



PEST MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE/KTF/1339-26/2016.

Ügyintéző: Hévízi Márton

dr. Menyhért Gábor

Laczkóné Szabó Bernadett

Veres Rita

Kabdebó Kristóf

Kelemen Zoltán

Scheiber Róbert

Telefon: (06-1) 478-44-00

Tárgy: A VGÜ Nonprofit Kft. Salgótarján, Kotyháza-pusztai településrészen elhelyezkedő térségi nem veszélyes hulladék-lerakójának egységes környezethasználati engedélye

Mellékletek:

Te melléklet: Technológiai leírás

BAT melléklet: A tevékenység során alkalmazott elérhető legjobb technika

H melléklet: A kezelhető, hasznosítható hulladékok adatai

R melléklet: A rekultiváció műveletei

A melléklet: Adatszolgáltatás

Dátum: 2016 JÚL 14.	
szám	mell
Eloszám:	Utószám:

HATÁROZAT

A VGÜ Salgótarjáni Hulladékgazdálkodási és Városüzemeltetési Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (3100 Salgótarján, Kertész út 2.; KÜJ szám: 100 219 911) részére a Salgótarján, Kotyháza-pusztai térségi nem veszélyeshulladék-lerakóra kiadott, KTVF: 7684-15/2010., KTVF: 739-11/2011., KTVF: 536-20/2013., KTF: 4336-3/2014., PE/KTF/1933-14/2015., PE/KTF/1339-2/2016. és PE/KTF/1339-7/2016. számú határozatokkal módosított, PE/KTF/1933-17/2015. számon kijavított, KTVF: 7684-7/2010. számú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: Engedély) a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció (a továbbiakban: Dokumentáció) alapján

módosítom, és a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt egységes környezethasználati engedélyt

adok, az engedélyezett tevékenység folytatásával kapcsolatban megállapított alábbi feltételek szerint.

I.

A KÖRNYEZETHASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS ADATOK

1. A telephely adatai

Neve:

Salgótarjáni Térségi Nem Veszélyeshulladék-lerakó
Telep

Címe:

Salgótarján, Kotyháza-pusztai

Helyrajzi szám:

Salgótarján 0331/5 és 0328/13 hrsz.

Környezetvédelmi Területi Jel: 100 530 079
KTJ IPPC Létesítmény: 101 622 746
EOV koordináták: X: 302 600, Y: 702 200
Összterülete: 0331/5 hrsz.: 17 ha 2781 m²
0328/13 hrsz.: 2 ha 1290 m²

2. A Környezethasználó adatai

Neve: VGÜ Salgótarjáni Hulladékgazdálkodási és
Városüzemeltetési Nonprofit Korlátolt Felelősségű
Társaság
Székhelye: 3100 Salgótarján, Kertész út 2.
Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 100 219 911
Statistikai számjel: 11201858-3811-572-12.
Cégjegyzékszám: 12-09-001807

3. A terület tulajdonosának adatai

Neve: Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzata
Székhelye: 3100 Salgótarján, Múzeum tér 1.
Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ): 100162374

4. Az engedélyezett tevékenység

4.1. Megnevezése:

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 2. számú mellékletének 5.4. pontja szerint: „Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadó-kapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”.

4.2. A telephelyen folytatott tevékenység besorolása:

TEÁOR szám	Tevékenység megnevezése
3821	Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

NOSE-P KÓD:	Tevékenység megnevezése
109.07	„Hulladék fiziko-kémiai vagy biológiai kezelése (egyéb hulladékkezelés)”

4.3. A telephelyen végzett főtevékenység:

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény [a továbbiakban: Ht.] 2. számú melléklete szerint: **D5 Lerakás műszaki védelemmel (például elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban)**

A hulladéklerakó kategóriája:

A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet (a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet) 4. § (1) bekezdés bb) pontja alapján: **B3**.

A hulladéklerakó kapacitása:

	I. ütem	II. ütem (tervezett)	Összesen
Hasznos kapacitás (m ³)	1 060 000	775 000	1 835 000
Lerakott hulladékmennyiség (m ³)	436 690 (2015. év)	-	-
Hasznos élettartam (év)	25	20	40–50

4.4. A telephelyen végzett egyéb hulladékkezelési tevékenységek:

- A hulladékkezelési tevékenység megnevezése a Ht. 3. számú melléklete szerint:
 - **R3** Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel);
 - **R5** Egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szerves építőanyagok újrafeldolgozását);
 - **R12** Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1-R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pellet-készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés).
- A hasznosítást megelőző előkészítő művelet meghatározása a *hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről* szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet] 2. számú melléklete alapján:
 - E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);
 - E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabolás;
 - E02 – 05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás);
 - E02 – 06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás).

4.5. A hulladéklerakó létesítményei:

- porta;
- üzemviteli épület;
- hídmérleg;
- kocsimosó;
- kerékmosó;
- biogáz hasznosító telep;
- lerakó kerítése;
- kapu;

- személygépkocsi parkoló;
- tároló csarnok;
- ebtelep épület;
- hulladék depónia;
- állati tetemégető;
- állattartó boxok;
- tolozár akna;
- sterimog (nagynyomású mosó);
- konténermosó, 25 m³-es ipari szennyvíztároló;
- homok- és olajfogó;
- OTR állomás;
- szélmérő állomás;
- mechanikai kezelő csarnok;
- komposztáló (zöldhulladék komposztáló, biológiai stabilizáló);
- újrahasználati központ
- szelektív hulladék válogató csarnok;
- szociális épület;
- csurgalékvíz tározó medence;
- csurgalékvíz kiemelő és visszalocsoló akna;
- tehergépkocsi parkoló (8 férőhelyes);
- bővített személygépkocsi parkolók (I. és II. jelű);
- tűzivíz tároló (400 m³-es);
- PB gáztelep (I. és II. jelű);
- kommunális szennyvíztároló (25 m³-es);
- 2 db kommunális szennyvíztároló (5-5 m³-es);
- transzformátor;
- üzemanyag tároló.

A technológia ismertetése: **Te melléklet**

Az elérhető legjobb technikának való megfelelés: **BAT melléklet**

II.

A TEVÉKENYSÉG HATÁSTERÜLETÉNEK MEGHATÁROZÁSA

Megállapításra került, hogy a tevékenységből országhatáron áttérjedő jelentős környezeti hatás nem várható.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Dokumentáció szerint a lerakásból származó por a lerakó közvetlen környezetében, 50-130 méteren belül kiülepszik. A tevékenység során keletkező bűz hatásterületének nagysága a legkedvezőtlenebb időjárási viszonyok esetében is 250 méterben határozható meg.

Zajvédelmi szempontból:

A védendő létesítmények homlokzatánál a beszállítás miatti közlekedési zaj okoz terhelést. A 22. számú főút forgalomból eredő hangnyomásszint növekedése (~0.2 dB) elhanyagolható mértékű.

A telephely üzemi zajkibocsátása a védendő objektumoktól való nagy távolsága miatt nem jelentős. Legközelebbi védendő lakóterület 1000 méterre fekszik, a telephely üzemeléséből származó hatásterület határa a telekhatártól számított 800 méter.

III.

A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI

1. Általános előírások:

- 1.1. Az engedéllyel kapcsolatos, a Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) által elfogadott változtatás jelen engedélynek a részét képezi.
- 1.2. Minden olyan módosítás, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint változásnak, változtatásnak minősül, csak a Kormányhivatal által történt engedélyezést követően valósítható meg.
- 1.3. A Környezethasználó, vagy megbízottja a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát azonnal köteles értesíteni, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be, és így sürgős beavatkozás válik szükségessé. A Környezethasználó ilyen esetekben is köteles megtenni a szükséges kárenyhítő intézkedéseket.
- 1.4. A Környezethasználó köteles betartani a telephelyi tevékenységekkel kapcsolatosan a tájékoztatásra, a nyilvántartásra, az adatszolgáltatásra, az együttműködésre, a szennyező anyagok kibocsátására, valamint a felelősségre vonatkozó mindenkorai környezetvédelmi, jogszabályi és hatósági előírásokat, határértékeket.
- 1.5. A létesítmény működésével kapcsolatos minden panaszt nyilván kell tartani. A nyilvántartást a Környezethasználó köteles a tevékenység felhagyásáig megőrizni, ellenőrzés során a Kormányhivatal képviselője számára hozzáférhetővé tenni, valamint a lakosság számára méltányolható igény esetén megfelelő tájékoztatást adni.
- 1.6. A telephely létesítményeit és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban, és a jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.

2. Az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazására vonatkozó előírások:

- 2.1. A Környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai jelen határozat jogerőre emelkedésétől mindenben megfeleljenek jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
- 2.2. A Környezethasználónak intézkednie kell különösen:
 - a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának fajlagos csökkentéséről;

- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
- a kibocsátás megelőzéséről, illetve az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
- a hulladékképződés megelőzéséről, illetve – a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően – a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
- a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről, és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
- a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

3. Hulladékgazdálkodási szempontból:

3.1. A hulladékkezeléssel kapcsolatos előírások:

- 3.1.1. Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítást.
- 3.1.2. Tárgyi létesítmény csak az H mellékletben szereplő tevékenységekre vonatkozóan, az ott meghatározott hulladékokat fogadhatja.
- 3.1.3. Környezethasználó a Kormányhivatal által jóváhagyott, a mindenkori technológiák szerinti aktualizált üzemeltetési terv alapján működtetheti a hulladéklerakót.
- 3.1.4. A tevékenységet a környezet veszélyeztetését kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni. A tevékenység végzése során bekövetkező havária esetén a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát haladéktalanul értesíteni kell, a kárelhárítási tevékenység azonnali megkezdése mellett.
- 3.1.5. A tevékenység végzése során bekövetkező esetleges káresemény esetén annak felszámolásáról, a terület eredeti állapotának visszaállításáról Környezethasználó köteles gondoskodni.
- 3.1.6. A tevékenység végzése során a Környezethasználónak folyamatosan rendelkeznie kell környezeti káreseményre kiterjedő felelősségbiztosítással.
- 3.1.7. A hulladékgazdálkodási tevékenységről a külön jogszabályban foglalt előírásoknak megfelelő nyilvántartást kell vezetni és adatszolgáltatást kell benyújtani a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya részére.
- 3.1.8. A tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat be kell sorolni a *hulladékjegyzékről* szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet [a továbbiakban: 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet] 2. számú melléklete szerint.
- 3.1.9. Jelen engedély veszélyes hulladék vagy veszélyes hulladékkal szennyezett egyéb hulladék átvételére és kezelésére nem jogosít.
- 3.1.10. Gondoskodni kell, arról hogy a hulladéktároló helyek maximális tároló kapacitását ne haladják meg.

- 3.1.11. A tevékenységhez használt gyűjtőedényeknek alkalmasnak kell lenniük a hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő elhelyezésére. Az alkalmazott csomagoló- és takaróeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni, a sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
- 3.1.12. A tevékenység végzése során esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok kezelésénél *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet] előírásait be kell tartani.
- 3.1.13. A szél általi elhordás megakadályozásának feltételeit, illetve a telephely rendezettségét, tisztántartását folyamatosan biztosítani kell.
- 3.1.14. A gyúlékony hulladékok gyűjtését tűzvédelmi szempontból a telephely biztonságos részén kell megvalósítani.
- 3.1.15. Környezethasználónak a hulladék átvétele során be kell tartania *a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet] 2. sz. melléklet 2.2.3. pontjában előírtakat, a hulladékok alapjellemzését és megfelelőségi vizsgálatát a telephelyén legalább 5 évig megőrizni köteles.
- 3.1.16. A hulladékokat azok beérkezésekor Környezethasználó köteles ellenőrizni. Ha olyan rendellenességet észlel, mely az átvétel megtagadását eredményezi, és a szállítmányt visszafordítja, köteles erről a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát azonnal értesíteni.
- 3.1.17. A hulladéktároló hely esetében be kell tartani *az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet] foglaltakat.
- 3.1.18. A Ht. 15. § (5) bekezdésének és a Ht. 17. § (2) bekezdésének értelmében az átvett nem veszélyes hulladékok hasznosítást, illetve ártalmatlanítást megelőző tárolása a telephelyen az átvételt követően legfeljebb 1 évig végezhető, figyelembe véve a Ht. 12. § (3) bekezdésében foglaltakat is.
- 3.1.19. Környezethasználó köteles a különböző típusú nem veszélyes hulladékokat egymástól elkülönítve, felirattal ellátva, a hulladék típusának megfelelően kialakított gyűjtőedényzetben, környezetveszélyeztetést kizáró módon gyűjteni. Gondoskodni kell arról, hogy az egyes hulladéktípusok ne keveredhessenek egymással.
- 3.1.20. A szelektíven gyűjtött, hasznosítható nem veszélyes hulladékok hulladékhasznosítás céljára adhatók tovább.
- 3.1.21. A nem hasznosítható gipszalapú építőanyag biológiailag lebomló hulladékkal együtt nem ártalmatlanítható.
- 3.1.22. A lerakásra kerülő hulladék rendszeres vizsgálatával (évi négy alkalommal végzett frakcióanalízissel) és dokumentálásával kell ellenőrizni a biológiailag lebomló szervesanyag arányát. A Ht. 92. § (2) bekezdésének értelmében a lerakásra kerülő biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiség csökkenéséről folyamatosan gondoskodni kell. A frakcióanalízis elvégzéséről szóló dokumentációkat az éves jelentésekben mellékelni kell.
- 3.1.23. A komposztálási tevékenységet *a biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről* szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet] előírásai szerint kell végezni.

- 3.1.24. A komposztálás során előállított kész komposztra a *természnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról* szóló 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet [a továbbiakban: 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet] szerinti forgalomba hozatali engedélyt kell beszerezni. Ennek hiányában a kész komposzt továbbra is hulladékként kezelendő, amely a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet szerint a lerakó takarására engedély nélkül felhasználható, vagy érvényes hulladékkezelési engedéllyel rendelkező szervezetnek adható át.
- 3.1.25. A Környezethasználó a telephelyén hulladékokat nem halmozhat fel, azok hasznosításáról, az anyag értékesítéséről, valamint a nem hasznosítható hulladékok ártalmatlanításra történő átadásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 3.1.26. Az H mellékletben megnevezett, a lerakón technológiai célú hasznosításra átvehető építési-bontási hulladékok kizárólag a depóniaépítés során szükségessé váló álcázó töltések, a művelés alatt álló depónián lévő közlekedési utak, valamint a lerakott és tömörített hulladékok napi takarórétegének kialakításához használhatók fel.
- 3.1.27. A technológiai céllal történő hasznosításhoz felhasználni kívánt hulladékok semmilyen veszélyes összetevőt nem tartalmazhatnak. A technológiai céllal történő hasznosítást megelőzően a hulladékokat szemrevételezni szükséges, azok semmilyen veszélyes összetevőt nem tartalmazhatnak. A depónia területén technológiai céllal hasznosítani kívánt hulladékok esetében – mivel azok a lerakással ártalmatlanított hulladékokkal együttesen kerülnek kezelésre – be kell tartani a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. §-ában és a 2. számú mellékletében foglaltakat.
- 3.1.28. A hulladéklerakó üzemeltetése során tekintettel kell lenni a Ht. 7. §-ában meghatározott hulladékhierarchiára, amely szerint a hulladékok hasznosítása, illetve a hasznosításra történő előkezelésük elsőbbséget élvez az ártalmatlanításukkal szemben, továbbá a Ht. 92. §-ban meghatározott hasznosítási arányokra.
- 3.1.29. A hasznosított nem veszélyes hulladékok esetében Környezethasználónak rendelkeznie kell a Ht. 9. § (1) bekezdésében foglalt, a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentumokkal.
- 3.1.30. A felhasználás során a hulladékokból aprítással és osztályozással előállított anyag építőanyagként történő beépítése az *építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól* szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet] 3. §-a és 5. §-a szerinti igazolások birtokában lehetséges.
- 3.1.31. Amennyiben a kezelt hulladék bevizsgálását követően a 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendeletnek megfelelő építőanyagként történő hasznosításra nem alkalmas, a nem minősített, újrafeldolgozott hulladékokat továbbra is hulladékként kell kezelni és azok kizárólag olyan hulladékkezelőnek adhatók át, amely rendelkezik az adott azonosító kódú hulladékra érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel. Környezethasználó köteles megbizonyosodni a kezelő engedélyének meglétéről.
- 3.1.32. A nem hasznosítható hulladékok, illetve a tevékenység végzése során keletkező másodlagos hulladékok olyan hulladékgazdálkodónak adhatók át, amely rendelkezik az adott azonosító kódú hulladékra érvényes hulladékgazdálkodási, vagy egységes környezethasználati engedéllyel. Környezethasználó köteles megbizonyosodni a hulladékot átvevő engedélyének meglétéről.
- 3.1.33. A Ht. 69/A. § alapján az elektronikus beléptető rendszert folyamatosan üzemeltetni kell.

- 3.1.34. A lerakott nem veszélyes hulladékok napi takarásáról, szél általi elhordásának megakadályozásáról, valamint kompaktortal történő tömörítéséről gondoskodni kell.

3.2. A rekultivációhoz kapcsolódó előírások:

- 3.2.1. A rekultivációt jelen határozat a R mellékletében foglaltak alapján kell végezni figyelembe véve a rekultivációhoz kapcsolódó környezetvédelmi előírásokat.
- 3.2.2. A hulladék lerakása során a rekultivációs tervben szereplő „A” alternatívának megfelelő rétegrendet kell alkalmazni, és a hulladéktest felszínét úgy kell kialakítani, hogy morfológiailag illeszkedjen a lerakó környezetébe.
- 3.2.3. Már a hulladéklerakást is úgy kell végezni, hogy az 1:3 rézsűhajlás külön beavatkozás és a depónia megbontása nélkül biztosítható legyen.
- 3.2.4. A rekultivációs munkálatokat, annak megkezdése előtt **5 munkanappal** írásban be kell jelenteni a Kormányhivatalnak.
- 3.2.5. A tevékenység végzése során folyamatosan (naponta) munkanaplót kell vezetni. A munkanaplóban a napi tevékenységet és az áthalmozott hulladékmennyiséget, valamint a hulladékok megnevezését is fel kell tüntetni.
- 3.2.6. Az átmeneti lezárást követő végleges lezárás a biológiai lebomlás (intenzív gázképződés), illetve a süllyedés, rokadás befejeződése után kezdődhet. A hulladéktest szintjének süllyedését referenciapont-hálózat kiépítésével és mozgásának megfigyelésével kell ellenőrizni.
- 3.2.7. A rekultiváció során csak nem szennyezett meddőt, talajt és kockázatos anyagot nem tartalmazó inert anyagot szabad felhasználni. Sem kommunális, sem veszélyes hulladék nem kerülhet a hulladékdepónia felső lezáró rétegeibe.
- 3.2.8. Rekultivációra hulladék csak hulladékhasznosítási engedély birtokában használható fel, kivéve a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet 8. §-ában leírt esetet. (A telephelyen belüli stabilizálást követően a maradék hulladék, valamint a stabilizált biohulladék engedély nélkül felhasználható a hulladéklerakó üzemeltetése során takaró réteggént, valamint annak rekultivációjához a külön jogszabályban meghatározottaknak megfelelően.)
- 3.2.9. A komposzt rekultivációs célú felhasználása előtt **30 nappal** be kell nyújtani jóváhagyásra a Kormányhivatalhoz azt a dokumentációt, amelyben vizsgálattal igazolják a fedésre használható komposzt minőségét.
- 3.2.10. A rekultiváció során az üzemeltető köteles az észlelt bármilyen környezetszennyezésről haladéktalanul értesíteni a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát, és a szennyezést megszüntetni.
- 3.2.11. A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 18. §-a és 3. sz. melléklete alapján a rekultiváció során elvégzett munkálatokról, valamint az utógondozás alatt végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, vizsgálati eredményekről éves összefoglaló jelentést kell beadni a Kormányhivatalhoz.

A vizsgálat gyakorisága: évente.

A jelentés beadási határideje: tárgyévet követő év április 30. napja.

Első alkalommal: a rekultiváció megkezdését követő év április 30. napja.

- 3.2.12. Az ideiglenes záróréteg felhelyezését követően legkésőbb 10 év múlva áttekintő összefoglaló jelentést kell benyújtani a Kormányhivatalhoz valamennyi megfigyelés és monitoring adat felhasználásával, valamint intézkedési tervet.

3.2.13. A depóniagáz hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról az utógondozás során is gondoskodni kell.

4. Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

- 4.1. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell, hogy a lehető legkevesebb légszennyezőanyag (por, bűz) kerüljön a környezetbe.
- 4.2. A telephely rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 4.3. A diffúz levegőterhelés megakadályozása érdekében száraz időszakban a telephelyen belüli szállítási útvonalak rendszeres locsolását el kell végezni. A megtett intézkedéseket ellenőrizhető módon dokumentálni kell.
- 4.4. Rakodás, anyagmozgatás során megfelelő intézkedés megtételével gondoskodni kell arról, hogy a mozgatott anyag levegőterhelést ne okozzon.
- 4.5. A hulladék szállítását zárt konténerben vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, levegőterhelést kizáró módon kell végezni.
- 4.6. Az üzemeltetőnek gondoskodnia kell a hulladék öngyulladásának, illetve meggyújtásának megakadályozásáról.
- 4.7. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell a hulladéklerakóban termelődő gáz feldúsulását és terjedését ellenőrizni.
- 4.8. A hulladéklerakón keletkező depóniagáz CH_4 -, CO_2 -, O_2 -, H_2S -, H_2 -tartalmát **negyedévente** kell megvizsgálni. A vizsgálati eredményeket a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához be kell nyújtani **a vizsgálatról számított 15 napon belül**.

5. Táj- és természetvédelmi szempontból:

- 5.1. Gyurgyalag (*Merops apiaster*) fészkelése esetén a költőüregek 30 méter sugarú környezetében április 15. és augusztus 15. között földmunka, vagy más, a madarak fészkelését és fiókanevelését zavaró tevékenység végzése tilos.
- 5.2. A fenti időszakon kívül – indokolt esetben – a nem lakott költőüreges falak, rézsűk megbonthatóak, de lehetőség szerint gondoskodni kell a lerakó területén – a hulladékgazdálkodási tevékenység által közvetlenül nem érintett területrészekén – költésre alkalmas falak, rézsűk visszahagyásáról.
- 5.3. A gyurgyalagok veszélyeztetése esetén értesíteni kell a Bükki Nemzeti Park Igazgatóságot (a továbbiakban: BNPI).
- 5.4. A tevékenység során az invazív növényfajok megtelepedését, elszaporodását mechanikai módszerekkel meg kell akadályozni.

6. Kármentesítési szempontból:

- 6.1. A telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozóan be kell nyújtani a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához a *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 1. számú mellékletében foglaltak szerint összeállított, üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyásra.

Benyújtási határidő: az engedély kézhezvételétől számított 3 hónap.

7. Népegészségügyi szempontból:

- 7.1. A munkavállalók munkaköri alkalmassági vizsgálatát a munkába lépés előtt illetve időszakosan el kell végezni.
- 7.2. A munkavállalók részére megfelelő munkakörülményeket kell biztosítani.
- 7.3. A munkafolyamatokból eredő, egészséget veszélyeztető, kockázatok csökkentése érdekében a szükséges egyéni védőeszközöket a munkavállalók részére biztosítani kell.
- 7.4. A hulladék-lerakó területén legalább évente rovar- és rágcsálóirtást kell végeztetni.

8. A monitoringra és adatszolgáltatásra vonatkozó általános előírások:

- 8.1. A Környezethasználónak rendszeres és alkalmi jelentéstételi kötelezettsége van, melynek tartalmi követelményeit az **A melléklet** tartalmazza. A bejelentési és adatszolgáltatási kötelezettségeket a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell teljesíteni.
- 8.2. A monitoring rendszerben a minták vételezése, kiértékelése és a vizsgálatok pontosságának meghatározása csak a mindenkor hatályos jogszabályi előírásokon alapulhat, az ennek való megfelelést igazolni kell.
- 8.3. A Környezethasználó köteles biztosítani a biztonságos és folyamatos hozzáférést a megfigyelési/mérési/mintavételi pontokhoz a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály munkatársai számára.

9. Az eltérő üzemállapotra vonatkozó előírások:

- 9.1. **A Környezethasználónak haladéktalanul** értesítenie kell a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály ügyeleti szolgálatát (**tel: 30/200-9561**) az alábbiak esetén:
 - bármely szennyező anyag jelen engedélyben meghatározott határértékeket túllépő kibocsátása,
 - bármely szennyező anyag olyan kibocsátása, amely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - bármely technológia, vagy berendezés működési zavara, meghibásodása, amely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - olyan baleset, mely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - határérték túllépést okozó, rendkívüli váratlan légszennyezést okozó, rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő (nem megfelelő működés) üzemállapot.
- 9.2. A fenti bejelentéseket **48 órán belül** írásos formában is be kell nyújtani a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához, melyben ismertetni kell az esemény okát, a megtett intézkedéseket és azok eredményességét.
- 9.3. Az üzemi kárelhárítási tervet folyamatosan karban kell tartani, az újonnan engedélyezett változtatások figyelembevételével. Az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakról a dolgozóknak oktatást kell szervezni, és gondoskodni arról, hogy a telepen mindhárom műszakban tartózkodjon a kárelhárítás vezetésére alkalmas személy.

- 9.4. A tevékenység során bekövetkező havária esetén a kárelhárítási tevékenységet - a környezetszennyezést megelőző intézkedéseket, illetve szennyezés bekövetkezésekor a kármentesítést - a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály által jóváhagyott tervnek megfelelően haladéktalanul meg kell kezdeni.
- 9.5. A rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő üzemi állapotokat üzemnaplóban kell dokumentálni és a hatósági ellenőrzés alkalmával bemutatni.
- 9.6. A Környezethasználó köteles feljegyzést készíteni bármely üzem, technológia vagy berendezés működési zavaráról, meghibásodásáról, évi rendszeres leállításáról vagy karbantartás miatti leállításáról a külön erre a célra rendszeresített naplóban.
- 9.7. A Környezethasználó köteles a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát írásban – a rendkívüli eseményektől eltekintve – előre értesíteni az alábbi esetekben:
- a létesítmény tartós, teljes vagy részleges leállása;
 - a létesítmény teljes vagy részleges újraindítása leállítás után.

10. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek:

A Környezethasználó köteles a Kormányhivatalnak **15 napon** belül írásban bejelenteni:

- az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást,
- a cég adataiban bekövetkezett változásokat.

11. A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:

- 11.1. A tevékenység felhagyása csak a mindenkor hatályos – jelenleg a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvényben (a továbbiakban: Kvtv.), illetve a *környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről* szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben megfogalmazott – előírásoknak megfelelő felülvizsgálat lefolytatása után megszerzett, jogerős engedély birtokában történhet. Valamely, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő felhagyásához szükséges környezetvédelmi feltételről a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály előzetes állásfoglalását kell kérni.
- 11.2. A felülvizsgálati dokumentációnak a fenti jogszabályok előírásain túl kiemelten kell foglalkoznia a tevékenység befejezése után:
- visszamaradt környezeti állapot teljes körű feltárásával;
 - a környezet eredeti állapotának visszaállításához szükségesnek ítélt intézkedésekkel;
 - a tervezett utóhasznosítással, vagy amennyiben az üzem végleges felszámolására kerül sor:
 - a felhalmozódott hulladékok újrahasznosítási, illetve ártalmatlanítási lehetőségeivel;
 - a leszerelésre került gépek, berendezések újrahasznosítási lehetőségeivel, illetve szétszerelt állapotukban való hasznosításukkal;
 - az elszennyeződött berendezések kezelésével;
 - az épületek bontásából keletkező hulladékok újrahasznosítási, illetve ártalmatlanítási lehetőségeivel;

- az összes költség elemzésével és pénzügyi fedezetének biztosításával.

11.3. A tevékenység felhagyása után a telephely egészének vagy részének értékesítése csak a felhagyásra vonatkozó engedély jogerőre emelkedése után, a vevő környezetvédelmi követelményekről való tájékoztatása mellett történhet.

IV. SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya 35100-2959-3/2016. (FKI-KHO: 1572-3/2016.) számú szakhatósági állásfoglalásában a tevékenység végzéséhez az alábbi előírásokkal járult hozzá:

„1. A talajvíz helyzetének és a lerakó talajvízre gyakorolt hatásának nyomon követésére a lerakó területén kialakított monitoring rendszert a továbbiakban is üzemeltetni kell.

2. A talajvíz monitoring vizsgálatokat és az adatszolgáltatást a monitoring rendszer mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélye alapján kell végezni. A földtani közeg és a felszín alatti vizek minősége nem veszélyeztethető. A kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] előírásait, és fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg ne szennyeződjön.

3. Csurgalékvizet szikkasztani tilos. A területen csak tiszta csapadékvíz szikkasztható el, továbbá figyelembe kell venni, hogy a szikkasztás hosszú távon se okozza a felszín alatti víz és a földtani közeg szennyezését.

4. Bármilyen, a felszíni és felszín alatti vizeket, valamint a földtani közeget érintő rendkívüli eseményt jelenteni kell az FKI-KHO-nak, és szennyezés észlelése esetén, annak megszüntetéséről intézkedni kell.”

V. EGYÉB ELŐÍRÁSOK

Jelen engedély a jogerőre emelkedését követően 2025. december 31-ig érvényes.

1. Jelen engedély jogerőre emelkedésével egyidejűleg

- a KTVF: 7684-7/2010.
- a KTVF: 7684-15/2010.
- a KTVF: 739-11/2011.
- a KTVF: 536-20/2013.
- a KTF: 4336-3/2014.
- a PE/KTF/1933-14/2015.
- a PE/KTF/1933-17/2015.
- a PE/KTF/1339-2/2016.

- és a PE/KTF/1339-7/2016. számú határozatok, mint szerkezetileg önálló határozatok hatályukat veszítik.
2. Jelen engedélyben rögzített követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezeti felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni és a **teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt 2021. július 31. napjáig** a Kormányhivatalhoz be kell nyújtani.
 3. Új egységes környezethasználati engedély csak jelen engedély érvényességének lejártá előtt 6 hónappal a Kormányhivatalhoz benyújtott, a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő tartalmú, teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elbírálása után szerezhető.
 4. A környezetvédelmi felülvizsgálatot akkor is kell végezni, ha:
 - ezt hatályos jogszabály előírja;
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges;
 - a Környezethasználó tevékenységében a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdésének d) pontja szerinti jelentős változtatást kíván végrehajtani, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdésének e) pontja szerinti jelentős változás történt;
 - az elérhető legjobb technikában bekövetkezett jelentős változás következtében új kibocsátási határértékek, követelmények előírása szükséges;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
 - a tevékenység során jelentős szennyeződés következik be.
 5. Amennyiben a jogszabályi és/vagy hatósági előírásokat, illetve az általános és/vagy speciális környezetvédelmi érdekek érvényesülését szolgáló intézkedéseket határidőre nem hajtják végre, vagy a Környezethasználó úgy nyilatkozik, hogy nem kíván élni jogosultságával, továbbá az engedélyezéskor fennálló feltételek jelentős megváltozása esetén, a Kormányhivatal az engedélyt visszavonja.
 6. Az egységes környezethasználati engedély módosítására, visszavonására a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése megfelelően irányadó. A módosítás történhet hivatalból vagy kérelemre, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

VI. JOGKÖVETKEZMÉNYEK

1. Amennyiben a Környezethasználó környezetveszélyeztetést vagy -szennyezést okoz, vagy a jelen határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Kormányhivatal a tevékenységet a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. §-a alapján
 - korlátozhatja,
 - felfüggesztheti,
 - megtilthatja, vagy

- az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatja; és a környezethasználót határozatban kötelezi 50 000 – 100 000 Ft/nap bírság megfizetésére.
- 2. Jelen engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdése szerint a Kormányhivatal határozatában kötelezi a környezethasználót 200 000–500 000 Ft 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.
- 3. Fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén *a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 127. § (2) bekezdésében és 134. §-ban foglaltak alkalmazásának van helye.
- 4. Jelen engedélytől és a hatályos jogszabályoktól eltérően folytatott tevékenység esetén vízvédelmi, levegővédelmi, hulladékgazdálkodási, zajvédelmi, valamint természetvédelmi bírság is kiszabható.
- 5. Az egységes környezethasználati engedély más jogszabályokban előírt egyéb hatósági engedélyek, hozzájárulások megszerzése alól **nem mentesít**.

*

Egyidejűleg megállapítom, hogy az eljárás igazgatási szolgáltatási díja **750 000 Ft**, melynek viselésére a Környezethasználó köteles. Megállapítom, hogy az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésre került.

E döntés ellen a közléstől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez címzett, de a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához **három példányban benyújtandó fellebbezéssel** lehet élni. A fellebbezési eljárás díja **375 000 Ft**, amit a Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10023002-00335728-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással vagy postai úton készpénz átutalási megbízással (csekk) kell megfizetni. **Természetes személyek és - abban az esetben, ha az eljárás nem a civil szervezet kérelmére indul – a civil szervezetek által a jogorvoslati eljárásért fizetendő díj a jelen eljárásban meghatározott díjtétel 1 %-a.** A fellebbezés elektronikus úton való előterjesztésére nincs lehetőség.

I N D O K O L Á S

A Környezethasználó a Salgótarján, Kotyháza-pusztai térségi nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozóan Engedéllyel rendelkezik.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése szerint az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább ötévente a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni. A Környezethasználó ennek eleget téve benyújtotta a Kormányhivatal jogelődje, a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség (a továbbiakban: Felügyelőség) részére a Dokumentációt.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése szerinti eljárást a Felügyelőség 2015. február 19. napján megindította.

A Környezethasználó a 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat a Felügyelőség KTF: 1933-2/2015. számú felszólítását követően megfizette.

A Kormányhivatal a Ket. 29. § (6) bekezdése értelmében – figyelemmel a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (2) bekezdésére - a hivatalában és a honlapján, valamint a központi elektronikus rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzétette az eljárás megindításáról szóló hirdetményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a létesítmény helye szerinti Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzője részére

A Kormányhivatal a Ket. 29. § (3) bekezdés b) pontja alapján az eljárás megindításáról az ismert ügyfeleket értesítette.

A fentiekkel egyidejűleg a Kormányhivatal a *közigazgatási hatósági eljárás megindulásáról szóló értesítés érdekében vezetett elektronikus adatbázis létrehozásáról, vezetéséről, valamint az adatbázis alapján történő értesítésről* szóló 187/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdése alapján, elektronikus úton értesítette a központi elektronikus szolgáltató rendszerben regisztrált, a tárgyi területen illetékes érdekvédelmi és társadalmi szervezeteket.

Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzője 10-474/2016. számú levelében tájékoztatta a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát arról, hogy az eljárás megindításáról szóló hirdetmény kifüggesztése megtörtént, illetve a közhírré tétel időpontjáról, helyéről, valamint a vonatkozó iratokba való betekintési lehetőség módjáról. A Kormányhivatalhoz a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdésében megjelölt időponton belül az érintett nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett.

A Kormányhivatal – figyelemmel a Ket. 44. § (1) bekezdésében foglaltakra - megkereste a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet] 28. § (3) bekezdése és 5. mellékletének II./3. pontja szerinti, jelen eljárásban érintett szakhatóságot.

A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35100-2959-3/2016. (FKI-KHO: 1572-3/2016.) számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Kérelmező hatóság 2016. május 6. napján kelt megkeresésében az FKI-KHO szakhatósági állásfoglalását kérte az Engedély módosítása tekintetében.

A VGÜ Salgótarjáni Hulladékgazdálkodási és Városüzemeltetési Nonprofit Kft. a Salgótarján, Kotyházpuszta 0331/5 és 0328/13 hrsz.-ú ingatlanokon nem veszélyes hulladékok kezelését és lerakással történő ártalmatlanítását, valamint ezzel összefüggő tevékenységeket folytat.

A hulladéklerakó depónia korszerű, a mai követelményeknek is megfelelő szigeteléssel épült meg, kapacitása a további évtizedekre kielégíti az igényeket. A hulladéklerakó az elmúlt 10 évben több ütemben, különböző funkciókkal kibővítésre került. Jelenleg is a továbbfejlesztése, újabb funkciókkal

történő kiegészítése történik, emiatt elkerülhetetlenné vált bizonyos kiegészítő létesítmények áthelyezése, kiváltása.

A hulladéklerakó vízlétesítményei H.63264-7/2002. számon (vízkönyvi szám: 8.3/a/131) rendelkeznek vízjogi üzemeltetési engedéllyel.

Jelen fejlesztések során az alábbi, felszíni- és felszín alatti vízvédelmi szempontból jelentőséggel bíró munkálatok fognak történni:

Komposztáló terület: A telepen – a bejáráshoz viszonylag közel – zöldhulladék komposztálást végeznek. A komposztáló korszerűsítése megtörtént. A területre hulladékgyűjtő udvar került, komposztálási funkciót a létesülő korszerű, szilárd, vízzáró burkolatú, takart, levegőztetett technológiájú új komposztáló biztosítja.

Csurgalékvíz tartály helyett új csurgalékvíz medence: A tervezett csurgalékvíz medence helyén megvalósult, az 5600 m³-es HDPE szigetelésű medence. Az átemelő akna megmarad, földmerősítést kapott és meghosszabbításra került a lebúvó aknarésze.

Monitoring kút áthelyezés: A tervezett csurgalékvíz medence helyén található 2 db monitoring kutat eltömedékeltek és helyettük a medencétől délre, a talajvízáramlás irány figyelembevételével két új talajvízfigyelő kutat létesítettek.

Tűzivíz tartály helyett tűzivíz medence: A telep bejáratával szemben található a telep meglévő tűzivíz tartálya, mely kapacitásában nem képes kielégíteni az új csarnokok miatt megnövekedő tűzivíz igényt. A tartály megszüntetésre kerül, helyére egy új, 400 m-es, fóliával bélelt földmedrű tűzivíz medence épült.

Csapadékvíz elvezető rendszer: A telephely gravitációs csapadékvíz elvezető rendszerrel rendelkezik, mely az újonnan telepítésre kerülő létesítmények csapadékvizeit is fogadni tudja. Részben a meglévő rendszer kiegészítése, kisebb átalakítása válik szükségessé, részben meg kell oldani az új burkolatok, részsűk, épületek tetővízeinek gyűjtését, és a meglévő árkokba vezetését.

Ivóvíz ellátás: A telephely rendelkezik vezetékes vízellátással, mely az ivó és tűzivíz ellátást is biztosítja. Ehhez csatlakozva kerül kiépítésre a tervezett létesítményeket ellátó hálózat.

Szennyvíz-elvezetés, gyűjtés: A telepnek kiépített szennyvíz csatorna ellátása nincs, és nem is várható annak létesítése. A tervezett szociális épület bővítés miatt a meglévő 25 m³-es zárt szennyvíz gyűjtő akna megmaradt és a mechanikai kezelő csarnok, valamint a válogató csarnok mellett egy-egy zárt 5 m³-es szennyvízgyűjtő akna kerül beépítésre. A zárt szennyvízgyűjtőkben gyűjtött szennyvizet szippantással emelik ki és elszállítják a városi szennyvíztisztítóba ártalmatlanításra.

A vízlétesítmények átalakítására, illetve új elemek létesítésére vonatkozóan 35100-4537-13/2015.ált. (FKI-KHO: 4368-11/2015.) számon (vízkönyvi szám: 8.3/a/131) került kiadásra vízjogi létesítési engedély.

A telephely a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. §-a és a 2. számú melléklete szerint, a 7. § (4) pontjában meghatározott 1:100 000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján felszín alatti víz szempontjából érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen helyezkedik el.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § alapján a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak környezetvédelmi megelőző intézkedésekkel, az elérhető legjobb technika, illetve a leghatékonyabb megoldás alkalmazásával, ellenőrzött körülmények között és úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.

Tárgyi terület a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet szerint kijelölt vízbázist nem érint.

Tárgyi létesítmény a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 1. számú melléklet 12. a) pontja alapján meghatározott nagyvízi medret, valamint a nagyvízi meder, a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet 1. § 11. pontja alapján meghatározott parti sávot nem érint.

Jelen szakhatósági állásfoglalást a Ket. 44. § figyelembevételével adtam ki. (...)

Tájékoztatom, hogy az FKI-KHO a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 17. § (2) bekezdés e) pontja alapján vízvédelmi hatósági és szakhatósági feladat- és hatáskörében a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség jogutódja, a 18. § (2) bekezdés e) pontja alapján a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Hatóság jogutódja.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 2. pontja, valamint illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.”

A Kormányhivatal az eljárás során közreműködő szakhatóság állásfoglalását és annak indokolását a Ket. 72. § (1) bekezdés db) és ed) pontjai alapján foglalta a határozatba. A szakhatóság állásfoglalása ellen a Ket. 44. § (9) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A Kormányhivatal a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (6b) bekezdése alapján – figyelemmel a Ket. 26. § (1) bekezdésének c) pontjára – a tervezett tevékenység helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel való összhangjának megállapítása érdekében PE/KTF/1339-12/2016. számon belföldi jogsegélyt kért Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjétől.

Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzője 16376-1/2016. számon az alábbi tájékoztatást adta:

„A 15/1998. (VI.15.) Ör. sz. rendelettel elfogadott Helyi Építési Szabályzat szerint a Salgótarján, 0331/5 és 0328/13 hrsz.-ú ingatlanok övezeti besorolása K-Hull, azaz különleges terület. A tervezett tevékenység folytatása településrendezési eszközökkel és a helyi környezetvédelmi szabályozással nem ellentétes.

Salgótarján MJV Közgyűlésének a 31/2012. (IX.27.) sz. rendelete szabályozza viszont a helyi jelentőségű védett természeti területté nyilvánítás megállapítását, melynek 2.§-a értelmében helyi jelentőségű védett természeti területek:

- a) Pécskői bazaltkúp hrsz. 0207/3, kiterjedése: 155ha. 9501m² és
- b) Baglyas-bazalttömb hrsz. 1380 „Baglyaskő”, kiterjedése 6099 m²

A Salgótarján, 0331/5 és 0328/13 alatti ingatlanok vonatkozásában nem áll fenn helyi jelentőségű védett természeti terület érintettség, továbbá megállapítható, hogy tárgyi létesítmény az Ör-ben meghatározott természetvédelmi követelmények tekintetében sem közvetlen sem pedig közvetett hatással nincs a meghatározott természetvédelmi területekre.

Belföldi jogsegélyem a hivatkozott jogszabályok alapján került kiadásra.”

A Kormányhivatal Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjének 16376-1/2016. számú tájékoztatását a döntése kiadásánál figyelembe vette.

A Kormányhivatal KTF: 1933-13/2015. és PE/KTF/1933-36/2015. számon - az Engedély módosítására vonatkozó eljárások jogerős lezárásáig – felfüggesztette az Engedély öt évenkénti környezetvédelmi felülvizsgálati eljárását.

Az Engedély többszöri módosítására tekintettel a Kormányhivatal megállapította, hogy a rendelkezésre álló Dokumentáció alapján hatósági döntés nem hozható, ezért PE/KTF/1339-3/2016. számú végzésében a Dokumentáció aktualizálására szólította fel a Környezethasználót. A Környezethasználó a felszólításban foglaltaknak eleget tett.

*

A Dokumentáció alapján a Kormányhivatal a tevékenység környezeti hatásaira vonatkozóan - a rendelkező részben előírásként rögzítettekén túl - az alábbi megállapításokat, értékeléseket teszi.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A Dokumentáció alapján a felülvizsgálat kiterjedt a nem veszélyes hulladékok kezelésére (gyűjtés, előkezelés, ártalmatlanítás, hasznosítás). A Dokumentációban bemutatásra kerültek a telephelyre vonatkozó, a Kormányhivatal által előírt és a Környezethasználó által elvégzett módosítások, valamint a telephelyen meglévő és építés alatt álló létesítmények.

Az aktualizált, jelen határozat H mellékletében felsorolt hulladékok típusainak és mennyiségének meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. mellékletének és a módosítási kérelemben foglaltak figyelembevételével, továbbá a Ht. 92. §-ában foglaltak alapján történt.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet vonatkozó előírásai szerint a kérelmezett hulladéktípusok B3 kategóriájú lerakón történő elhelyezése a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. § (3) bekezdésében foglaltak szerint, valamint a 2. melléklet 2.2.3. pontban foglaltak alapján tett előírások betartása esetén lehetséges.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. számú mellékletének 1.2.2. pont e) bekezdése alapján a természetes anyagú szigetelőréteg felett a szivárgó-szűrő réteg és a fedőréteg összvastagságának legalább 1,0 méternek kell lennie. A rekultivációs tervben a biológiai rekultiváció érdekében a fedőréteg II.-re javasolt komposztot 30 cm helyett 70 cm-es vastagságban határoztam meg (lásd: R melléklet 4.5. pontja), mivel a fedőréteg I. anyaga kötörmelékös tömör agyag, amely nem megfelelő a növények fejlődéséhez.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 5. pontja szerint B3 típusú hulladéklerakónál a biológiailag bomló összetevőkből képződő gázok kezelésére minden esetben ki kell alakítani a gázkezelő rendszert. Továbbá a B3 kategóriájú hulladéklerakón nemcsak az elvezetésről kell gondoskodni, hanem mindaddig, amíg a keletkező gáz gazdaságosan hasznosítható, gondoskodni kell a hulladéklerakó-gáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról. A lerakó 2011 óta rendelkezik depónia-gáz gyűjtő- és kezelő rendszerrel.

A technológiai céllal előkezelhető, hasznosítható hulladékok éves maximális mennyiségét a Kormányhivatal a 2013. és a 2014. évi hulladék-bevallásokban szereplő ártalmatlanított hulladékmennyiségek, az ártalmatlanítható hulladékok összes engedélyezett mennyisége (a lerakó éves maximális lerakási kapacitása), a Környezethasználó által benyújtott számítások, a lerakásra kerülő hulladékok mennyiségének a mechanikai-biológiai előkezelő mű (MBH) beüzemelése után várható csökkenése, továbbá a Ht. 92. §-ában foglaltak figyelembevételével a lerakással ártalmatlanított hulladékok éves mennyiségének 15 %-ában határozta meg.

Környezethasználó a Salgótarjáni Térségi Hulladéklerakóra vonatkozó aktualizált üzemeltetési tervet a Kormányhivatalhoz benyújtotta.

A Kormányhivatal a Salgótarjáni Térségi Hulladéklerakóra vonatkozó, aktualizált üzemeltetési tervet jóváhagyja.

A Kormányhivatal megállapította, hogy a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett Környezethasználó tevékenységével a környezetet nem veszélyezteti, a Ht. 4. §-ában és 6. §-ában foglaltakkal összhangban van.

A Kormányhivatal hulladékgazdálkodási szempontú előírásait és megállapításait a Ht., a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet, a 36/2006.

(V. 18.) FVM rendelet, a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet figyelembevételével tette.

A későbbi tevékenység során a jogszabályváltozásokra figyelemmel, a hatályos rendelkezések betartása szükséges, különös tekintettel az építési és bontási, valamint a veszélyes hulladékok vonatkozásában.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Dokumentáció szerint a lerakásból származó por a lerakó közvetlen környezetében, 50-130 méteren belül kiülepszik. A tevékenység során keletkező bűz hatásterületének nagysága a legkedvezőtlenebb időjárási viszonyok esetében is 250 méterben határozható meg.

A telephelyen keletkező depóniagáz hasznosítását az ENER-G Zrt. (1106 Budapest, Jászberényi út 24-36.) végzi. A depóniagáz üzemű gázmotor működésére vonatkozóan az ENER-G Zrt. KTVF: 12629-3/2013. számon módosított KTVF: 47823-4/2011. számú pontforrás működési engedéllyel rendelkezik, az engedély 2016. december 31. napjáig hatályos.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. melléklet 2.5. pontja szerint működő hulladéklerakó esetében a hulladéklerakó-gáz emissziót havonta kell vizsgálni.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. melléklet 2.4. pontja szerint:

*„A hulladéklerakó-gáz elvezetési rendszer hatékony működését rendszeresen ellenőrizni kell. A hulladéklerakó-gáz vizsgálatát úgy kell végrehajtani, hogy reprezentálja a hulladéktestben keletkező gázkeverék mennyiségét és összetételét. Az utógondozási időszakban a vizsgálat alapulhat mérésen vagy a lerakott hulladék mennyiségén és összetételén alapuló számításon. A vizsgálat célja elsődlegesen a hulladékban lévő szerves anyag lebomlási folyamatának ellenőrzése. **A CH₄, a CO₂- és az O₂-emissziót a hulladéklerakó üzemeltetőjének a környezetvédelmi hatóság által előírt rendszerességgel meg kell határozni, a többi gáz esetében az emisszióvizsgálat szükségességét, gyakoriságát a lerakott hulladék összetétele függvényében kell megállapítani.**”*

Tekintettel a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. melléklet 2.4. pontjára, a Kormányhivatal a depóniagáz emisszió vizsgálatára vonatkozóan negyedéves mérési gyakoriságot írt elő.

A Kormányhivatal levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásait és megállapításait a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet és a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. melléklet 2.4. és 2.5. pontja figyelembevételével tette.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A védendő létesítmények homlokzatánál a beszállítás miatti közlekedési zaj okoz terhelést. A 22. számú főút forgalomból eredő hangnyomásszint növekedése (~0.2 dB) elhanyagolható mértékű.

A telephely üzemi zajkibocsátása a védendő objektumoktól való nagy távolsága miatt nem jelentős. Legközelebbi védendő lakóterület 1000 méterre fekszik, a telephely üzemeléséből származó hatásterület határa a telekhatártól számított 800 méter.

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet], illetőleg a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben [a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet] előírt követelmények teljesülnek, ezért a tevékenységtől származó környezeti hatás miatt nem indokolt a létesítményre vonatkozó zajvédelmi adatszolgáltatás előírása.

A Kormányhivatal zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet, valamint a 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A Salgótarján 0331/5, 0328/13 hrsz.-ú ingatlanok egyedi jogszabály által kijelölt országos jelentőségű védett tervezett természeti területet és a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdés alapján ex lege védett területet, emléket, értéket nem érintenek. Továbbá az ingatlanok az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet] és az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet] által meghatározott Natura 2000 hálózat területének nem részei, valamint a barlangok felszíni védőövezetének kijelöléséről szóló 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet] által megállapított barlang felszíni védőövezeteket sem érintik.

Az ingatlan az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvényben (a továbbiakban: OTRT tv.) meghatározott országos ökológiai hálózat övezetét nem érinti.

A természetvédelmi kezelésért felelős BNPI terepi adatgyűjtései alapján a lerakó területén lévő a gyurgyalag rendszeres fészkelése ismert, amely a védett és a fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben jelentős növény- és állatfajok közzétételéről szóló 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet [a továbbiakban: 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet] értelmében fokozottan védett állatfaj.

Előírásaimat a területen rendszeresen költő üreglakó madárfajok védelme, élőhelyvédelmi szempontok alapján adtam meg.

Előírásaimat a fent leírtakon túl az alábbi jogszabályhelyek támasztják alá:

A Tvt. 8. § (1) bekezdése kimondja, hogy a vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.

A Tvt. 17. § (1) bekezdése alapján a 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.

A Tvt. 43. § (1) bekezdése meghatározza, hogy tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy bújóhelyeinek lerombolása, károsítása.

A tevékenység előírásaim betartása mellett táj- és természetvédelmi szempontból elfogadható.

A Kormányhivatal táj- és természetvédelmi szempontú előírásait és megállapításait a Tvt., a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet, az OTv tv., a 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet, valamint a 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet figyelembevételével tette.

Kármentesítési szempontból:

Tárgyi terület a Kormányhivatal nyilvántartása szerint kármentesítést nem érint.

A Dokumentáció áttanulmányozása során megállapításra került, hogy Környezethasználó tárgyi tevékenységére vonatkozóan a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. melléklete alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére köteles, erre való tekintettel a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

A Kormányhivatal kármentesítési szempontú előírásait és megállapításait a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tette.

*

A Kormányhivatal a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázata alapján vizsgált szakkérdésekre vonatkozóan az alábbi megállapításokat teszi:

Népegészségügyi szempontból:

A Kormányhivatal PE/KTF/1339-16/2016. számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 3. pontjában megjelölt 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 kiterjedő szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Nógrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályától (a továbbiakban: Népegészségügyi Főosztály). A Népegészségügyi Főosztály NO/NFO/00102-4/2016 számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Kormányhivatal döntése kiadásánál figyelembe vett.

A **Népegészségügyi Főosztály** NO/NFO/00102-4/2016 számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„A VGÜ Salgótarjáni Hulladékgazdálkodási és Városüzemeltetési Nonprofit Kft. (3100 Salgótarján, Kertész út 2.) megbízásából az ENVIROMENT Környezetvédelmi, Mérnöki és Szolgáltató Bt. (3070 Bátortereny, Ózdi út 123.) elkészítette a Salgótarján, Kotyháza-pusztai (0331/5, 0328/13 hrsz.) térségi

kommunális szilárd hulladéklerakó egységes környezethasználati engedélye felülvizsgálati dokumentációját.

A dokumentációt áttekintve megállapítottam, hogy az abban foglaltak kielégítik a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet előírásait, és a munkavállalók egészségének védelme érdekében tett fenti kikötésekkel az egységes környezethasználati engedély kiadásának közegészségügyi szempontból akadálya nincs.

A fenti kikötések alapjául szolgáló jogszabályok a következők:

A munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet.

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

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

A települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 20.) EüM rendelet.

Fentiekre tekintettel szakvéleményemet megadtam.

A szakvéleményemet az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 10. § (1) bekezdésében és az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdésében biztosított hatósági jogkörömben, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 66/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 2.§ (1) bekezdése szerint meghatározott illetékességemben eljárva adtam meg.”

Termőföld-minőség védelmi szempontból:

A Kormányhivatal PE/KTF/1339-16/2016. számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 5. pontjában megjelölt a termőföld védelmére vonatkozó szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Nógrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztályának Növény- és Talajvédelmi Osztályától. A Nógrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztályának Növény- és Talajvédelmi Osztálya NO/NTO/928-2/2016 számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Kormányhivatal a döntése kialakításánál figyelembe vett.

A Nógrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztályának Növény- és Talajvédelmi Osztálya NO/NTO/928-2/2016 számú szakvéleményében az alábbiakat állapította meg:

„A Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya (1072 Budapest, Nagy Diófa utca 10-12.) szakkérdés vizsgálatában megkereste a Nógrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági- és Földművelésügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályát.

A 2016.05.27-én érkezett PE/KTF/1339-17/2016. számú belföldi jogsegély kérelmének mellékleteként becsatolt dokumentációt (VGÜ Kft. – 3100 Salgótarján, Kertész út 2. – Salgótarján Kotyháza-pusztai térségi nem veszélyes hulladék lerakójára vonatkozó egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálata Készítette: ENVIROMENT Bt. 3070 Bátorfyerenye, Ózdi út 123.) megvizsgáltam és az alábbi megállapításokat teszem:

A Salgótarján 0331/5 hrsz 17,2781 ha és 0328/13 hrsz 2,1290 ha ingatlanokon működő telep tevékenysége során az elmúlt öt évben a monitoring vizsgálatok talajszennyezést nem mutattak ki. A létesítmény környezetét káros hatást nem érte.

Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatával kapcsolatban – a termőföldre gyakorolt hatások tekintetében - talajvédelmi szempontból kizáró okot nem találtam.

A szakkérdés vizsgálata a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Korm. r. 5. melléklet I./5. pontján alapul.”

*

A Kormányhivatal az eljárás során figyelembe vette a kérelem alapjául szolgáló Dokumentációt, valamint a szakhatóság állásfoglalását.

Összességében megállapítható, hogy a telephely üzemszerű működése nem okoz környezetkárosítást, üzemelése nem jár olyan mértékű környezeti kockázattal, mely a környező területek állapotát károsan befolyásolja.

A környezetvédelmi, műszaki követelményeket, technológiákat, valamint a feltételek teljesítésének ütemezését a létesítmény műszaki jellemzőinek, földrajzi elhelyezkedésének a környezet jelenlegi és célállapotának, és az előírt intézkedések előnyeinek figyelembevételével határozta meg a Kormányhivatal.

A határozat rendelkező részében foglalt előírások betartásával hosszútávon biztosítható a környezeti elemek védelme.

A Dokumentációban nem került - megjelölve, elkülönítve - ismertetésre olyan adat, amely minősített adat, vagy amely a Környezethasználó szerint üzleti titkot képez.

A Kormányhivatal a fentiek és a Kvtv. 66. § (1) bekezdésének b) pontja, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése és 20/A. § (12) bekezdés a) pontja alapján - a Ket. 71. § (1) bekezdésében és 72. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével - a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

A tevékenység környezetet terhelő kibocsátásainak megelőzése érdekében, a környezeti elemeket terhelő kibocsátások, valamint a környezetre ható tényezők csökkentésére, illetőleg megszüntetésére irányuló, az elérhető legjobb technikán alapuló intézkedéseket és követelményeket a Kormányhivatal a Kvtv., valamint a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében írta elő.

A Kormányhivatal döntésének meghozatala során figyelembe vette a Kvtv., a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet, valamint az engedélyezett tevékenységre vonatkozó speciális környezetvédelmi (levegőtisztaság-védelmi, hulladékgazdálkodási, környezeti zaj- és rezgésvédelmi, valamint táj- és természetvédelmi) jogszabályok előírásait.

Tájékoztatom, hogy Környezethasználónak a Kvtv. 96/B. § (1) bekezdése alapján **éves felügyeleti díjat kell fizetni minden tárgyév február 28-ig.**

A Környezethasználó adatszolgáltatási kötelezettségéről a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 23. §-a, a bejelentési kötelezettségről a Kvtv. 82. §-a alapján rendelkezett a Kormányhivatal.

Az engedély érvényességi idejének megállapítása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul.

Felhívom a figyelmet, hogy az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység, környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén a Kormányhivatal jelen engedély VI. fejezetében foglalt jogkövetkezményeket alkalmazza.

Az egységes környezethasználati engedélyről szóló **határozatot, mint hirdetményt** a Kormányhivatal a Kvtv. 71. § (3) bekezdése szerint - figyelemmel a Ket. 80. § (4) bekezdésére - a hivatalában és a honlapján, valamint a központi elektronikus rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzéteszi, továbbá a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (8) bekezdésére figyelemmel, közhírré tétel céljából megküldi az eljárásban részt vett **Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzat Jegyzőjének, aki köteles a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni annak közzétételéről.** A jegyző a határozat **közzétételét követően tájékoztatja a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát** a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértéke a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságok eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] alapján került megállapításra.

A fellebbezéshez való jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja az ügyfél számára. A fellebbezés előterjesztésének idejéről a Ket. 99. § (1) bekezdése rendelkezik. A fellebbezési eljárás díjának mértékét a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (5) bekezdése írja elő.

A Kormányhivatal a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (4) bekezdésére figyelemmel jelen eljárás során hozott határozat egy példányát a Nógrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére is megküldi.

Jelen határozatot a Kormányhivatal a *környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól* szóló 7/2000. (V. 18.) KöM rendelet alapján hatósági nyilvántartásba veszi.

A Kormányhivatal környezetvédelmi és természetvédelmi feladat- és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (3) bekezdésének a) pontja, 13. § (1) bekezdésének c) pontja és illetékességét a 2. számú mellékletének 6. pontja állapítja meg.

Jelen döntés – fellebbezés hiányában – **a fellebbezési határidő lejártát követő napon** külön értesítés nélkül, a törvény erejénél fogva **jogerőre emelkedik** a Ket. 73/A. § (1) bekezdés a) pontja alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. A Ket. 78. § (10) bekezdése és 80. § (5) bekezdése értelmében a hirdetmény útján közölt döntést **a hatóság hirdetőtábláján** való kifüggesztését követő 15. napon kell közzélni tekinteni.

Budapest, 2016. július 11.

Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott
nevében és megbízásából:

dr. Bartus Adrienn s. k.
főosztályvezető



A kiadmány hitelül:

Kapják: ügyintézői utasítás szerint

Te melléklet a PE/KTF/1339-26/2016. számú határozathoz
Technológiai leírás

1. Hulladékártalmatlanítás

A hulladéklerakó telepre lerakással történő ártalmatlanítás céljából beszállított hulladékok műszaki védelemmel és monitoring rendszerrel ellátott, szigetelt depóniatérben kerülnek lerakásra. A telepre beszállított kommunális hulladékok a lerakást megelőzően a mechanikai előkezelő műben kerülnek előkezelésre.

A depónia talpfelületén 40 cm vastagságú tömörített ásványi szigetelés, 2 mm vastagságú HDPE szigetelő fólia, geotextília található.

Hulladéklerakás prizmás rendszerben, a következők szerint történik:

- A lerakó területére ellenőrzött, regisztrált hulladékot szállító járművek beléptetése;
- A lerakásra beszállított hulladékokat összetétele, mennyisége vonatkozásában a telepen ellenőrzik (összhangban a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelettel). A lerakóhelyi naplóban rögzítésre kerül: az érkezés és távozás ideje, a szállító jármű forgalmi rendszáma, a hulladék kibocsátója, a beszállított hulladék mennyisége (m^3 és tonna) és fajtája (hulladék azonosító kód szerint), az ürítés helye (szektor), a fogadás során tapasztalt esetleges nem megfelelés;
- Az ürítési hely kijelölését követően történik a szállítójárművek ürítése. Ürítés közben a beszállított hulladék állagának és összetételének ellenőrzése, szükség szerinti durva válogatás elvégzése;
- A hulladék szükség szerinti aprítása, homogenizálása;
- Rendezett lerakás prizmákba, tömörítés kompaktossal;
- Csurgalékvíz visszaöntözés (vízszivattyúkkal, öntözőcsővel);
- A hulladékfelület folyamatos takarása;
- Lezáró szigetelés.

A csurgalékvíz gyűjtő-szivárgó rendszer 25 cm vastag szivárgó rétegből áll, amely geotextíliával van lezárva. A víztelenítés, a szivárgó rétegben elhelyezett dréncső rendszerrel van megoldva.

A csurgalékvíz tároló medence $5600 m^3$ befogadó kapacitású és HDPE fóliaszigeteléssel ellátott, melynek egyik oldalát a meglévő lerakótér alsó támasztó töltése alkotja.

A medence szigetelésének rétegrendje:

- 2,5 mm HDPE szigetelés,
- geofizikai szenzor 5x5 m-es hálóban,
- bentonit paplan $k < 5 \times 10^{-11}$,
- földmű.

Szennyezetlen csapadékvíz elvezetése érdekében a telephely létesítményei felszíni vízelvezető övárokkal vannak körülvéve, melyek az épületek tetőire, valamint a burkolt térrészre hulló csapadékvizeket a Kotyházán található befogadóba vezetik be.

2. Előkezelési technológia (Szelektív hulladék válogató csarnok)

Kapacitása: 5000 t/év + 10-15 %.

A beérkezett hasznosítható hulladékokat fizikai jellemzők alapján válogatják. A járművek a csarnok anyagfogadó részén (mely egyidejűleg 20 tonna szelektíven gyűjtött hulladék fogadására alkalmas) a csarnok padozatára ürítik a hulladékot, amelyet annak jellemzői alapján a válogatósorra vagy a bálázóra vezető szállítószalagokra homlokrakodóval tolnak rá. A válogatás és előkészítés gépi és kézi munkával vegyesen történik.

Gépi munka a szemrevételezéssel el nem különíthető anyagok (főként a mágnesezhető és nem mágnesezhető fémek) estében van, a többi anyagfajtát a fizikai megjelenés alapján kézi erővel válogatják szét. A feldolgozás során az anyagok közül a frakciók fizikai tulajdonságai jelentősen nem változnak meg, a válogatási folyamat végén bálázott, térfogatcsökkentett formában kerülnek ki a válogatóműből.

A préselt, bálázott (előkezelt) hulladékot elszállításig a csarnokban elkülönítetten tárolják.

3. Mechanikai kezelő csarnok:

Kapacitása: 31000/3500 (mechanika/biológia) t/év + 10-15 % vegyesen gyűjtött kommunális hulladék kezelésére, kb. 28 x 54 m-es fűtetlen acél szerkezetű csarnok, kb. 9,0 m belmagassággal.

A mechanikai előkezelő technológia:

- A beérkező hulladék fogadása, mérlegelése
- A hulladék feladása az aprítógépre
- Aprítás (kapacitás: minimum 15 t/h, apríték szemcseméret: $x < 300$ mm)
- Mágneses szeparálás
- Szemcseméret szerinti szétválasztás dobosta segítségével: a biológiailag lebomló frakciók leválasztása (alsó termék, $x < 60$ mm) a magas fűtőértékű (RDF előállítására alkalmas) frakciók további feldolgozása (felső termék, $x > 60$ mm)
- Automatikus fűtőérték légosztályozás
- Bálázás vagy
 - Utóaprítás
 - Mágneses szeparálás
 - Kitárolás konténerbe

A mechanikai-biológiai előkezelésből kikerülő hulladékok további kezelése:

- lerakás:
 - dobrostából kikerülő, alacsonyabb szervesanyag-tartalmú „alsó termék”
 - a légosztályozóból kikerülő nehéz frakció
- előkezelés (biostabilizálás) után lerakás: magas szervesanyag-tartalmú „alsó termék”
- hasznosítónak továbbadás:
 - leválasztott, hasznosítható fémek

- magas fűtőértékű frakció (RDF, „felső termék”), bálázva vagy utóaprítás után préstartályban.

4. Zöldhulladék komposztáló

Kapacitás: 1500 tonna/év szelektíven gyűjtött zöldhulladék. Az alkalmazott komposztálási technológia nyílt rendszerű, prizmás, szemipermeábilis membránnal takart, levegőztetett komposztálás.

A komposztálótelepre az üzemeltető saját járműveivel hordja be a komposztálásra használható zöld hulladékot. A prizmába rakásig az alapanyagok tárolása az előtároló területen történik. A prizmába rakott komposzt – a 4 hét alatt érik be. Az érett komposztot rostálják, hogy elválasszák az érett komposzttól az idegen anyagokat és a le nem bomlott szerves hulladékot. Az érett komposztot elszállításáig a komposzttelepen az utóérlelő területen tárolják.

5. Biológiai előkezelő, stabilizáló

Kapacitás: 3500 tonna/év vegyesen gyűjtött hulladékból gépi eszközökkel leválogatott szerves hulladék.

A stabilizálás az 1,0 m magas oldalfallal, 3,5 m magas hátfallal, takart, levegőztetett technológiával, befűjő berendezéssel, hőmérséklet és oxigéntartalom szabályozással ellátott stabilizálóban történik. A cél a mechanikai kezelésen átesett maradék, nagy szervesanyag tartalmú, vegyes hulladékban az anaerob bomlási folyamat megindítása, minél nagyobb mértékű lezajlás biztosítása.

6. Inert hulladékok hasznosítása

A feldolgozáshoz használt gépi berendezések:

- TX 900 típusú mobil pofás törő berendezés

feladható anyagsúly:	8-900 mm
törési képesség:	1:10 - 1:45
elektromos teljesítmény:	400 kW
átlagos teljesítmény:	240 kW
- WB 93-R3 kotró-rakodógép

Az inert építési és bontási hulladékokat egymástól elkülönítetten szállítják be a telephelyre, majd a mérlegelés és regisztrálás után a tartalék területen helyezik el a további kezelésig. Az előkezelés első lépésében a technológiába nem vihető anyagokat válogatják ki jellemzően kézi erővel. Az így nyert, már tiszta építési és bontási hulladékot mobil törőgéppel aprítják a megfelelő frakció eléréséig. A ledarált anyag így alkalmassá válik a lerakón technológiai célú hasznosításra (a depóniaépítés során szükséges álcázó töltések, a napi takaró rétegek és a közlekedő utak kialakítására).

BAT melléklet a PE/KTF/1339-26/2016. számú határozathoz
A tevékenység során alkalmazott elérhető legjobb technika

A telephelyen folytatott hulladékgazdálkodási tevékenységek BAT szerinti értékelése

Hulladékkezelésben a BAT a következőket jelenti	Értékelés	Intézkedés	Megjegyzés, hivatkozás
1. Környezetgazdálkodás			
Környezetvédelmi Irányítási Rendszer előírásainak teljesítése és követése, mely rendszer az egyedi követelményeknek megfelelően az alábbi tulajdonságokkal rendelkezik			
1.1. A környezetvédelmi célkitűzések meghatározása a legfelső menedzsment által	megfelelő	-	IMKIR rendszer révén biztosított (ISO 9001 és 14001 szabvány szerint tanúsított rendszer)
1.2. Szükséges eljárások, folyamatos megtervezése, megalapozása	megfelelő	-	kidolgozott eljárási utasítások
1.3. Eljárások teljesítése, kivitelezése különös tekintettel a következőkre:			
– szervezet és felelősség	megfelelő	-	SZMSZ-ben és IMKIR kézikönyvben
– képzés, tudatosság, felelősség	megfelelő	-	szabályozott, utasítások része
– kommunikáció, információáramlás	megfelelő	-	utasítás és iratkezelési szabályzat része
– dolgozói közreműködés	megfelelő	-	képzett, rendszeresen oktatott munkavállalók
– dokumentáció	megfelelő	-	előírások és jogszabályok szerint
– hatékony folyamatvezérlés	megfelelő	-	megfelelő utasítások, környezetvédelmi vezető alkalmazása
– karbantartási program	megfelelő	-	heti, havi TMK tervek szerint
– vészhelyzeti felkészülés, reagálás	megfelelő	-	kidolgozott havária tervek szerint
– környezetvédelmi követelményeknek, jogszabályi előírásoknak való megfelelés	megfelelő	-	rendszeresen értékelt
– monitoring és mérés	megfelelő	-	kiépített monitoring elemek révén biztosított
– javító és megelőző intézkedések	megfelelő	-	ISO rendszer keretében
– független belső auditok a KIR rendszer felülvizsgálatára	megfelelő	-	féléves gyakorisággal
– felülvizsgálat a felső vezetés által	megfelelő	-	MIR és KIR rendszer részeként
– vegye figyelembe az új üzem tervezésénél az egység végső üzemén kívül helyezésének	megfelelő	-	rekultivációs terv szerint

környezeti hatásainak			
- tisztább technológiák használata	folyamatban	-	EURO 4-es motorok, MBH és válogatómű telepítése, alkalmazása
2. Biztosítsa a telephelyen a tevékenységek minden részletében történő megfelelő ellátását, az alábbiak alkalmazásával			
2.1. A hulladék kezelési módszerek és eljárások leírásai helyben megtalálhatók legyenek	megfelelő	-	utasítások és szabályzatok rendelkezésre állnak
2.2. Annak részletei, hogy milyen védelem van nem üzemszerű körülmények esetén	megfelelő	-	havária tervek szerint
2.3. Kezelői utasítás	megfelelő	-	rendelkezésre áll
2.4. Műveleti napló	megfelelő	-	lerakóhelyi naplóban
2.5. Végzett tevékenység és kezelt hulladék évenkénti felmérése	megfelelő	-	napi mérés és dokumentálás
3. Megfelelő házirend, mely magában foglalja a karbantartási utasításokat és a képzési programot	megfelelő	-	ISO rendszer
4. Tartson közeli kapcsolatot a hulladék termelőivel a keletkező hulladék megfelelő minősége céljából	megfelelő	-	szerződések, árajánlatok, alapjellemzések
5. Elegendő és megfelelő képzettséggel rendelkező személyzet alkalmazása	megfelelő	-	megfelelő képzettséghez kötött munkakörök
6. Beérkező hulladékok nyomon követése			
Rendelkezzen konkrét, megfelelő ismerettel a beérkező hulladékokról	megfelelő	-	szerződések, előzetes vizsgálatok
7. Valósítson meg előzetes átvételi eljárást, mely legalább az alábbiakat tartalmazza			
7.1. Beérkező hulladék vizsgálata, tekintettel a tervezett kezelésre	megfelelő	-	lerakásra kerülő hulladékok szemrevételes vizsgálata az átvétel és ürítés helyén
7.2. Győződjön meg róla, hogy minden szükséges információt megkapott arról a folyamatról, melyből a hulladék származik	megfelelő	-	szerződéskötés során a hulladékra vonatkozó alapvizsgálat minden esetben elvégzésre kerül
7.3. A hulladékot termelő gyártási folyamatból származó reprezentatív minta illetve minták beszerzése és elemzésére kidolgozott módszer	megfelelő	-	akkreditált mintavétel és vizsgálatok útján biztosított (mely az ipari, közületi hulladék befogadás feltétele alapjellemzés és vizsgálat (20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet szerint)
7.4. Ellenőrzési rendszer, amennyiben a	megfelelő	-	átvétel alkalmával

hulladékról az előzetes átvételi eljárásban kapott információk nem közvetlenül a hulladék termelőjétől származik			szemrevételes vizsgálat
7.5. Győződjön meg róla, hogy a hulladék kódja a megegyezik az EU listában megjelölttel	megfelelő	-	csak az IPPC engedélyben megjelölt hulladék átvételére kerül sor
7.6. Határozzon meg egy megfelelő kezelést minden átvett hulladék	megfelelő	-	üzemeltetési utasításban rögzítve
8. Dolgozzon ki egy átvételi eljárást, mely legalább az alábbiakat tartalmazza			
8.1. Jól meghatározott módszer, mely lehetővé teszi a kezelőnek a hulladékok befogadását	megfelelő	-	üzemeltetési utasítás és több éves gyakorlat
8.2. Helyi intézkedések a részletes dokumentálásra és a beérkező fogadható hulladékok kezelésére	megfelelő	-	utasítások szerint
8.3. Nem megfelelő hulladékok befogadásának elutasítása	megfelelő	-	üzemeltetési szabályzat szerint
8.4. Beérkező hulladékok vizuális vizsgálata, hogy ellenőrizték a hulladék megfelelőségét az elő-átvételi folyamatban kapott leírással	megfelelő	-	üzemeltetési szabályzat szerint
9. Keletkező/kimenő hulladékok			
A kimenő hulladék lényeges paramétereinek analízise	megfelelő	-	e témakörben nem értelmezhető
10. Irányítási rendszerek			
10.1. Kezelési folyamat dokumentálása anyagmérleggel	megfelelő	-	napi nyilvántartás szerint
10.2. Valósítsa meg az adatok nyomon követhetőségét egyes műveleti lépéseken keresztül	megfelelő	-	napi nyilvántartás szerint
10.3. Rögzítse a hulladék megfelelőségét és eredetét	megfelelő	-	szerződés szerint
10.4. Számítógépes adatbázis rendszer alkalmazása	rendelkezésre áll	-	
11. Hulladékok kezelésénél alkalmazza a következő technikákat			
11.1. Rendszer és eljárás alkalmazása, hogy az átvett hulladékok a megfelelő kezelési helyre jussanak	megfelelő	-	üzemeltetési utasítás szerint
11.2. Irányítási rendszer a hulladékok létesítményen belüli betöltésére és elhelyezésére	megfelelő	-	üzemeltetési szabályzat és operatív terv szerint
12. Levegőbe történő emisszió			
Légköri kibocsátás minimalizálása	megfelelő	-	nincs bejelentés-köteles

			pontforrás, a diffúz kibocsátás a depóniagáz gyűjtő-kezelő rendszer révén biztosított
13. Szennyvíz			
Csökkentse a víz felhasználást, valamint a víz szennyezettségét az alábbiak szerint:			
– Vízáró létesítmény	megfelelő	-	műszaki védelem mellett biztosított
– Medencék, hulladék elhelyezésére szolgáló létesítmények műszaki védelmének rendszeres felülvizsgálata	megfelelő	-	rendszeres felülvizsgálat és ellenőrzés
– csurgalékvíz és csapadékvíz elkülönített kezelése	megfelelő	-	külön elvezető és gyűjtő-kezelő rendszere van
14. Talajszennyezés			
14.1. Talajszennyezés megelőzése és elkerülése, az esetleges kiömlések elhárítása	megfelelő	-	műszaki védelemmel ellátott tárolótér, burkolt utak, folyamatos monitoring
14.2. Alakítson ki vízáró medencéket és tartályokat	megfelelő	-	zárt, szivárgásmentes tárolók
14.3. Minimalizálja a földalatti tartályokat és csővezetéseket	kivitelezés során figyelembe vették	-	
15. Egyéb technikák, melyek nincsenek fent részletezve			
15.1. Alkalmazzon préselési, aprítási technikákat azokon a területeken, amelyek szellőző ventillátorokkal kapcsolódnak az emisszió csökkentő rendszerhez	KEOP projekt és fejlesztések során figyelembe vették	-	
15.2. Alkalmazzon préselési, aprítási technikákat a teljesen zár és inert, atmoszféra alatti tartályokhoz, konténerekhez, melyekben gyúlékony anyagot tárolnak	nem releváns	-	

H melléklet a PE/KTF/1339-26/2016. számú határozathoz

1. A telephelyen gyűjthető és komposztálással, biológiai stabilizálással előkezelhető illetve hasznosítható (R3) nem veszélyes hulladékok

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	35
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok	20
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok	100
02 04 01	cukorrépa tisztításából és mosásából visszamaradt föld	40
02 06 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	100
02 06 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	50
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hull.	15
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	400
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	50
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	50
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	50
03 03 01	fakéreg és fahulladék	50
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradékok	15
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	50
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	50
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	50
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	50
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	25
15 01 03	fa csomagolási hulladék	500
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	100
19 05 99	közelebből meg nem határozott hulladék	100
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	1000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	75
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	75

19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	25
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	25
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	25
20 01 01	papír és karton	25
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	3500
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	5000
20 02 02	talaj és kövek	1800
20 03 02	piacokon képződő hulladék	200
Összesen legfeljebb:		5000

2. A telephelyen gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható (D5) nem veszélyes hulladékok (a lerakó éves kapacitásának figyelembevételével)

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
01 04 10	hulladékpor, amely különbözik a 01 04 07-től	400
01 05 04	édesvíz diszperziós közegének furásából származó iszap és hulladék	15
01 05 07	baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fúróiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-től	10
02 03 02	tartósítószer hulladék	600
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	40
02 06 02	tartósítószer hulladék	25
02 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	20
03 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	15
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	150
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladékok	20
04 02 09	társított anyagokból származó hulladékok (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)	150
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től	40
08 01 18	festékek és lakkok eltávolításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 17-től	35
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéakai	30
08 03 13	nyomdafesték hulladékok, amelyek különböznek a 08 03 12-től	10
09 01 08	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír	5
09 01 10	egyszer használatos fényképezőgépek, áramforrás nélkül	5

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve 10 01 04)	1000
10 01 05	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó szilárd hulladékok	5
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	30
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	10
10 08 04	szilárd részecske és por	15
10 09 03	kemence salak	3000
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	45
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	3000
10 09 10	füstgázpor, amely különbözik a 10 09 09-től	345
10 09 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 09 13-tól	100
10 09 16	hulladékká vált repedésjelző anyagok, amelyek különböznek a 10 09 15-től	20
10 10 03	kemence salak	900
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	40
10 10 08	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	1000
10 10 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 10 13-tól	20
10 10 16	hulladékká vált repedésjelző anyag, amely különbözik a 10 10 15-től	20
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	300
10 11 05	egyéb részecskék és por	45
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	250
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-tól	100
10 11 16	füstgáz kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 11 15-től	10
10 11 18	füstgáz kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 11 17-től	10
10 12 03	szilárd részecske és por	160
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	40
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszközök, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	30
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	100
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	40
16 01 03	hulladékká vált gumiabroncsok	40
16 01 12	súrlódóbetét, amely különbözik a 16 01 11-től	15

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
16 01 20	üveg	120
16 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	40
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú béléanyagok és tűzállóanyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	4570
17 05 06	kotrési meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	80
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és 17 06 03-tól	100
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól	7500
18 02 06	vegyszer, amely különbözik 18 02 05-től	20
18 02 08	gyógyszer, amely különbözik 18 02 07-től	20
19 02 03	előkevert hulladék, amelyek kizárólag nem-veszélyes hulladékokat tartalmaz	500
19 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	200
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	2000
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója	200
19 05 02	állati és növényi hulladékok nem komposztált frakciója	200
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	1500
19 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	200
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag	100
19 08 01	rácsszemét	550
19 08 02	homokfogóból származó hulladékok	650
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	300
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	150
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	20
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	100
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	50
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	35000
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladékok, amely különbözik a 19 13 01-től	150
20 01 41	kéménysöprésből származó hulladék	50 000
20 01 99	közelebbről meg nem határozott egyéb frakciók	
20 02 02	talaj és kövek	
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is	
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	
20 03 07	lom hulladék	
20 03 99	közelebről meg nem határozott lakossági hulladékok	

3. A telephelyen gyűjthető és technológiai céllal előkezelhető, hasznosítható (R5) nem veszélyes hulladékok

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
17 01 01	beton	7500
17 01 02	téglák	1000
17 01 03	cserép és kerámia	1000
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	3000
17 03 02	bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től	500
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	1000
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól	7500
Összesen legfeljebb:		15 000

4.1. A telephelyen gyűjthető és a Szelektív hulladék válogató csarnokban előkezelhető nem veszélyes hulladékok

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	150
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	3450
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	2250
15 01 03	fa csomagolási hulladék	50
15 01 04	fém csomagolási hulladék	400
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	400
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	200
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	300
15 01 09	textil csomagolási hulladék	400
16 01 19	műanyagok	200
16 01 20	üveg	50
17 02 02	üveg	50
17 02 03	műanyag	250

17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	5
17 04 02	alumínium	5
17 04 05	vas és acél	5
17 04 07	fémkeverék	5
19 12 01	papír és karton	50
19 12 02	fém vas	10
19 12 03	nemvas fémek	10
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	10
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	500
20 01 01	papír és karton	1000
20 01 02	üveg	1200
20 01 10	ruhanemű	250
20 01 11	textíliák	400
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	50
20 01 39	műanyagok	500
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	200
20 03 07	lomhulladék	5000
Összesen legfeljebb:		5750

4.2. A telephelyen gyűjthető és a mechanikai-biológiai előkezelőben előkezelhető nem veszélyes hulladékok

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyisége (t/év)
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	500
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	35 000
Összesen legfeljebb:		35 500

A rekultiváció műveletei

1. Lezárás időbeli ütemterve

Hulladéklerakó üzemeltetése (év)	Átmeneti felső rekultivációs záróréteggel való lefedés (év)	Végző rekultivációs zárórétég kialakítása (év)	Utógondozás (év)
2002–2025.	2026.	Legkésőbb 2036.	2030–2060.

2. Hulladéktest tereprendezési munkái, a depónia felszínének kialakítása

A végleges feltöltési magasság – 325 mBf. szint – elérésekor a lerakott hulladéktest tereprendezése szükséges:

- a lerakásra kerülő hulladékok tömörítése kompaktor munkagéppel,
- egyenletes térszín kialakítása, a hulladékfelszín rendezése,
- a tereprendezési munkák keretében a hulladéklerakó területén megtelepedett vegetáció eltávolítása,
- a rekultiválandó depóniatest oldalsó rézsűinek 1:3 hajlásszögű kialakítása, a felső depóniarész lejtése 3%-os legyen a rézsűperem irányába, a rézsűperemen övárók kialakítása,
- átmeneti felső lezáró réteggel való lefedés (3-4 év időtartamra) szükséges.

3. Átmeneti felső zárórétég részei és funkciójuk

- 3.1. Kiegyenlítő réteg: a hulladéktest felszínének felső és oldalirányú kiegyenlítése, módosítása, a hulladéktest alkalmassá tétele a következő rétegek elhelyezésére.
Anyaga: kömentes talaj és aprított, osztályozott inert hulladék.
Rétegvastagsága: 30 cm.
- 3.2. Fedőréteg: a szigetelőréteg védelmére, a növényzet megtelepedésének lehetővé tételére.
Anyaga: komposzt, ill. a hulladéklerakó építése során deponált humusz.
Rétegvastagsága: 40 cm.
- 3.3. Fűvesítés: a fedőréteg felszínének szél és csapadék elleni erózióvédelme.
Összetétele: laza bokrú és tarackos növények.

4. Végleges felső zárórétég és funkciójuk

- 4.1. Kiegyenlítő réteg: a korábban kialakított kiegyenlítő réteg pótlása, javítása, rézsűk igazítása, roskadások kiegyenlítése.
Anyaga: homogén, nem kötött, jó gázvezető képességű kis mésztartalmú talaj.
Rétegvastagsága: a süllyedések mértékétől függően átl. 30 cm.

- 4.2. Szigetelő réteg: a csapadék hulladéktestbe való bejutásának, a csurgalékvíz keletkezésének megakadályozása.
Anyaga: geomembrán szigetelőlemez (HDPE fólia vagy bentonit szőnyeg, $k < 5 \times 10^{-9}$ m/s).
Rétegvastagsága: 2,5 mm.
- 4.3. Szivárgó réteg: a fedőrétegen átszivárgó víz szigetelőréteg feletti tartózkodási idejének csökkentése, a zárórétegből való hatékony kivezetése.
Anyaga: 16/32 kavics, rézsűkőn osztályozatlan homokos kavics.
Rétegvastagsága: 20 cm.
- 4.4. Fedőréteg I.: a csurgalékvíz minimalizálása, az alatta lévő rétegek védelme.
Anyaga: kötörmelékés tömör agyag.
Rétegvastagsága: 20 cm, a záróréteg rendszer elemei közé geotextília terítés.
- 4.5. Fedőréteg II.: a növényzet telepítéséhez szükséges, megfelelő környezet biztosítása.
Anyaga: 40 cm vastagságú altalaj, felette 30 cm vastagságú humuszos talaj.
- 4.6. Vegetációs réteg: a víznek alsóbb rétegekbe való bejutásának akadályozása, illetőleg az erózióval szembeni védelem.
Anyaga: nem mélygyökérzetű, kis tápanyagigényű, szárazság- és forróságtűrő növények.

Az 4.1. – 4.4. pontig megjelölt rétegek közé a kivitelezés során geotextiliát kell teríteni, mely megakadályozza a szivárgóréteg eltömődését, másrészt növeli a rendszer stabilitását.

5. Utógondozás

Az utógondozási időszak 30 év.

6. Monitoring rendszer üzemeltetése

A hulladéklerakó felszín alatti vizekre és földtani közegre gyakorolt hatásának ellenőrzésére monitoring hálózat szolgál:

- felszín alatti víz állapotának nyomon követése céljából: 3 db talajvíz figyelőkút
- biogáz nyomon követésére szolgáló monitoring rendszer

7. Csapadékvíz elvezetés

A depónia övárokkal van körbevéve. A szennyezetlen csapadékvizet az övások rendszer gyűjti össze, és vezeti a völgy természetes lefolyásának megfelelő befogadóba.

A szigetelt depóniaterületen lerakott hulladéktestre hulló csapadékvizek a depóniaterről kivezetésre nem kerülnek, a telepen folyó technológia során azok a csurgalékvízkezelő rendszerbe jutnak. A csurgalékvíz tározó 50 m³-es, vízzáró burkolattal rendelkezik.

A rekultiváció során a végleges záróréteg kialakítását követően a felső rézsűperem mentén övások kialakítása szükséges.

8. A hulladéklerakó gázkezelése

Gázelvezető és szigetelőréteg: funkciója a hulladék egyes összetevőinek biológiai bomlása során keletkező hulladéklerakó-gáz gyűjtőrendszerbe történő elvezetése, valamint a csapadék túlzott mértékű bejutásának akadályozása, a biológiai lebontó folyamatok megfelelő lejátszódásához.

A lerakóhelyre többszintű, horizontális gázrendszer telepítése szükséges a biogáz keletkezés megjelenésével (KPE dréncsövek alkalmazása).

A depóniaperem közelében a dréneket min. 5 m hosszúságú zárt csőszakaszonként célszerű a gázelszívó gerincvezetékhez kivezetni. A drénvégeknél kb. 1 m³ méretű kavicstestet kell elhelyezni. A gerincvezeték-hálózat nyomvonalát a depóniaperemhez kell igazítani, minimális fektetési mélysége 0,8 m. A keletkező depóniagáz ártalmatlanításra illetve gazdaságossági szempontokat figyelembe véve hasznosításra kerül.

9. Fenntartási és állagmegóvási munkák, az utógondozás időszakában szükséges egyéb ellenőrzések

- A hulladéklerakó megközelítését lehetővé tevő utak, burkolt és burkolatlan övárkok rendszeres ellenőrzése és karbantartása.
- Illetéktelenek bejutását megakadályozó létesítmények létrehozása, karbantartása, épségük ellenőrzése, az egyenetlenségek, változások javítása, monitoring rendszer üzemeltetése.
- A hulladéktest mechanikai változásainak szemrevételezéssel történő rendszeres ellenőrzése, a süllyedések terepszintig való feltöltése tiszta talajjal.
- A felszín alatti víz minőségének ellenőrzése, monitoring rendszer üzemeltetése.
- A növényzet karbantartása (fűnyírás, kaszálás).
- Az övárkok ellenőrzése, szükség szerinti javítása, tisztántartása.

A melléklet - a PE/KTF/1339-26/2016. számú határozathoz
adatszolgáltatás és jelentéstétel
a Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály részére

Megnevezés	Gyakoriság	Beadási határidő
Az engedélyben foglalt adatok esetleges módosulásáról	eseti	15 napon belül
Baleset, működési zavar, meghibásodás, határértékeket túllépő, illetve környezetszennyezést okozó kibocsátás jelentése	eseti	szóban, telefonon: azonnal írásban: 48 órán belül
Bejelentett havária események összefoglalója	eseti	az eseményt követő 1 hónapon belül
A hulladéklerakón keletkező depóniagáz vizsgálati eredményei	negyedévente	a vizsgálatról számított 15 napon belül
Üzemi kárelhárítási terv	eseti	az engedély kézhezvételétől számított 3 hónap
Bejelentés az üzemi létesítmény zajkibocsátásának változásáról	eseti	a változást követő 30 napon belül írásban
Hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás	évente	a tárgyévet követő év március 1
Éves környezeti beszámoló A megtett intézkedések és hatásainak bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika elérésére	évente	a tárgyévet követő év április 30
A rekultiváció során elvégzett munkálatokról, valamint az utógondozás alatt végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, vizsgálati eredményekről szóló éves összefoglaló	évente	a tárgyévet követő év április 30 első alkalommal: a rekultiváció megkezdését követő év április 30 napja