyagot kell választani, amellyel száraz, szeles időjárás esetén is minimális a diffúz légszennyezés.
75. A depónia felszínén a mobil szélfogókat megfelelő módon mindenkor alkalmazni kell, minimalizálva ezzel a szél által elhordott hulladék mennyiségét.
76. A gázgyűjtő vezetéseket óvni kell a mechanikai sérülésektől, esetleges sérülés esetén a hibát haladéktalanul ki kell javítani.
77. A gázgyűjtő rendszer állapotát havi rendszerességgel ellenőrizni kell. Az ellenőrzés eredményeit üzemnaplóban rögzíteni kell.
78. A települési szilárd hulladék szállítását zárt vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
79. A hulladéklerakó telep szél elleni védelmének érdekében a II.-es ütem telekhatárán 20–30 m széles sávban, többszintű, élelő növények (szárazságtűrő cserjék és fák) telepítését több lépcsőben meg kell valósítani. A véderdőt folyamatosan gondozni kell, a kipusztult növényzet pótlását biztosítani kell.
80. Az eddig telepített növényzet hiányzó egyedeit tárgyév őszi időszakában pótolni kell.
81. Határidő: folyamatos

## **FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME**

82. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
83. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
84. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
85. A hulladéklerakó, valamint csurgalékvíz gyűjtő medencék, valamint a csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer egészének műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni szükséges. A feltárt hibahelyek kijavításáról gondoskodni kell. A tapasztaltakról összefoglaló jelentést kell készíteni és benyújtani.
- Határidő: folyamatosan, az éves jelentés részeként tárgy évet követő év március 31-ig.**
86. Gondoskodni kell a területen keletkező csapadékvizek elvezetéséről, és meg kell akadályozni a csapadékvizek ellenőrzés nélküli kijutását a lerakó területéről.
87. A hulladéklerakó üzemeltetője rendszeresen köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben foglalt előírások betartását, különös tekintettel a következőkre:
- az elsődleges technológiai építmények és berendezések (lerakó-, tárolóterek, illetve műtárgyak) műszaki állapota és állapotváltozása;
  - a hulladéklerakó szivárgásának, illetve a csurgalékvízgyűjtő rendszerének megfigyelésére szolgáló eszközök, berendezések működőképessége;
  - a biztonsági célokat szolgáló létesítmények és berendezések, vízvezető és vízkezelő rendszerek működőképessége.
88. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésekben előírtakat azonnal megkezdeni, és saját költségén végrehajtani.
89. A csurgalékvíz és csapadékvíz tározóban a vízmércét üzemeltetni kell, hogy a folyamatos észleléssel nyomon követhető legyen a depónia vízháztartása, melynek ismeretében kell dönteni a visszalocsolások időpontjáról, gyakoriságáról, intenzitásáról.
90. Amennyiben a hulladéktömbben összegyűlt víz nyomásszintje eléri a hulladék alján lévő szigetelés feletti 50 cm-t, nem szabad több csurgalékvizet rávezetni a depónia felületére.

### **ZAJVÉDELEM**

91. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.
- Határidő: folyamatos.**
92. A telep zajhelyzetének megváltozását környezetvédelmi hatóságunkhoz be kell jelenteni.
- Teljesítés: folyamatos**

### **A FELHAGYÁS IDEJÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**

93. Az üzemeltető a hulladéklerakó végleges bezárására irányuló döntését a hulladék-átvételi tevékenységének megszüntetését megelőző 30 nappal köteles bejelenteni hatóságunknak.
94. A hulladéklerakó egészének vagy egy részének lezárása hatóságunk engedélyével végezhető. Az engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell a 20/2006. (IV. 5.) KvVM



rendelet 4. sz. mellékletében meghatározott követelmények szerint elkészített rekultivációs tervet.

95. A lezárt hulladéklerakó karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban az üzemeltető felelős.
96. Az utógondozás időszakában az üzemeltető köteles az észlelt környezetszennyezésről a hatóságot értesíteni, és a szennyezést megszüntetni, valamint az esetleges környezetkárosodás felszámolására vonatkozó hatósági rendelkezéseket a saját költségén végrehajtani.
97. Az utógondozási időszak alatt jelentéskészítési és adatszolgáltatási kötelezettséget kell teljesíteni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltaknak megfelelően.

### **MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA**

98. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
99. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
100. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
101. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra 2 példányban.  
**Határidő: 2020. április 10.**

### **ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE**

102. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
103. A lerakó üzemeltetője köteles alkalmazni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. sz. melléklete előírásainak megfelelő ellenőrzési és megfigyelési programot a teljes üzemeltetési idő alatt. Az ellenőrzések és megfigyelések eredményeiről a rendelet 18. § (1) bekezdés szerint éves összefoglaló jelentést kell készíteni, és a tárgyévet követő évben a figyelműkút eredményekkel együtt meg kell küldeni hatóságunkra, az éves beszámoló részeként.
104. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
105. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait, valamint a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszügyet részletező beszámolót hatóságunkra benyújtani.
106. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának hatóságunk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és annak minden lehetséges időpontban hatóságunk részére hozzáférhetőnek kell lennie.

107. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint hatóságunkra az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani 1 eredeti és 1 másolati példányban.
108. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
109. Az üzemeltető köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon hatóságunknak adatszolgáltatást teljesíteni a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint.
110. Az évenkénti jelentés levegővédelmi fejezetében havi bontásban meg kell adni az elfáklázott és a hasznosított depóniagáz mennyiségét és a hasznosítás módját. A hasznosítás során termelt elektromos áramot és/vagy hőenergia mennyiségi adatait havi bontásban kell nyilvántartani.
111. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
112. Az évenkénti levegővédelmi beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz mennyiségét, annak havi és negyedéves átlagos metántartalmát (%-ban). A mérési eredmények alapján ismertetni kell a telephelyen üzemelő pontforrások (bejelentés- és nem bejelentés-köteles) és diffúz források éves légszennyezőanyag (por /PM10/, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxid és metán) kibocsátását kg/év-ben.
113. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot hatóságunk rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, bármely időpontban.
114. A beszámolóban ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre a minták elemzése alapján hatóságunk írásbeli hozzájárulásával módosítható.
115. Az éves környezeti beszámoló adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni:
- KÜJ, KTJ;
  - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
  - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
  - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
  - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
  - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
  - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet szerint;
  - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
  - A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
  - NOSE-P kód.
- A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:  
Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály  
6721 Szeged, Felső-Tisza part 17., Pf.: 1048.

<b>Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése</b>	<b>Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága</b> <i>Éves adatszolgáltatás</i>	<b>Beadási határidő</b>
Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás: – kezelt hulladékok, – keletkezett veszélyes, nem veszélyes hulladékok.	évente	március 1.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
<b><i>Éves környezeti beszámoló minimális tartalma</i></b>		
Hulladékgazdálkodás: – hulladéklerakó állapotleírása; – gátak állékonysági, statikai szilárdságának megfelelése, – ártalmatlanított hulladékok, – hasznosított hulladékok, – keletkezett hulladékok, – technológiánkénti anyagmérleg, – lerakott települési hulladék összetétel-vizsgálatai, – a lerakó lezárására, utógondozására szolgáló céltartalék meglétét igazoló bankszámla kivonat.	évente	április 30.
Levegővédelem: – meteorológiai adatok gyűjtése, – emisszió és légköri nyomás megállapítása, – depóniagáz mennyisége, hasznosításának módja.		
Földtani közeg védelem: – Lerakó vízháztartása, vízmérleg, – Lerakótér, csurgalékvíz gyűjtő medencék, csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer műszaki állapotának ellenőrzése		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső audit	5 évente	március 31.
BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata		

Alternatív kezelési technológiák alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata		
<b>Eseti beszámolók</b>		
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul
Panaszok (ha voltak)		Panasz beérkezését követő 2 napon belül
A bejelentett események összefoglalója		Az eseményt követő 1 hónapon belül

### **SZAKKÉRDÉS VIZSGÁLATA:**

*A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:*

Felgyő 0294/27 hrsz. alatti telephelyén végzett hulladéklerakási tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítása - a kommunális hulladékok lerakására szolgáló új depónia létesítése - ügyében a **közegészségügyi szakkérdés vizsgálata során kialakított nyilatkozatom az alábbi:**

- A hulladékkezelő telepen a tevékenységeket úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat ne okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést valamint környezet-egészségügyi kockázatot idézzen elő.
- Az egészségkárosító kockázatok csökkentésének érdekében a veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzése során a közegészségügyi követelményeket maradéktalanul be kell tartani.
- A telep vízellátását is biztosító üzemi vízműből származó vizet ivóvízként illetve szociális célra abban az esetben lehet használni, ha minősége megfelel a vonatkozó jogszabályban támasztott követelményeknek. Amennyiben a kitermelt víz minősége nem megfelelő, úgy közvetlen emberi fogyasztásra ivóvíz minőségű vízről gondoskodni szükséges.
- A tevékenység végzése során a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedések betartása szükséges, különös tekintettel a házi legyek elleni védekezésre, melyet rendszeresen, tervezett program szerint kell végrehajtani.
- Az üzemelés során külön figyelmet kell fordítani a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel végzett tevékenységre vonatkozó előírások maradéktalan betartására.

*Termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatára kiterjedően:*

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya, a **Csongrádi Víz és Kommunális Kft.**, mint ügyfél a „**Felgyő, 0294/27 hrsz. alatti telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó 10056-16-13/2013. számú egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítás**” tárgyában benyújtott tervdokumentációjának elfogadásához, a *Pádár Adrienn Csilla* környezetvédelmi szakértő által 2016. augusztusában készített dokumentációja

alapján, az **egységes környezethasználati engedély** jelentős változása miatti **módosításhoz** az alábbi feltételek mellett hozzájárul:

- **Havária esetén, amennyiben az a környező termőterületet érinti, a talajvédelmi hatóságot értesíteni kell.**
- **A dokumentum elfogadását talajvédelmi szempontból javaslom.**

*Kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően:*

**1. A tárgyi létesítmény által érintett nyilvántartott régészeti lelőhelyen próba- és megelőző feltárást kell végezni. A próbafeltárás eredményeként kijelölt lelőhelyet előzetesen fel kell tární.**

A próba- és megelőző feltárás elvégzésére, a munkálatok megkezdésére a beruházó és/vagy a kivitelező vegye fel a kapcsolatot a területileg illetékes városi múzeummal (*Kosztai József Múzeum 6600 Szentés, Kossuth tér 1.*) és állapodjon meg a régészeti tevékenység elvégzéséről. Továbbá írásbeli szerződést köteles kötni az érintett múzeummal. Az esetlegesen elkészítendő környezeti hatástanulmány tartalmára vonatkozóan örökségvédelmi szempontból kikötéseket nem teszek. Az engedélyes tartozik továbbá a munkakezdés és a műszaki átadás-átvételi eljárás időpontjáról a Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Osztályt tájékoztatni. A műszaki átadás-átvételhez csak akkor áll módunkban hozzájárulni, ha a kérelemhez csatolják a régészeti szakmunkákról szóló jelentést.

## **SZAKHATÓSÁGI ELŐÍRÁSOK:**

**Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/6321-1/2016. ált. számú állásfoglalása:**

„A Csongrádi Víz- és Kommunális Kft. (6640 Csongrád, Bercsényi M. u. 47.) részére, a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosításához

**az alábbi feltétellel hozzájárulok:**

Előírások:

1. A telephely vízellátási létesítményeit a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. Az aknában gyűjtött szennyvíz csak engedéllyel rendelkező ártalmatlanító telepre szállítható. Az elszállítás igazoló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.
4. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
5. Káresemény, havária bekövetkezése esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

**Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti ingatlanra tervezett csurgalékvíz és csapadékvíz elvezető rendszer vonatkozásában vízjogi létesítési engedélyezési eljárást kell lefolytatni hatóságunkon.**

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal élni a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (9) bekezdése alapján

csak az I. fokú határozat, illetve az I. fokú eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezésben lehet.”

**Az engedély érvényességi ideje: 2025. január 30.**

**Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz. Határidő: 2019. január 30.**

**Jelen határozat jogerőre emelkedésével a korábban kiadott 10056-16-14/2014., 10056-16-16/2014. és 10056-16-24/2016. számú határozatokkal módosított 10056-16-13/2013. számú határozat érvényét veszti.**

*Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.*

\*

**A Csongrádi Vízforgalmi és Kommunális Szolgáltató Kft-nek a lerakón lerakással ártalmatlanítható hulladékok mennyiségének növelésére, és a lomhulladék válogatásának engedélyezésére vonatkozó kérelmét elutasítom.**

\*

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez címzett, de a Csongrád Megyei Kormányhivatalhoz, mint elsőfokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 375.000 Ft, amelyet a Csongrád Megyei Kormányhivatal 10028007-00335663-00000000 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni, és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát hatóságunk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 750.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

Jelen határozat – fellebbezés hiányában – a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon jogerőre emelkedik.

## INDOKOLÁS

A Csongrádi Vízforgalmi és Kommunális Szolgáltató Kft. (6640 Csongrád, Bercsényi M. u. 39.) Felgyő, 0294/27 hrsz. alatti hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozóan a 10056-16-14/2014., 10056-16-16/2014. és 10056-16-24/2016. számú határozatokkal módosított 10056-16-13/2013. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

A Kft. megbízásából Pádár Adrienn Csilla környezetvédelmi szakértő (6723 Szeged, Agyagos u. 47.) 2016. szeptember 7-én az egységes környezethasználati engedély jelentős változtatással kapcsolatos dokumentációt nyújtott be hatóságunkra elbírálás céljából.

A hulladéklerakót 2009-ben helyezték üzembe azzal a céllal, hogy a régió 14 településének biztosítja a beüzemelésétől számított 26 év időtartamra a keletkező szilárd települési hulladék elhelyezését.

A hulladéklerakás eddigi üteme alapján a jelenleg kiépített lerakótér várhatóan 2025. év elejére megtelik, ezért új depónia kialakítása szükséges. A Kft. vezetősége ezért úgy döntött, hogy a meglévő 372.000 tömör m<sup>3</sup> térfogatú depónia mellé, azzal egybeépítve egy újabb depóniát létesít, amelynek térfogata 522.000 tömör m<sup>3</sup> lesz.

A tervezett bővítés legalább még 10 évre biztosítja a projektben résztvevő településeken keletkező közszolgáltatás keretében beszállított hulladékok ártalmatlanítását.

A kérelmező beadványához csatolta a 750.000 Ft igazgatási szolgáltatási díj befizetését igazoló bizonylatot.

Hatóságunk a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény - továbbiakban: Ket. - 29. § (6) bekezdése alapján a hatásterületen élő ügyfeleket és az ügyfélnek minősülő szervezeteket az eljárás megindításáról hirdetményi úton értesítette.

A R. 3. § (3) és (4) bekezdése alapján hivatalunkban és a honlapon 2016. szeptember 12-től közzétettük az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldtük a létesítmény helye szerinti önkormányzat jegyzőjének. A közlemény a Tömörkényi Közös Önkormányzati Hivatal Felgyői Kirendeltségén 2016. szeptember 20-tól 2016. október 12-ig közzétételre került, mellyel kapcsolatosan észrevétel nem érkezett.

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (Kr.) 28. § (1) bekezdés alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtuk.

A szakkérdések vizsgálatának indokolása:

Közegészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

Jelen eljárásban a módosítás indokaként a kérelmező arról adott tájékoztatást, hogy a régióban felmerült igényekhez igazodva, a kommunális hulladékok lerakására szolgáló már meglévő 372.000 tömör m<sup>3</sup> térfogatú depónia mellé, azzal egybeépítve egy újabb depóniát létesít, melynek térfogata 522.000 tömör m<sup>3</sup> lesz. Megállapítottam továbbá, hogy a telephely Felgyő külterületén, az összefüggő lakott területektől távol - Felgyő 7,5 km, Tömörkény 4,5 km - helyezkedik el. A legközelebbi tanyasi ingatlanok a hulladékkezelő teleptől 780 - 1210 m közötti távolságra találhatóak. A lerakással kezelni kívánt hulladékok köre nem változik, azok az egységes környezethasználati engedélyben tételesen rögzített (01 04 09 hulladék homok és hulladék agyag; 02 01 04 műanyag hulladék (kivéve a csomagolóeszközöket); 04 01 08 krómot tartalmazó cserzett bőrhulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolás! por); 07 02 13 hulladék műanyagok; 08 04 10 ragasztók, tömítőanyagok hulladékai ; 10 01 02 széntüzelés pernyéje; 12 01 05 gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács ; 15 02 03 abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat; 16 01 20 üveg; 17 01 03 cserép és

kerámiák; 19 08 02 homokfogóból származó hulladékok; 20 01 10 ruhanemű ... stb.). A szilárd hulladék kezelésével, gyűjtésével, tárolásával, valamint lerakásával kapcsolatos tevékenységek végzése során a közegészségügyi követelmények figyelembevétele és betartása környezet-egészségügyi szempontból elengedhetetlen. A hulladékkal kapcsolatos tevékenység veszélye — az alkalmazott technológia és a vonatkozó jogszabályok betartása esetén - az emberi egészségre nem valószínűsíthető. A járulékos tevékenységek végzése, illetve a behordott hulladék válogatása során számolni kell veszélyes hulladék keletkezésével. A veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben foglaltakat be kell tartani. A telep vízellátását a külterületen található üzemi vízellátó rendszerről biztosítják, így a szociális vízfelhasználást is így elégítik ki. Az iratanyag tartalma szerint a kútból kitermelt vizet ivási célra nem hasznosítják, a munkavállalóknak palackozott ivóvizet biztosítanak. Az ivóvízként valamint szociális célra felhasznált víznek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet előírásainak meg kell felelni, ellenkező esetben közvetlen emberi fogyasztásra ivóvíz minőségű vízről gondoskodni kell. A munkavégzés során külön figyelmet kell fordítani a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet vonatkozó előírásainak, különös tekintettel a házi legyek elszaporodásának megelőzése érdekében. A veszélyes anyagok és keverékek felhasználásának tekintetében a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani. A fentiek figyelembevételével alakítottam ki nyilatkozatomat a szakkérdésben az egységes környezethasználati engedély módosítása ügyében. Az ügyintézési határidő leteltének napja: 2016. szeptember 27. A közegészségügyi szakkérdés vizsgálata során kialakított nyilatkozatomat a fővárosi és megyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 7/2015. (III. 31.) MvM utasításban, a Csongrád Megyei Kormányhivatal egységes ügyrendjéről szóló 15/2015 (05. 01.) kormány megbízotti rendelkezés III. fejezet 2. címében, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvényben, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdés és 5. melléklet I. táblázat 3. pontjában, a települési és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendeletben, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendeletben, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendeletben, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény valamint a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltak alapján hoztam meg. Hatáskörömet az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 10. § (1) bekezdése, illetékességemet az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Köim rendelet 10. § (1) c) ca) alpontja és 3. számú melléklete határozza meg.

#### Növény és talajvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A Csongrádi Víz és Kommunális Kft., mint a telephely üzemeltetője a megnövekedett igények miatt a telephelyén új depónia kialakítását irányozta elő. A CSMKH Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály által megküldött dokumentum foglalkozik



a talajt érő hatásokkal. Ennek megfelelően az egységes környezethasználati vizsgálati dokumentáció elfogadása ellen talajvédelmi szempontból kifogást nem emelek. A szakhatósági állásfoglalást a 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet, a 68/2015. (III. 30.) Korm. rendelet, valamint a 2007. évi CXXIX. törvény és a 2004. évi CXL. törvény, továbbá a 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet előírása és a beküldött dokumentáció alapján adtam ki. A kérelem 2016. március 05.-én érkezett hatóságunkhoz. A 2007. évi CXXIX. törvény 43. § (1) bekezdése alapján „*a beruházásokat, valamint termőföldön folytatott, vagy termőföldre hatást gyakorló bármely egyéb tevékenységet úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy az érintett és a környező termőföldön a talajvédő gazdálkodás feltételei ne romoljanak.*” A fentieknek megfelelően a dokumentáció elfogadását talajvédelmi szempontból javaslom. A szakhatósági állásfoglalást a 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet, a 68/2015. (III. 30.) Korm. rendelet, valamint a 2007. évi CXXIX. törvény és a 2004. évi CXL. törvény, továbbá a 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet előírása és a beküldött dokumentáció alapján adtam ki egységes környezethasználati engedély módosítás eljárása ügyében.

#### Örökségvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A tervezett beruházás nyilvántartott régészeti lelőhelyet érint (Felgyő 77. lh.; Azonosítószáma: 17651).

A *kulturális örökség védelméről* szóló 2001. évi LXIV. törvény (továbbiakban Kötv.) 19. § (1) bekezdése értelmében a földmunkákkal járó fejlesztésekkel, beruházásokkal beleértve az ásványi vagyon kitermelését is, a nyilvántartott régészeti lelőhelyeket jogszabályban meghatározott esetekben és módon el kell kerülni.

A Kötv. 19. § (2) bekezdése értelmében, a régészeti örökség elemei eredeti helyzetükből csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el.

A Kötv. 22. § (3) bekezdés be) pontja alapján a hatóság próbafeltárást ír ki, ha a nyilvántartott régészeti lelőhely jellege, intenzitása, térbeli kiterjedése vagy rétegsora nem ismert.

A próba- és megelőző feltárás elvégzésére a munkálatok megkezdése előtt, a beruházó a Kötv. 22. § 10) bekezdése értelmében, a feltárás helye szerinti megyében székhellyel rendelkező városi múzeummal írásbeli szerződést köteles kötni. A *régészeti örökség és a műemléki érték védelmével kapcsolatos szabályokról* szóló 39/2015. (III. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 42. § h) pontja szerint a megelőző feltárás elvégzésére vonatkozó megkötött szerződést a feltárási engedély kérelem mellékleteként az engedélyező hatósághoz be kell nyújtani.

A beruházó nyilatkozata szerint nem nagyberuházás a tárgyi beruházás.

Hatóságom hatáskörét szakkérdés tekintetében a *területi államigazgatási szervezetrendszer átalakításával összefüggő egyes kormányrendeletek módosításáról* szóló 70/2015. (III.30.) Korm. rendelet 59. melléklete, és a *régészeti örökség és műemléki érték védelmével kapcsolatos szabályokról* szóló 39/2015. (III. 11.) Korm. rendelet 3. § a) pontja, illetékességét az I. számú melléklet 5. pontja határozza meg.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése alapján az eljárásba szakhatóságként bevont Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgatóhelyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya szakhatósági állásfoglalását 35600/6321-1/2016. ált. számon megadta. Előírásai a rendelkező részben szerepelnek.

#### A szakhatósági állásfoglalás indokolása a következő:

„A Csongrádi Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) CSZ/01/13548-4/2016. számon, 2016. szeptember 20. napján érkezett levelében a Csongrádi Víz- és Kommunális Kft. részére a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati

engedély módosításához megkereste a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot, mint I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

Hatóságunknak elektronikus úton rendelkezésre bocsátott dokumentáció (Témafelelős: Pádár Adrienn Csilla - 6723 Szeged, Agyagos u. 47.), valamint okirattári nyilvántartásunkban fellelhető iratanyagok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A Csongrádi Víz- és Kommunális Kft. a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti ingatlanon regionális hulladéklerakót üzemeltet a 10056-16-13/2013. számon kiadott, legutóbb 10056-16-24/2016. számon módosított egységes környezethasználati engedély alapján.

Jelenlegi állapot, vízjogi engedélyek:

A telephely vízellátása a K-49 OKK számú mélyfúrású kútról biztosított. A mélyfúrású kút 35600/2021-12/2016. ált. (TVH-19134-12-10/2016.) számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik 2021. április 30. napjáig. A telep kommunális szennyvizeinek fogadására 2 db 7-7 m<sup>3</sup> hasznos térfogatú zárt vasbeton szennyvízgyűjtő akna épült. Az összegyűjtött szennyvizet engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítják. A telephelyen kiépített csapadék-, csurgalékvíz elvezető rendszer üzemel a 67414-1-5/2009. számon kiadott, 67414-1-7/2010. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedély alapján, amely érvényessége 2019. július 31. napja. A telepen lévő Mechanikai Biológiai Hulladékkezelő (MBH) csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszere 35600/2384-18/2015. ált. (TVH-67414-3-16/2015.) számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik (érv.: 2020. július 31.). A hulladékkezelő telepen folyó tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 6 db figyelőkútból álló monitoring rendszer üzemel. A 19134-8-2/2009. számon kiadott, legutóbb 35600/556/2015. ált. (TVH-19134-10-6/2015.) számon módosított vízjogi üzemeltetési engedély érvényessége 2020. január 31. napja.

Tervezett állapot:

A Kft., igazodva a régióban felmerült igényekhez, a meglévő 372 000 tömör m<sup>3</sup> térfogatú depónia mellé, azzal egybeépítve egy újabb depóniát tervez létesíteni, melynek térfogata 522 000 tömör m<sup>3</sup> lesz. A lerakó kialakítása 2 ütemre lesz bontva, a Kft. anyagi lehetőségei határozzák majd meg, hogy az első, vagy mindkét ütemet megvalósítják-e. A hulladékkezelő komplexum vízellátása, vízigénye és szennyvíz elhelyezése az új depónia kiépítésével és üzemeltetésével nem fog változni.

Tervezett bővítés II/1 ütem:

Szélesség: max. 126,80 m

Hosszúság: max. 107,80 m

Tervezett töltéskorona magassága: 87,50 mBf.

Töltéskorona rézsűhajlása: 1 : 3

Tervezett betöltési magasság a töltéskorona szintjétől: 20 m

Lerakó területe a töltések között (töltéskoronán mérve): ~ 1,3 m

Tervezett bővítés II/2 ütem:

Szélesség: max. 126,80 m

Hosszúság: max. 100,00 m

Tervezett töltéskorona magassága: 87,50 mBf.

Töltéskorona rézsűhajlása: 1 : 3

Tervezett betöltési magasság a töltéskorona szintjétől: 20 m

Lerakó területe a töltések között (töltéskoronán mérve): ~ 1,2 m

A szigetelt hulladéklerakóra hulló csapadékvizet a kavicszivárgó paplan gyűjti össze és vezeti az aljzat vápáiban elhelyezett dréncsövekbe (D1-D6). A csurgalékvíz a dréncsöből a töltés mellett elhelyezett csurgalékvíz gyűjtő aknába (A1-A6), majd a főgyűjtő vezetékbe jut. Innen a szivattyú az új csurgalékvíz medencébe nyomja az összegyűjtött csurgalékvizet.

Külön átemelő akna készül az É-i oldal II/1. ütemhez (ÁT-1) és külön a D-i oldali II/2. ütemhez (ÁT-2).

A csurgalékvíz elvezető és kezelő rendszer elemei a következők:

II/1. ütem:

- Kavics szivárgó paplan dréncsővel DN200 KPE (D-1, D-2, D-3)
- Csurgalékvíz gyűjtő aknák (A1-A3)
- Csurgalékvíz átemelő akna (ÁT-1)
- Csurgalékvíz főgyűjtő vezeték DN250 KPE (csatl. Az átemelő aknához)
- Csurgalékvíz nyomóvezeték
- Csurgalékvíz gyűjtő medence

II/2. ütem:

- Kavicsszivárgó paplan dréncsővel DN200 KPE (D-4, D-5, D-6)
- Csurgalékvíz gyűjtő aknák (A4-A6)
- Csurgalékvíz átemelő akna (ÁT-2)
- Csurgalékvíz főgyűjtő vezeték DN250 KPE (csatl. Az átemelő aknához)
- Csurgalékvíz nyomóvezeték

A felületi szivárgó gyűjti össze a hulladéklerakón átszivárgó csurgalékvizet és vezeti a depóniatükör mélypontjában elhelyezett dréncsőhöz. Az üzemeltetés során a felületi kavicsszivárgóra lefektetett  $200 \text{ g/m}^2$  minőségű geotextília megakadályozza a kavicsszivárgó hézagainak eltömődését. A felületi szivárgó minősége osztályozott kavics (OK 16/32).

Jele:	<b>D-1</b>	<b>D-2</b>	<b>D-3</b>	<b>D-4</b>	<b>D-5</b>	<b>D-6</b>
Mérete:				KPE DN 200		
Esése:				min. 1,0%		
Hossza:	87,00 fm	85,00 fm	85,00 fm	85,00 fm	85,00 fm	85,00 fm

A csurgalékvízgyűjtő vezetékek előre gyártott O 1000 KPE csurgalékvízgyűjtő aknákon keresztül csatlakoznak a gravitációs csurgalékvíz főgyűjtő csatornára. Az aknába csatlakoznak a hulladéklerakóból jövő KPE DN 200 csurgalékvíz gyűjtő vezeték, és vezetik a vizet az aknákon keresztül az AT-1 és ÁT-2 jelű átemelő aknába. A KPE DN 250 méretű csurgalékvíz főgyűjtő vezeték (Cs-1: 107 fm, Cs-2: 97 fm) a csurgalékvíz gyűjtő aknákat köti össze, és gravitációsan vezeti el a csurgalékvizet az átemelő aknába.

A tervezett új csurgalékvíz tározó adatai:

Hasznos térfogat: 4 500 m<sup>3</sup>

Szélesség: 35 m

Hosszúság: 105,50 m

Rézsűhajlás: 1 : 3

Terepszint: 85 mBf.

Max. üzemi vízszint: 86 mBf.

Fenékszint: 83,7 - 84,0 mBf.

Korona magasság: 86,5 mBf.

A jelenleg művelt depónia csurgalékvizei a II. ütem megvalósítását követően is a meglévő csurgalékvíz tározóba lesznek bevezetve. A csurgalékvizet a csurgalékvíz gyűjtő és párologtató medence DNy-i sarkában elhelyezett átemelő aknából az üzemelő lerakóig kiépített földalatti Ny-1 jelű KPE DN 110 vezetéken juttatják vissza a lerakó térre. Az új lerakó tér oldalán vezetett nyomóvezetésekre 6 db visszalocsoló hidránst terveznek.

A tervezett nem veszélyeshulladék-lerakó védtöltésének lábához körben szikkasztó árkot terveznek kialakítani. Az árok (550 fm) földmedrű, 1: 1 hajlású füvesített rézsűkkel kerül

kialakításra. A telephelyen 6 db figyelőkút üzemel, amelyek a hulladékkezelő központ teljes területét lefedik, így a jelenleg kiépítésre kerülő II. ütemben folytatandó tevékenység esetleges hatásait is. A dokumentáció szerint új figyelőkút létesítésére nincs szükség. (A 4. számú figyelőkút a beruházási terület legszélét érinti, ezért lehetséges, hogy azt átépítik az övások másik oldalára.) A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28. § (1) bekezdése alapján vízjogi engedély szükséges - jogszabály által bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve - a vízimunka elvégzéséhez, illetve vízilétesítmény megépítéséhez, átalakításához és megszüntetéséhez (létesítési engedély), továbbá annak használatbavételéhez, üzemeltetéséhez, valamint minden vízhasználathoz (üzemeltetési engedély).

Feltételeimet a felszín alatti víz védelme érdekében írtam elő. A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A tevékenység a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) a) bekezdés értelmében a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és - az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével - műszaki védelemmel folytatható. A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 33/B. § (1) bekezdés alapján, hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított 21 napon belül köteles megadni. A szakhatósági megkeresés 2016. szeptember 20. napján érkezett hatóságunkra. A hatóság szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki. A Ket. 33. § (3) bek. c) pontja szerint nem számít be az ügyintézési határidőbe a hiánypótlásra irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő. A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét a Ket. 44. § (9) bekezdése zárja ki. A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Kormány rendelet 2. melléklet 11. pontja állapította meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a 71/2015. (III. 31.) Korm. rendelet 5. sz. melléklet II. táblázat 3. pontja alapján, az ott meghatározott szakkérdésekre kiterjedően, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtam ki.

Kérem a Tisztelt Eljáró Hatóságot, hogy a Ket. 78. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni.”

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

*Tevékenység végzésével kapcsolatos előírások indokolása (1-13. pont):*

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

*Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása (14-18. pont):*

- Fenti előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energetikai auditban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Az üzemelés idejére vonatkozó előírások indokolása (19-55. pont):

- A fenti előírások teljesülése esetén a hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozóan teljesülnek az elérhető legjobb technika követelményei.
- Tekintettel a hulladékról szóló törvény azon előírására miszerint: „A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra előkészítésére, újrafeldolgozásra, valamint a hulladékkal történő helyettesítésére.” Korlátozásra került a lerakásra kerülő építési-bontási hulladékok mennyisége, illetve megtiltásra került a szelektíven kigyűjtött hulladékfrakciók lerakása.
- A hulladékgazdálkodási tevékenységet végzőnek a hulladékról a szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 71.§ előírása szerint rendelkezni kell a tevékenysége során esetlegesen bekövetkező környezeti károk rendezésére vonatkozó biztosítással.
- A depóniában hulladék csak a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. § (2) bekezdésében előírt és megfelelő alapjellemezés és megfelelőségi vizsgálat megléte esetén helyezhető el.
- A közzolgáltató hulladékgazdálkodási tevékenységéről és a hulladékgazdálkodási közzolgáltatás végzésének feltételeiről szóló 438/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése alapján a hulladékgazdálkodási közzolgáltatás körébe tartozó hulladék hulladéklerakón akkor rakható le, ha a hulladék olyan fizikai, termikus, kémiai vagy biológiai előkezelési műveleten ment keresztül, amellyel a hulladék mennyisége vagy környezetre gyakorolt hatása csökken.
- A hulladék depónián lerakással kezelhető hulladékok köre a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. § (3) bekezdésében meghatározottak alapján, illetve figyelembe véve a regionalitás elvét, valamint a térség iparosodását került meghatározásra.
- A depóniában hulladék csak a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. § (2) bekezdésben előírt és megfelelő alapjellemezés és megfelelőségi vizsgálat megléte esetén helyezhető el.
- A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásaimat a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés (A hulladék termelője, birtokosa, szállítója, közvetítője, kereskedője és kezelője hulladéktípusonként a tevékenysége során képződő, mástól átvett, másnak átadott vagy általa kezelt hulladékról nyilvántartást vezet.) alapján tettem.
- A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv 65. § (1) bekezdése előírja, hogy a hulladék termelője, illetve kezelője a telephelyén nyilvántartás vezetésére kötelezett.
- A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 69/A. § (1) bekezdése előírja a járulékfizetésre kötelezett hulladéklerakók területén elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszer kiépítését.
- A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 69/B. § (2) bekezdés a)-e) pontjai előírja a járulékfizetésre kötelezett számára, hogy mindenki által jól látható helyen és olvashatóan figyelemfelhívó jelzést és tájékoztatást helyez el a hulladéklerakó területén kialakított elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszer alkalmazásáról; a felvétel rögzítésének, gyűjtésének, tárolásának céljáról; az elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszert üzemeltető személyéről; a felvétel és az adatok kezelésének módjáról; az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló törvénynek az érintettek jogaira és érvényesítésük rendjére vonatkozó rendelkezéseiről.

Levegővédelemmel kapcsolatos előírások indokolása (56-81. pont):

- A már meglévő és tervezett műszaki megoldások levegővédelmi szempontból az elérhető legjobb technikát képviselik. A fenti előírások betartása a levegőminőségi határértékek

teljesülését, valamint a környezeti levegő elérhető legkisebb terhelését hivatottak biztosítani.

- A véderdő telepítése és fenntartása a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásainak figyelembevételével történt.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása (82-90. pont):

- Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.
- A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.
- A 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
- A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.
- A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írtuk elő.
- A szükséges ellenőrzési és adatszolgáltatási rendet a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet írja elő.

Zaj és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása (91-92. pont):

- A zajvédelmi közvetlen hatásterületén védendő létesítmény nincs.
- A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § 3), valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § 1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.
- A 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 11. § 1) pontja értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § 3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania környezetvédelmi hatóságunkhoz.
- A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. számú melléklete tartalmazza.
- A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott kérelem alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

Felhagyás idejére vonatkozó előírások indokolása (93-97. pont):

- Az utógondozási időszak alatt is biztosítani kell a létesítmény környezeti hatásainak nyomon követhetőségét.
- A depónia végleges lezárásakor a lezárás módjának, technológiájának, anyagainak az elérhető legjobb technikát kell képviselniük.
- A lezárt hulladéklerakó karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban az üzemeltető felelős.

A műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása (98-101. pont):

- A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.
- A telephely üzemeltetője a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3), illetve a 2. számú melléklet 5.4. pontja – Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

- A Kft. a Csongrád Megyei Kormányhivatal által 10056-18-2/2015. számon jóváhagyott (érvényességi idő: 2020. május 30.) üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

Adatrögzítéssel kapcsolatos előírás indokolása (102-115. pont):

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

\*

A Csongrádi Víz és Kommunális Szolgáltató Kft.-nek a lerakón lerakással ártalmatlanítható hulladékok mennyiségének növelésére vonatkozó kérelmét elutasítottuk.

Döntésünknel azt vettük figyelembe, hogy az új depónia még csak tervezett, annak üzembe állítása még nem biztosított, a jelenlegi depónia pedig az engedélyezett hulladékmennyiség esetében sem biztosítja a 26 éves üzemelési időtartamot.

A lerakásra kerülő hulladék mennyiségének növelésére csak az új depónia megépítését és üzembe helyezését követően kerülhet sor.

A benyújtott dokumentációban a Csongrádi Víz és Kommunális Szolgáltató Kft. a lomhulladék kezelésének engedélyezését is kérte.

Az indoklás szerint a Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt. a közszolgáltatóknak és hulladéklerakó üzemeltetőknek megküldött, a szolgáltatókkal szemben támasztott elvárásokat tartalmazó ismertetőben előírta a lomhulladékból az anyagában hasznosítható hulladékok kigyűjtését és a szelektív hulladékkal történő további kezelését. Ezen előírásnak eleget téve a Kft. a jövőben a lomhulladékot kézi módon válogatni kívánja.

Ezzel kapcsolatban megállapítottuk, hogy a többször módosított 10056-16-13/2013. számú határozat az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységet és az ehhez kapcsolódó létesítményeket tartalmazza.

A telephelyen tervezett önálló lomhulladék válogatás nem egységes környezethasználati engedély köteles, ezért ezen tevékenység külön hulladékgazdálkodási eljárásban engedélyezhető.

Ezt figyelembe véve a Kft. erre vonatkozó kérelmét elutasítottuk.

A határozat a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet 20/A § (10) bekezdésén alapul.

A fellebbezési jogot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) 98. § (1) bekezdése és 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezést a Ket. 102. § (1) bekezdése alapján annál a hatóságnál kell előterjeszteni, amely a megtámadott döntést hozta.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2016. december 7.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 4. és 10.1. pontja alapján határoztam meg.

A jogorvoslati eljárás díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (5) bekezdése alapján rendelkeztem.

Hatóságunk hatáskörét a 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet, illetékességét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdése állapítja meg.

S z e g e d , 2016. december 6.

**Dr. Juhász Tünde**

kormány megbízott nevében és megbízásából:

**Dr. Bangha Ágnes**

mb. főosztályvezető

**Kapja:**

1. Csongrádi Víz- és Kommunális Szolgáltató Kft. 6640 Csongrád, Bercsényi M. u. 39. tv.
2. Pádár Adrienn Csilla 6723 Szeged, Agyagos u. 47. tv.
3. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály 6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11. b.p.
4. Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály 6801 Hódmezővásárhely, Pf.: 99. b.p.
5. Tömörkényi Közös Önkormányzati Hivatal Felgyői Kirendeltsége 6645 Felgyő, Széchenyi út 1. HKP
6. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 6701 Szeged, Pf.: 414. HKP
7. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 6721 Szeged, Berliini krt. 16-18.
8. Csongrád Megyei Kormányhivatal Szegedi Járási Hivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály 6722 Szeged, Rákóczi tér 1. b.p.
9. Hatósági nyilvántartás
10. Irattár