



BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/06552-29/2024.

Ügyintéző: Gere Beatrix
Szabó László
Kovács György
dr. Tankó Zoltán

Telefon: +36 (76) 795-871
+36 (76) 795-963

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft., Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz., egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítása, eljárást lezáró határozat

H A T Á R O Z A T

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14., cégjegyzékszám:03 09 138329, adószám:28956086-2-03, a cég rövidített elnevezése: KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft., a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 28956086#cegkapu) képviselőjében az **EcoPlan System Korlátolt Felelősségű Társaság** (a cég rövidített elnevezése: EcoPlan System Kft., székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B, Cg. 06-09-024370, adószám: 26327587-2-06, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 26327587#cegkapu) ügyvezetője, Tombáczi Szintia környezetvédelmi megbízott 2024. augusztus 09. napján - Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.4. pontja („hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”) - szerinti tevékenység folytatásához BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély **jelentős változtatás miatti módosítása** (lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése) iránti kérelemre tekintettel a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság), mint környezetvédelmi hatóság **módosítja**, és **az engedélyt egységes szerkezetben** az alábbiak szerint **adja ki**:

KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság

részére

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

ad a környezetvédelmi hatóság a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett az R.

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály
6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.
76/795-870, e-mail: kornyeztvedelem@bacs.gov.hu
KRID azonosító: 246192384

- 2. számú melléklet 5.4. pontja: " hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével" szerinti

tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai

Teljes név:	KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság
Rövid név:	KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.
Székhely:	6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.
Adószám:	28956086-2-03
Cégjegyzékszám:	03-09-138329
KSH szám:	28956086-6820-113-03
KÜJ szám:	104 098 145
KTJ szám:	101 363 632
NOSE-P kód:	109.06
EKHE besorolás:	R. 2. számú melléklet 5.4. pontja szerinti hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével
Megnevezése:	Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
Folytatásának helye:	Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12, /14, /15 hrsz.
A lerakótér egységes országos vetületi rendszer szerinti súlyponti	
EOV koordinátái:	EOVX: 116 630 m, EOVI: 688 192 m
Kapacitás:	740.000 tömör m ³
TEÁOR 2008 besorolása:	3821 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Neve:	Tombácz Szintia (06/1135) - hulladékgazdálkodás, levegőtisztaság-védelem, víz- és földtani közeg védelem, zaj- és rezgésvédelem
Székhelye:	6724 Szeged, Pulz u. 46/b.
Bevont szakértő:	Dr. Deák József Áron (SZ-063/2010) - élővilágvédelem, földtani természeti értékek és barlangok védelme

AZ ENGEDÉLYEZETT LÉTESÍTMÉNY

Az engedélyezett létesítmény:	regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3)
Telephely címe:	Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.)
Telephely tulajdonosa:	Kiskunhalas Város Önkormányzata (6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.)
A létesített hulladékdepónia, lerakótér területe:	4,7 ha (két kazetta)

A lerakási (ártalmatlanítási) kapacitás:	740.000 tömör m ³ / 26 év
A lerakható hulladék mennyisége évente:	50.000 t
A lerakó kategóriája:	B3 (vegyes összetételű (jelentős szerves és szervesetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező), nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakó)
Hulladékkezelés kódja:	D5 (lerakás műszaki védelemmel)

A hulladéklerakó 2009. év óta üzemel. A hulladéklerakót megépülésekor 26 év időtartamú üzemeltetésre tervezték, 740.000 tömör m³ szilárd hulladék befogadása, 24,8 m depónia magasság elérése esetén.

A HULLADÉKLERAKÓ JELLEMZÉSE

Helyszíni jellemzés

A hulladékgazdálkodó létesítmény Kiskunhalas közigazgatási területén, a településtől DK-i irányban 4,4 km-re, a 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti ingatlanokon helyezkedik el. A telephely a Kiskunhalast Zsanával összekötő 5408. számú útról közelíthető meg, 1.050 m hosszú szilárd burkolatú bekötőúton.

A terület besorolása Kiskunhalas építési szabályzata szerint HK jelű hulladékkezelő különleges terület. A telephely környezetében EG jelű gazdasági erdő, MV jelű külterjes művelésű mezőgazdasági, HO jelű honvédségi gyakorló terület található. A lerakó 500 m-es védőterületén belül - a lerakóval nem határos - még MT jelű általános mezőgazdasági és MÜ jelű üzemi művelésű mezőgazdasági övezet helyezkedik el.

Alapadatok

Tevékenység volumene

A 2009. év óta üzemelő 2 db kiépített hulladéklerakó depóniában 2014. július 1. napjáig összesen 201.103 m³ hulladékot raktak le. A hulladéklerakó depóniáinak összes lerakási kapacitása 740.000 m³, 24,8 m magasság esetén.

A hulladékkezelő létesítményben 2014. október 1. napjáig csak nyílttéri, 2015. május 1. napjától csarnoképületben végzett és nyílttéri MBH technológiával kezelik a lerakásra beszállított települési szilárd hulladékot a lerakás előtt.

A lerakóhoz tartozó közszolgáltatási körzet

A hulladéklerakó létesítményben Bócsa, Csólyospálos, Harkakötöny, Imrehegy, Jánoshalma, Kecel, Kéleshalom, Kiskőrös, Kiskunhalas, Kiskunmajsa, Kömpöc, Kunfehértó, Pirtó, Soltvadkert, Szank, Tázlár, Zsana települések közigazgatási területén keletkező települési szilárd hulladékot kezelik közszolgáltatás keretén belül.

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK (2015-2019. ÉV) JELLEMZŐ ADATAI

Felülvizsgálattal érintett időszakra vonatkozó anyagmérlegek

Megnevezés	2015. év	2016. év	2017. év	2018. év	2019. év*
Lerakón ártalmatlanított hulladékok (t)	20.185,83	13.557,85	21.731,73	14.575,79	14.995,48

Lerakón hasznosított hulladékok (t)	3.938,37	5.316,17	8.460,76	7.046,1	3.106,44
--	----------	----------	----------	---------	----------

*2019. január 1 - november 15. közötti időszakra vonatkozó adatok.

A felülvizsgálattal érintett időszakra (2015-2019. év) vonatkozóan a technológiából keletkezett hulladékok mennyisége

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	2015. év (kg)	2016. év (kg)	2017. év (kg)	2018. év (kg)	2019. év** (kg)
veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	080317*	24	13	12	15	-
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	150110*	31	35	50	17	11
veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	150202*	183	26	6	17	-
veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21 és 20 01 23 kódszámú hulladékoktól	200135*	286	115	75	3	49
ólomakkumulátorok	16 06 01*	-	13	2	30	30
műanyag csomagolási hulladék	15 01 02	-	-	-	-	22

**2019. január 1 - november 15. közötti időszakra vonatkozó adatok.

Technológia ismertetése

A lerakót 2009 – 2014. június 30. között a Homokhátsági Hulladékgazdálkodási Kft. (6400 Kiskunhalas, Szilády Áron u. 5-7.) üzemeltette, 2014. július 1. napjától a Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.) üzemelteti. A Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. üzemeltetésében 2014. október 1. napjáig a következő tevékenységet folytatták: települési és ipari szilárd hulladékok lerakása, tömörítése (1:4 – 1:5 arányban) folyamatos takarással, a lerakóban keletkező depóniagáz monitorozása, lerakóban keletkező csurgalékvizek gyűjtése és kezelése.

2015. május 1. napjától végzik a települési hulladékok nyílttéri és csarnoképületben történő MBH kezelését, az MBH kezelésből származó nem hasznosítható rész lerakását, tömörítését (1:4 - 1:5 arányban) folyamatos takarással, a lerakóban keletkező depóniagáz monitorozását, a lerakóban és MBH technológiában keletkező csurgalékvizek gyűjtését és kezelését.

A telephelyen 2015. évben megépült az 1.680,45 m² alapterületű MBH hulladékkezelő csarnok, mellyel felváltották az addig üzemeltetett nyílttéri MBH technológiát.

A technológia kapacitása: 60.000 tonna/év.

2015. évben a lerakást megelőző szilárd települési hulladék előkezelése során végzett komposztáláshoz a komposztáló teret bővítették, így a telephelyen összesen 1,0397 ha területű komposztáló tér áll rendelkezésre.

2024. évtől a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. a BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott, majd legutóbb a BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély alapján végzi a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen a nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása tevékenységet a regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3) létesítményben.

Hulladékkezelés

A telephely 2014. július 1. napján történő átvételét követően a Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a szigetelt hulladéklerakó depónia mellett üzemelteti a zöld hulladék komposztálót, a hulladékválogatót és az inert hulladék kezelőt. A telephely átvételkor nyílttéri MBH technológia volt a telephelyen, 2015 óta a megépült MBH csarnokban végzik a telephelyen a mechanikai előkezelést.

A hulladékot a telephely bejáratánál lévő hídmérlegnél új beszállító esetében az alapjellemzés, régi partnerek esetében megfelelőségi nyilatkozat átadását követően, míg saját beszállításkor helyszíni ellenőrző vizsgálat alapján veszi át a Kft.

A telephelyen kezelésre átvett hulladék hulladék-nyilvántartását technológiánként elektronikus úton, számítógépen vezeti a Kft.

A telephelyre beszállított lerakásra szánt települési hulladékot előkezelés céljából a telepen üzemeltetett MBH csarnokban előkezelik, majd az előkezelt települési hulladék nem hasznosítható 80 mm feletti részét – 19 12 12 azonosító kód – a hulladék depónián helyezik el D5 kezelési kóddal. Az előkezelt települési hulladék 0-80 mm szemcseméretű részét komposztálást követően 0-40, illetve 40-80 mm-es frakcióra választják szét. A 0-40 mm szemcseméretű hulladékot – 19 05 03 azonosító kód – takaróanyagként R11 kezelési kóddal helyezik el a hulladék depónián, míg a 40-80 mm szemcseméretű hulladékot – 19 05 01 azonosító kód – a depónián D5 kezelési kóddal rakják le. A telephelyre beszállított további előkezelést nem igénylő hulladékot közvetlenül a hulladék depónián helyezik el D5 kezelési kóddal.

A hulladékkezelő központban az egyéb hulladékkezelési technológia üzemeltetése során keletkező nem hasznosítható másodlagos hulladékot szintén a hulladék depónián ártalmatlanítják, vagy engedély szerint hasznosítják.

A végleges ártalmatlanításra szánt hulladékot dombépítéses, műszaki védelemmel ellátott, rendezett hulladéklerakón helyezik el. A depónián a tömörítést kompaktortal végzik.

A depóniatesten a kiporzás és az öngyulladás elkerülése érdekében folyamatos a takarás, illetve az időjárástól függően a csurgalékvíz visszalocsolása.

A hulladékkezelő központban a hulladéklerakón kívül a következő technológiákat, létesítményeket üzemeltetik:

- mechanikai-biológiai hulladékkezelő (MBH),
- zöld komposztáló,
- hulladék válogatómű,
- inerthulladék-kezelő,
- egyéb, kiegészítő létesítmények.

A hulladéklerakó infrastrukturális létesítményei

A hulladéklerakó fölétesítményei:

- Hulladéklerakó-tér műszaki védelemmel
- Monitoring rendszer
 - monitoring kutak
 - geoelektromos monitoring
- Csurgalékvíz rendszer
 - csurgalékvíz gyűjtő rendszer
 - csurgalékvíz tározó
 - csurgalékvíz visszalocsoló rendszer
- Felszíni vízvezető rendszer
 - szennyezett felszíni vízvezető rendszer
 - csapadékvíz elvezető rendszer
 - csapadékvíz tározó
- Depóniagáz kutak és gyűjtővezetékek, gázszivattyúk és fáklya

Melléklétesítmények:

- Üzemviteli és szociális épület
- Hídmérleg
- Meteorológiai állomás
- Elektronikus megfigyelőrendszer (kamera rendszer)
- Abroncsmosó, fertőtlenítő
- Gépkocsimosó
- Konténeres üzemanyag-tároló
- Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer
- Belső közlekedési utak
- Parkolók

Hulladéklerakó-tér, víztározók, övások műszaki védelme

Aljzatszigetelés:

- terepkialakítás (töltés, bevágás),
- 2×25 cm természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez, $k \leq 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- geofizikai monitoring rendszer,
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelemére (1200 g/m² egységű),
- 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 16/32 gömbölyű szemszerkezetű, osztályozott, mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
- a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 400 g/m² egységű).

Támasztó töltés rézsűszigetelése:

- töltéstalaj Trg > 95%,
- geofizikai monitoring rendszer,
- 1 cm vastag Bentonit geoszintetikus szigetelőlemez, $k \leq 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán,
- 1 200 g/m² geotextília mechanikai védelem,
- használt gumiabroncs terítés, OK 16/32 kavicssal kitöltve.

Csurgalékvíz elvezető rendszer:

A szigetelt depóniára hulló csapadékvíz a kavicszivárgó rétegben gyűlik össze. Az aljzat mélyvonalában - a vápában - elhelyezett dréncsövek vezetik el a keletkező csurgalékvizeket a csurgalékvíz elvezető rendszeren keresztül a csurgalékvíz-tározókba. A hulladék depónia csurgalékvizének időszakos tárolására egy 5.037 m³-es és egy 1.780 m³-es szigetelt csurgalékvíz tározó medence épült.

A csurgalékvíz elvezető rendszer elemei:

- 50 cm vastag szivárgópaplan réteg OK 16/32 gömbölyű szemű, mosott, osztályozott kavicsból a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 400 g/m² egységű),
- csurgalékvíz/csapadékvíz elvezető drénhálózat HDPE 200 REHAU RAUPLIN TP csövekből,
- tolózárszelő és mintavételi aknák (vízzáró vasbeton aknák),
- csurgalékvíz átemelő aknák (vízzáró vasbeton aknák),
- csurgalékvíz/csapadékvíz nyomócső KPE D110 P6 csövekből,
- csurgalékvíz tározók.

Csurgalékvíz-tározó medence:

A depónia felületén keletkező csurgalékvizeket az üzemviteli területen egy 5.037 m³ és vízi kormányzás segítségével egy 1.780 m³-es hasznos térfogatú tározóban tárolják. A medencék hasznos térfogata a keletkező csurgalékvíz mennyiségén felül a depóniára lehulló csapadékvíz mennyiségét is fogadja. A szigetelt csurgalékvíz-tározó medencék befogadják a kezelőtérrel érkező szennyezett vizeket is (komposztáló, kocsimosó, abroncsmosó, üzemanyag-töltő).

A medencéből a csurgalékvizet a művelés alatt álló depóniafelületre juttatják – locsolják – vissza. A visszalocsolás esetén a felületi szivárgó réteg eltömődés elleni védelmét a beépített geotextília biztosítja. A méretezett csurgalékvíz elvezető rendszer a lejutó csurgalékvizet visszaduzzasztás nélkül el tudja vezetni.

Az 5.037 m³-es csurgalékvíz tározó medence szigetelése:

- rendezett terep, tömörített altalaj,
- 2 × 25 cm természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 1 cm vastag bentonit szigetelőpaplan, $k \leq 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- geofizikai monitoring rendszer,
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelmére (400 g/m² egységű),
- 30 cm vastag szivárgópaplan, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 16/32 gömbölyű szemszerkezetű, osztályozott, mosott kavicsból.

Az 1.780 m³-es csurgalékvíz medence szigetelése:

A fenékszigetelés rétegrendje:

- Tömörített altalaj,
- Geofizikai monitoring rendszer,

- 1 cm bentonit szigetelő paplan $k < 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- 2,5 mm HDPE geomembrán,
- 200 g/m² geotextília,
- 10 cm OK16/32 kavics leterhelés.

A rézsűszigetelés rétegrendje:

- Tömörített altalaj,
- Geofizikai monitoring rendszer,
- 1 cm bentonit szigetelő paplan $k < 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- 2,5 mm HDPE geomembrán,
- 200 g/m² geotextília,
- Gumiabroncs leterhelés.

A depónia csapadékvíz elvezető rendszere:

Kezdeti időszakban a művelés alatt még nem álló szigetelt depónia felületen keletkező tiszta csapadékvizeket a kavicsszivárgó és a vápákba (mélyvonalakba) fektetett dréncsövek gyűjtötték össze, és vezették a csurgalékvíztől különválasztottan az e célra kiépített 340 m³-es csapadékvíz-tározóba.

Jelenleg a csapadékvíz tározóba a felszíni vizeket, valamint a hulladékkal nem érintkező nem szennyezett csapadékvizeket gyűjti össze.

Csapadékvíz-tározó:

A tárolható vízmennyiség: 340 m³. Nagy mennyiségű csapadék lehullása esetén lehetőség van a szennyezetlen csapadékvizek külső övárokbba való bevezetésére is, ahol az elszikkad. A csapadékvíz tározó monolit, vasbeton medence.

Külső övások rendszer:

A terület külső oldalán, a kerítésen belül épült, célja a felszíni vizek belépésének megakadályozása. A külső övások rendszer burkolt.

Belső övások rendszer:

A talpárkok és mellékágaik a hulladékdepónia rézsű felületéről, az út- és térburkolatról lefolyó, nem szennyeződő csapadékvizeket gyűjtik össze. A depónia töltése körül kialakított övarkot betonburkolattal látták el. A csapadékvizek befogadja a csapadékvíz-tározó medence.

Meteorológiai állomás:

Meteorológiai műszerpark biztosítja, hogy független és megbízható meteorológiai adatok (pl. szélesség, szélirány, hőmérséklet) álljanak rendelkezésre a technológiai folyamatok és a felhasználók számára.

Porta, szociális épület:

Biztosítja a tevékenységhez szükséges funkcionális helyiségeket. Az épület kommunális szennyvizeinek gyűjtésére 1 db zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknát telepítettek, amelynek hasznos térfogata 20 m³.

Konténeres hídmérleg:

A Kft. 2019. október 8. napján a telephelyi technológiából származó, depónián elhelyezendő hulladék mérlegelésére üzembe helyezett a hulladék depónián elhelyezkedő felhajtó út vonalában egy 60 tonna méréshatárú VSH2CS típusú új hídmérleget, mellyel a belső anyagmozgatás hatékonyabbá vált.

Az új hídmérleghez külön hídmérleg konténer nem létesült, az új hídmérleg mérlegprogramját a telephely bejáratánál lévő mérleg konténerében rögzítették.

Az új hídmérleghez 3 db kamerát telepítettek, mely kamerák segítségével állapítják meg a depóniára felszállítandó hulladék fajtáját és azonosítják a szállító járműveket. A kamerák segítségével irányítják a mérlegelést is, a mérlegházban lévő kezelő telefonon jelez a hulladék szállítójának a mérlegről történő le és felállás engedélyezéséről.

A telephely bejáratánál lévő hídmérlegen mérik a telepre beérkező és a telepről kimenő járművek tömegét. Az elektronikus megfigyelő rendszer kamerái a szállító járművek rakterének megfigyelésére szolgálnak.

A telep hídmérlegeinek műszaki adatai:

Hídméret: 18 m × 3 m,

Méréshatár: 60 t,

Lépésnagyság: 20 kg (telep bejáratánál lévő „első” hídmérleg esetében),

Lépésnagyság: 10 kg (depónia feljáró útjánál lévő „hátsó” hídmérleg esetében).

A telephely bejáratánál lévő mérlegház konténerben van elhelyezve mindkét hídmérleg mérlegeléshez csatlakozó komplett nyilvántartó rendszert.

Kerékfertőtlenítő:

A műtárgy 60 cm mély, 13 m × 3,45 m-es monolit vasbeton medence. A medencét a csurgalékvíz elvezető rendszerbe ürítik le.

Gépkocsi- és konténermosó:

A telepi gépek, hulladékszállító járművek és konténerek mosását 15 m × 5,5 m-es burkolt felületen végzik. Az összegyűjtött mosó- és csapadékvizeket homok- és olajfogó műtárgyban előtisztítják és a csurgalékvíz elvezető rendszerbe vezetik.

Konténeres üzemanyag-tároló:

A dízel hajtású telepi munkagépek üzemanyag ellátását konténerbe telepített kézi kút biztosítja egy 4,5 és egy 9 m³-es sorba kapcsolt tartályból. Az üzemanyag-tároló beépített vízzáró, vasbeton kármentővel rendelkezik. A kármentős alapra hulló csapadékvizet a mosóval közös olaj- és iszapfogó aknába, onnan pedig az előtisztított csapadékvizet a csurgalékvíz gyűjtőbe vezetik.

Fedett gépszín:

A telephelyi gépek állagóvó tárolására egy 224,4 m² alapterületű épület létesült.

Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer:

A telephelyi tevékenység során keletkező veszélyes hulladék gyűjtésére egy 13,45 m² alapterületű, szabvány kialakítású, kármentővel rendelkező típuskonténert helyeztek el a telephelyen.

A hulladékkezelő központ vízellátása 2 db kútról biztosított:

Mélyfúrású kút:

OKK szám: K-150,

Talpmélysége: 201 m,

Víz típus: rétegvíz,

Vízminőség: II. osztály.

Sekélymélységű kút:

OKK szám: K-152,
 Talpmélysége:38 m,
 Víz típus: rétegvíz,
 Vízminőség: II. osztály.

Monitoring rendszer:

A felszín alatti vizek esetleges szennyezettségének nyomon követésére a telephelyen monitoring rendszert alakítottak ki.

A monitoring kutak főbb jellemzői:

Megnevezés	Koordináták (m)		Talpmélység (m)
	EOV _x	EOV _y	
TV-1	116 800,29	688 439,51	10
TV-2	116 391,22	688 214,47	8,58
TV-3	116 627,83	688 012,65	10
TV-4	116 711,66	688 911,51	9,1
TV-5	116 908,48	688 358,26	10,9
6. sz. kút	116 998,79	688 275,99	10,5

Depóniagáz-kinyerő rendszer:

A depónia létesítésekor az 1. és 2. kazettájában 12 db alsó elszívású gázkivételi kút épült 1,26 m × 1,26 m × 0,25 m méretű betonlapra, DN 800 × 8 mm-es külső acél köpenycsővel, D 200 mm- es réselt KPE haszoncsővel, a két cső között osztályozott kavics kitöltéssel. A gázkutak 3-3 db-onként 4 db gyűjtővezetékbe csatlakoznak.

A négy gázgyűjtő vezeték a gázsabályozó állomáson keresztül csatlakozik a főgyűjtő vezetékhez.

Technológiai konténerben helyezték el a depóniagáz méréséhez és égetés előkészítéséhez szükséges technológiai berendezéseket.

A depóniagáz elégetésére egy BIO-100 típusú gázégőfejjel szerelt 8,95 m magas 1,72 m átmérőjű gázfáklyát létesítettek.

A depónia hulladékkal történő feltöltésekor az alsó elszívású kutak a csurgalékvíztől elvizesedtek, mely a depóniában keletkező depóniagáz elszívását lehetetlenné tette, azaz a depóniagáz gyűjtő rendszer feladatának elvégzésére alkalmatlanná vált, így a gázfáklya sem üzemeltethető jelenleg.

A Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. kérelmére, a felső elszívású depóniagáz gyűjtő és elvezető rendszer kiépítését a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala a BK-05/KTF/03529-12/2019. számú módosító határozatában 9 m hulladék rétegvastagság elérése esetén írta elő.

A 2022. évre vonatkozó éves környezeti beszámolóban foglaltak szerint a Hidrad-Geo Bt. által 2022 decemberében elvégzett geodéziai felmérések alapján, a hulladékdepónia területén, a depónia közepén kialakított leürítő hely megközelítőleg 10.000 m² nagyságú részén (a depónia teljes területének ~1/4 részén) rendelkezésre áll 9 m közeli hulladék rétegvastagság, amelyen a felső elszívású kutak kiépítése elvégezhető lenne. Azonban ezen terület rész napi rendszerességgel művelt, bolygatott, így az ezen területre lerakható kevés számú gázkút és gyűjtővezetékei sérülésnek vannak kitéve. A tárgyi éves környezeti beszámoló szerint a Kft. a 2023. évi betöltési ütemterv szerint a hulladék depónia D-i 8-8,5 m hulladék rétegvastagságú részét kívánja művelni, feltölteni, így kialakítva egy, a depónia gázkút letelepítésére alkalmas területet.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Légszennyező technológiák, tevékenységek:

- hőenergia-termelés,
- hulladék- és anyagszállítás, illetve a telephelyen végzett anyagmozgatás (mozgó légszennyező források),
- hulladékártalmatlanítás (a lerakás és a depónia kibocsátásai),
- komposztálás,
- MBH technológia,
- válogatás,
- inerthulladék-kezelés.

Hőenergia-termelés:

A telephelyen földgázvezeték nincs kiépítve. Az irodaépület szociális fűtését és használati melegvíz igényét az épületbe telepített Viessmann Vitopend 222 típusú PB gáz tüzelésű kazánnal biztosítják. A kazán névleges bemenő hőteljesítménye 10,5-24 kW között szabályozható.

A válogatócsarnokban nincs, csak a kapcsolódó szociális létesítményben található fűtés (olajradiátor), amelyhez pontforrás nem csatlakozik. A válogatókabin tetején elektromos üzemű hűtő/fűtő rendszert alakítottak ki, a mérlegház fűtését szintén elektromos üzemű radiátorral biztosítják.

Mozgó légszennyező források:

A hulladékoknak, illetve az anyagoknak a hulladékkezelő komplexumba történő beszállítását, illetve az onnan történő kiszállítását napi maximum 30 tehergépjárművel végzik. A telephelyen belül, a szabadban anyagmozgatást, hulladékkezelést végző járművek, gépek (kompaktor, Doppstadt daráló, Doppstadt rosta, zetor, targonca, törőgép) szintén az üzemanyag elégetése révén légszennyező anyagokat juttatnak a környezeti levegőbe. A telephelyen üzemelő, közlekedő gépek légszennyező anyag kibocsátása megegyezik a közúton közlekedő gépjárművek légszennyező anyag kibocsátásával. Műszaki becslés szerint az adott gépjármű által okozott légszennyezőanyag kibocsátás hatástávolsága a gépjárműtől mért 20-30 m.

Depónia légszennyező hatása

Depóniagáz-kinyerő rendszer

A depónia létesítésekor az 1. és 2. kazettájában 12 db, alsó elszívású gázkivételi kút épült 1,26 m x 1,26 m x 0,25 m méretű betonlapra, DN 800 x 8 mm-es külső acél köpenycsővel, D 200 mm-es réselt KPE haszoncsővel, a két cső között osztályozott kavics kitöltéssel. A gázkutak 3-3 db-ként 4 db gyűjtővezetékbe csatlakoznak. A négy gázgyűjtő vezeték a gázszabályozó állomáson keresztül csatlakozik a főgyűjtő vezetékhez. Technológiai konténerben helyezték el a depóniagáz méréséhez és égetés előkészítéséhez szükséges technológiai berendezéseket. A depóniagáz elégetésére egy BIO-100 típusú gázégőfejjel szerelt 8,95 m magas 1,72 m átmérőjű gázfáklyát létesítettek.

A depónia hulladékkal történő feltöltésekor az alsó elszívású kutak a csurgalékvíztől elvizesedtek, mely a depóniában keletkező depóniagáz elszívását lehetetlenné tette, azaz a depóniagáz gyűjtő rendszer feladatának elvégzésére alkalmatlanná vált, így a gázfáklya sem üzemeltethető jelenleg. A meglévő alsó elszívású kutakat nem bontották el, az elmúlt időszakban a KVI-Plusz Kft. végzett gázelemző vizsgálatokat, mely szerint a gázminta metán tartalma 2019. évben jelentősen lecsökkent.

A környezetvédelmi hatóság a felső elszívású depóniagáz gyűjtő és elvezető rendszer kiépítését írta elő. Az engedélyes 2019. június 20. napján a hatóságra beküldött egységes környezethasználati engedély módosítási kérelme alapján a depóniagáz kutak létesítésével megbízott vállalkozás 8 m mélységű gázkút kiépítését tartotta indokoltnak. Az engedélyes a hulladékdepónia aljzatszigetelésének védelme, illetve a szigetelő réteg sérüléséből adódó esetleges

környezetszennyezés elkerülése érdekében a kutak létesítésénél a kút talpa és a szigetelő réteg között 1 m hulladék vastagság meglétét tartotta szükségesnek.

Bűzhatás

A telephelyen – az időjárástól függő mértékben – kismértékben érezhető a szerves anyagok bomlástermékeire jellemző szag, amelynek forrása a komposzt és depóniatér. A bűz a frissen beszállított, illetve a depónián elhelyezett hulladékból származik. A bűz kibocsátás a földtakarás elvégzéséig marad meg. A védelmi övezetet a településrendezési tervben lehatárolták.

Szilárd légszennyező anyag

A hulladéklerakás során szilárd légszennyező anyagok jutnak a környezeti levegőbe. Porkibocsátás történik a lerakási területen (ürítés), illetve az üzemviteli területeken (utakon). Mindkét esetben a porszennyezés megelőzhető, illetve csökkenthető locsolással, az utak esetén sepréssel, tisztítással is.

A porkibocsátás hatását a telephely körül kialakított véderdő is csökkenti kismértékben. Az üzemeltetési terv értelmében az esetleg kipusztult fákat pótolni kell.

Hulladék szél általi elhordása

A lerakáskor bekövetkező, a szél általi elhordást az éppen használt depórész körüli védőháló segítségével akadályozzák meg. Az üzemeltetési tapasztalat szerint az MBH-zott hulladék még takarást megelőzően is kevésbé hajlamos a szél általi elhordásra.

MBH technológia

Aprítás (mechanikai kezelés):

A települési hulladék teljes aprítási és frakciókra történő szétválasztási munkafolyamatát a három oldalról zárt, fedett MBH csarnokban végzik. Az MBH csarnokban lévő előkezelési technológia helyi kiporzással járó munkafolyamat, mely kiporzott hulladék a csarnok területén belül kiülepszik, ezáltal a környezet nem terhelődik. A komposztálás kezdetéig bűz kibocsátással kell számolni a beszállított kommunális hulladékok szerves anyagainak bomlása miatt.

Biológiai kezelés (komposztálás):

A mechanikai előkezelést (aprítást) és néhány napos gyűjtést követően megkezdődik a komposztprizma építése, majd a komposztálás légbefúvással és GORE™ Cover rendszer alkalmazásával. A szagemisszió csökkenése a technológiával 95-99%-os. A gyakorlati tapasztalatok alapján a membrán a komposztálás során keletkező finom por mintegy 99%-át visszatartja, ezáltal gyakorlatilag nem jut szilárd légszennyező anyag a környezeti levegőbe.

Válogatás

A válogatócsarnokon belül, a hulladékosztályozó dobrostához építettek be egy NOVAPULL PSZ 145-1200-24 K típusú porszűrő berendezést. A porleválasztó berendezés 2 db elszívó ventilátora 1 200 m³/h térfogatárammal szívja meg a dobrostát. Az elszíváshoz 4 db textilszűrő kapcsolódik 95%-os leválasztási hatásfokkal. A tisztított levegő a csarnok légterébe jut, míg a portartályban összegyűjtött, leválasztott szilárd anyagot konténerbe vagy zsákba ürítik.

Inerthulladék-kezelés

A telephelyen törést havi gyakorisággal végeznek. Első lépésben egy Mecalac típusú munkagéppel a nagyobb darabok előtörését végzik el. A törést megelőzően a hulladék egy rázópadon megy keresztül, ahol a kis frakcióméretű hulladékot kiostálják. Ezt követően a nagy darabos hulladék a City Skid 7V4 típusú pofás törőbe esik, ahol azt összezúzzák. A töret szállítószalagra hullik, amely kihordja az anyagot a gépből. Az aprított anyagot egy Doppstadt típusú berendezéssel rostálják. A kész anyagtároló téren a különböző frakciókat elkülönítve tárolják. A tevékenység során diffúz módon szilárd légszennyező anyag jut a környezeti levegőbe, melynek mértéke vízpermet alkalmazásával csökkenthető.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó telep Kiskunhalas külterületén, a település összefüggően beépült területétől DK-re, megközelítőleg 5 km távolságban helyezkedik el, a 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti különleges hulladékkezelő-, lerakó övezeti besorolású ingatlanokon. Kiskunhalas Város hatályos településrendezési eszközei alapján a telephely közvetlen környezetében mezőgazdasági, illetve erdőövezetbe sorolt területek találhatóak. A létesítményhez legközelebbi zajtól védendő épületek É-i, illetve ÉNy-i irányban a 0994/16, valamint a 0998/3 hrsz. alatti, mezőgazdasági területi besorolású ingatlanokon található tanyák, amely a létesítmény üzemi területének határtól számítva mintegy 500 m-re találhatóak.

A telephely zajforrásai:

- mechanikai biológiai hulladékkezelés (MBH): szellőztetés, aprítógép, homlokrakodó, dobrosta,
- komposztálás: szellőztetés, aprítógép, homlokrakodó, dobrosta,
- válogató, bálázó technológia: bálázó gép, homlokrakodó, targonca,
- hulladéklerakás: tehergépjárművek, kompaktor,
- szállítás telepen belül: nehéz tehergépkocsik,
- inert hulladék törése, földrostálás: törőgép, markoló, rosta.

A telephely és annak zajforrásai csak a zajszempontról nappali időszakban (6- 22 óra) üzemelnek: hétköznap 7 és 17 óra között, szombati napokon 8 és 17 óra között.

A dokumentációban bemutatott számítások (valamint a teljes telephely zajhelyzetéről a korábbi engedélyezési eljárások során benyújtott dokumentációkban rendelkezésre álló, adatok eredmények) alapján a telephely üzemeléséből származó zajterhelés a lerakható nem veszélyes hulladék kapacitás növelését követően sem éri el a 40 dB értéket a legközelebbi zajtól védendő épületeknél (tanyák), vagyis a létesítmény zajterhelése megfelel a külön jogszabály szerinti kisvárosias, kertvárosias, falusias lakóterületekre vonatkozó határértéknek.

A dokumentáció alapján a létesítmény közvetlen zajvédelmi hatásterületének legnagyobb távolsága a létesítmény üzemi területének határától legfeljebb 202 m, amely távolságon belül egyik égtáj irányába sem található zajtól védendő terület, illetve épület.

A telephely megközelítése a Kiskunhalast Zsanával összekötő 5408. számú útról letérve 1.050 m hosszú, szilárd burkolatú bekötőúton történik. *A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 7. § (1) bekezdésében meghatározott feltételek szerinti, szállítási tevékenység hatásterülete a telephelyen végzett tevékenységekkel összefüggésben bonyolódó forgalom mellett nem alakul ki, a zajterhelés-növekmény értéke 0,2-0,3 dB, ami kisebb, mint a jogszabályban meghatározott 3 dB érték. A telephely célfogalma a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem:

A hulladéklerakó aljzata és rézsúje az előírásoknak megfelelő műszaki kialakítású (vízhatlan). A lerakó aljzat szigetelés épségének ellenőrzésére geoelektromos monitoring rendszer szolgál. A tevékenységet megfelelő műszaki védelemmel ellátott depóniaterén végzik, ezért normál üzemmenet mellett, a lerakható nem veszélyes hulladék éves mennyiségének 50.000 tonnára emelése esetén is biztosított a földtani közeg védelme.

Vízellátás:

A Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12 hrsz. alatti ingatlanon működő hulladékkezelő központ vízellátása a K-150 OKK és a K-152 OKK számú kutakról biztosított.

Kommunális szennyvizek gyűjtése és kezelése:

A szociális szennyvizet egy 20 m³-es tartályba vezetik és szennyvíztisztító telepre szállítják, arra engedéllyel rendelkező vállalkozóval.

A felülvizsgált időszakban (2015-2019. év) keletkező kommunális szennyvíz mennyisége (m³/év):

2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
300	230	270	300	180

Technológiai szennyvíz gyűjtése, kezelése és elhelyezése:

Technológiai szennyvíz a gépjárműmosóban, illetve a kerékfertőtlenítő „medencében” keletkezik. A gépjármű mosóból kivezetett szennyvizet előtisztítást követően, a kerékfertőtlenítő szennyvizét közvetlenül juttatják a csurgalékvíz gyűjtő medencébe.

A lerakó tér víztelenítése és a hozzá kapcsolódó csurgalékvíz- elvezető rendszer:

A hulladéklerakó területét elválasztó töltésekkel több kazettára osztották a keletkező csurgalékvizek minimalizálása érdekében. A felülvizsgált időszakban, 2015-2019 között a jelenleg kiépített depóniatér teljes felülete művelés alatt állt, így ezen időszakban a hulladéklerakó téren tiszta csapadékvíz nem keletkezett.

Tiszta csapadékvizek elvezetése és elhelyezése:

A fedett tárolóterekre hulló, hulladékkal nem érintkező, tiszta csapadékvíz elvezetése a telephely csapadékvízgyűjtő csatornahálózatával megoldott.

Belső övások rendszer:

A belső övások rendszer a depónia köré épült, betonburkolattal ellátott. A tiszta csapadékvíz befogadja a csapadékvíz-tározó medence.

Külső övások rendszer:

A terület külső oldalán, a kerítésen belül épült övásokrendszer, melynek funkciója a külső területekről (esetlegesen) érkező felszíni vizek telephelyre történő belépésnek megakadályozása. A külső övások rendszer burkolatlan kialakítású.

Csurgalékvíz és csapadékvíz tározók:

A korábbiakban is üzemeltetett tározó medence kapacitása 5.037 m³. A medencéből a csurgalékvizet a művelés alatt álló depóniára juttatják vissza. A hulladékkezelő központban létrehozott MBH kezelési technológiához kapcsolódóan 2015. évtől egy új, 100 m³-es kiegyenlítő medence és egy 1.780 m³ térfogatú szigetelt csurgalékvíz medence épült. A két csurgalékvíz medence összeköttetésben áll egymással, az együttes kapacitásuk: 6.917 m³.

Csapadékvíz tározó:

A csapadékvíz tározó medence 340 m³ hasznos térfogatú. Az MBH csarnok tetőszerkezetéről levezetett csapadékvizet a külső övásokba vezetik el.

A depónia és a kiszolgáló egységek vízmérlege a felülvizsgált időszakban (2015-2019. év):

Év	Keletkezett csurgalékvíz mennyisége (m ³ /év)	Visszalocsolás és párolgás (m ³ /év)	Összesített csurgalékvíz mérleg (m ³ /év)
2015.	17 411	10 796	6 615
2016.	17 396	10 485	6 911
2017.	16 650	11 039	5 611
2018.	14 705	11 089	3 616
2019.	8 274	10 338	-2 064

Maximális tározó kapacitás: 6 917 m³. A felülvizsgált időszakban (2015-2019. év) a csurgalékvíz tározó kapacitása elegendő volt a csurgalékvíz tárolására.

Monitoring:

A telepen 5 db figyelőkútból álló monitoring rendszer üzemeltetnek.

Üzemi kárelhárítási terv:

Az üzemi kárelhárítási terv jóváhagyása BK/KTF/08678/2024. iktatószámom folyamatban van hatóságunknál.

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS
FÖLDTANI KÖZEG

Engedélyes korábban elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából 2015. június 24. napján 4 darab talajfuratból (mélység: 20-50 cm) történt mintavétel.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan:

Komponens [mg/kg]	Vizsgálati eredmény EOV _X : 117 000 m EOV _Y : 688 275 m	Vizsgálati eredmény EOV _X : 116 391 m EOV _Y : 688 214 m	Vizsgálati eredmény EOV _X : 116 627 m EOV _Y : 688 012 m	Vizsgálati eredmény EOV _X : 116 778 m EOV _Y : 688 440 m	Határérték
TPH	<20	<20	<20	<20	100
Ezüst	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	2
Arzén	<3	<3	<3	<3	15
Bárium	14,5	13,8	15,5	13,3	250
Kadmium	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	1
Kobalt	1,6	1,6	1,8	1,7	30
Összes króm	6,7	7,7	8,8	7,0	75
Réz	2,4	2,1	2,5	3,1	75
Nikkel	9,13	7,64	8,91	7,93	40
Ólom	3,55	3,24	4,09	4,33	100
Szelén	0,3	<0,2	<0,2	<0,2	1
Ón	<5	<5	<5	<5	30
Cink	12,2	10,9	15,1	16,2	200
Higany	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5

Fentiek alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja – a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések

méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megadott - (B) szennyezettségi határérték alatti.

A fenti vizsgálati eredményeket elfogadjuk és a telep alapállapotának tekintjük.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

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

A tevékenység - amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik - teljesíti az elérhető legjobb technika követelményrendszerét.

Az általános BAT-nak való megfelelés:

A Kft. integrált minőség-, környezet-, munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszert dolgozott ki és alkalmaz a hulladékkezelő központban működő összes technológiára. Az IMR tartalmazza az összes technológia részletes leírását, üzemeltetési utasításait, a partnerekkel való kapcsolattartás szabályait.

A Kft. csak megfelelő végzettségű dolgozókat alkalmaz, illetve a dolgozók továbbképzését biztosítja.

A hulladékokat minden esetben a hídmérlegen keresztül léptetik be és ki a telepre/telepről. A hídmérleggel van összekötve a telephely hulladék-nyilvántartó programja, mellyel többek közt a beszállított, illetve kiszállított hulladék súlyát, azonosító kódját technológiai egységenként rögzítik.

A BAT megfelelés a levegővédelem szempontjából:

A hulladéklerakó körül az 500 m-es védőtávolságot (védelmi övezetet) lehatárolták a településrendezési tervben. A hulladékkezelő létesítmény a környező településektől távol esik. A fedetlen lerakó felületekről a szél által elhordott nagyobb hulladékok visszatartását a telephelyet körülvevő drótháló biztosítja. A fedetlen lerakó felületeknél a hulladék tömörítése és a depó locsolása csökkenti a diffúz porszennyezést. A szállító utak, üzemviteli területek seprése, locsolása szintén mérsékli a porkibocsátást. Porleválasztó berendezés üzemel a válogatócsarnokban, melynek révén a környezeti levegőbe történő kibocsátás csökken. A zárt szállítójárművek segítségével a szállított hulladék okozta bűz- és porkibocsátás csökken. Az üzemképtelenné vált alsó elszívású depóniagáz kutak megszüntetésével és felső szívású kutak létesítésével a Kft. biztosítja a BAT-nak való megfelelést. A depóniagáz időszakonkénti vizsgálata információt ad arról, hogy milyen mennyiségben és összetételben keletkezik depónia gáz, és milyen kezelés (fáklyázás, hasznosítás) szükséges a felső elszívású depóniagáz kutak megépülését követően.

A BAT megfelelés zajvédelmi szempontból:

A telephely az összefüggően beépült lakóterületektől távol helyezkedik el (megközelítőleg 5 km).

A létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő épület.

A depónia és a hulladékkezelő technológia zajforrásai kizárólag a zajszerpontú nappali időszakban (6-22 óra) működnek, éjjeli munkavégzés nincs.

A telephelyre irányuló célforgalom a közlekedésből származó zajterhelést jelentősen nem növeli meg.

A hulladékkezelés és lerakás technológiai folyamataihoz használt berendezéseket folyamatosan ellenőrzik és karbantartják.

A BAT megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:

A kommunális szennyvizet zártan gyűjtik, majd szennyvíztisztító telepre szállítják. A lerakótér, a csurgalékvíz gyűjtő medencék, a csapadékvíz gyűjtő medence a vonatkozó jogszabályok értelmében megfelelő műszaki védelemmel rendelkezik, ezzel is biztosítva a földtani közeg védelmét. A hulladékkezelő térrészek műszaki védelemmel ellátottak. A műszaki védelem megfelelőségét időszakonként ellenőrzik (szemrevételezéssel, illetve geofizikai monitoring rendszer üzemeltetésével). A tevékenységből esetlegesen származó szennyezések nyomon követésére 5 db monitoring kutat telepítettek a területen. A geofizikai monitoring rendszer vizsgálatát minden évben elvégzik, a vizsgálat egyszer sem mutatott ki sérülést a szigetelőrendszerben.

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

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a földtani közeg szennyeződésmentes állapotának a fenntartását hivatottak biztosítani.

ELŐÍRÁSOK**A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI:**

1. A lerakót úgy kell működtetni, a tevékenységet úgy kell végezni és ellenőrizni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
2. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
3. Minden esetben az egységes környezethasználati engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.
4. A regionális hulladékkezelő telep körül a telekhatártól számított 500 m-es védelmi övezetet fenn kell tartani. A védelmi övezeten belül nem lehet és oda a későbbiekben sem építhető, a védelmi övezetre vonatkozó tilalom feloldásáig, lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület.
5. **Az engedély a maximális ártalmatlanítható hulladék mennyiségére vonatkozik.**
A lerakón lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 50.000 tonna/év.
6. **A depónián a - a lerakón 2024. évben lerakással ártalmatlanítható 28.460 tonna nem veszélyes hulladék mennyiségen felül - 2024. december 31. napjáig 460 tonna 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék helyezhető el.**
7. *A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.*

Határidő: tárgyév február 28-ig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések:

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

Készenlét és továbbképzés:

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

Felelősség:

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

Jelentéstétel:

15. **Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.**
Határidő: 2025. március 26.
16. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) március 31-ig, és ezt követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel” című táblázatban előírtakat.
17. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Kártevők elleni védekezés:

18. Az engedélyes köteles megfelelő és folyamatos védekezésről gondoskodni a telephelyen a kártevők ellen.

Értesítés:

19. Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén **az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot.**
20. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
21. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
- A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., telefon: +3676/795-870; ügyelet: +3670/503-9490; e-mail: környezetvedelem@bacs.gov.hu; hulladékgazdalkodas@bacs.gov.hu; KRID azonosító: 246192384)
hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában.
 - **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Iparbiztonsági Osztály** (6000 Kecskemét, Külső-Szegedi út 18.; telefon: +3676/502-818; e-mail: iparbiztonsag@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: KMKATHAT; KRID azonosító: 576058903)
tűz- és katasztrófavédelem esetén.
 - A **Csongrád-Csanád Vármegyei Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát** (6728 Szeged, Napos út 4., telefon: +36/62/549-340; e-mail: katved.tvh@csongrad.gov.hu; Hivatali kapu: CSMTVIBVIZ; KRID azonosító: 175019125)
felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén.
 - **Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóságot** (6720 Szeged, Stefánia 4.; telefon: +36/62/599-599; e-mail: titkarsag@ativizig.hu; Hivatali kapu: ATIVIZIG; KRID azonosító: 616262175)
rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén.
 - A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát** (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28., telefon: +36-77/795-070; e-mail: nepegeszsegugy.kiskunhalas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTSZHALAS; KRID azonosító: 205271939)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

22. Az engedélyes köteles a hulladéklerakóra szállított hulladékok mennyiségéről, fajtánkénti bontásban nyilvántartást vezetni.
Határidő: folyamatos.
23. Az engedélyes köteles a lerakón keletkező és a felhasznált energiák mennyiségi adatait nyilvántartásba rögzíteni. A nyilvántartásban a keletkező és felhasznált energiák adatait kell rögzíteni (elektromos áram, gáz, depóniagáz, ásványolaj származék és minden más formája).
Határidő: folyamatos.

24. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyásával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) rendszeresen elvégezni. A belső vizsgálatnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).

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

Határidő: folyamatos.

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

26. A földmunkákat, illetve szállítási, kezelési tevékenységet úgy kell végezni, hogy csak minimális diffúz kibocsátást okozzon.
27. A depóniával kapcsolatos építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni.
28. A hulladéklerakó folyamatos őrzéséről gondoskodni kell, megelőzve ezzel a gyújtogatásokat és megteremtve a gyors beavatkozás lehetőségét öngyulladás és elemi kár (pl. villámlás) okozta tűz esetére.
29. A depónia tűzvédelmi rendszerét mindenkor üzemképes állapotban kell tartani.
30. Csapadékmentes időszakokban vízpermetezéssel kell a diffúz légszennyezést megakadályozni, melyhez biztosítani kell a megfelelő vízmennyiséget.
31. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
32. A felső elszívású depóniagáz gyűjtő és kezelő rendszer üzembe helyezéséig a lerakón már meglévő kiépített gázkutakban kutanként havi gyakorisággal akkreditált méréssel kell meghatározni a depóniagáz összetételét. A mérési eredményeket a telephelyen szükséges megőrizni és a tárgyévi éves környezeti beszámolóval kell megküldeni a környezetvédelmi hatóságoknak.
33. Évente geodéziai mérésekkel meg kell határozni a depónia rétegvastagságát. A depónia rétegvastagságát jellemző értékeket a mérést követő 30 napon belül – elektronikus úton – a hatóságra be kell küldeni és az éves jelentésben is meg kell adni.
34. 9 m átlagos depónia rétegvastagság elérése esetén, az ideiglenes felső elszívású gázkinyerő rendszer és mobilfáklya próbaüzemének lefolytatását valamint a próbaüzemi mérések során nyert eredmények kiértékelését követően, a végleges depóniagáz kezelő rendszer kiépítéséről ütemtervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra.
- Határidő: depónián elhelyezett hulladék 9 méteres átlagos rétegvastagságának elérésekor.**
35. A felső elszívású gázkinyerő rendszert – a kiépítést követően – folyamatosan üzemképes állapotban kell tartani.
36. A létesítendő felső elszívású gázkinyerő rendszer 5 napot meghaladó üzemszerű működőképtelensége esetén a környezetvédelmi hatóságot írásban kell értesíteni. Az értesítésben részletezni szükséges az üzemzavar kezdetének időpontját, az üzemzavar leírását, folyamatban lévő vagy tervezett, a hiba megszüntetésre tett intézkedéseket, az üzemszerű működés várható időpontját.
37. A felső elszívású gázkinyerő rendszer üzemelése során a depóniagázt úgy kell gyűjteni, kezelni és felhasználni, hogy a környezet szennyezése a lehető legkisebb legyen.
38. A felső elszívású gázkinyerő rendszer kiépítését követően a depóniában olyan gázkinyerő kutakat kell üzemeltetni, amelyek a depóniatestben képződő gázok hatékony, „fals levegő mentes” elszívására alkalmasak, az elszívott depóniagáz oxigén koncentrációja a 4%-ot nem haladhatja meg.
39. A depóniagáz gyűjtő vezetéseket úgy kell kiépíteni és üzemeltetni, hogy azokban vízdugó ne alakulhasson ki és az esetleges hibák gyorsan kijavíthatók és szemrevételezéssel is ellenőrizhetők legyenek.

40. A gázgyűjtő vezetékeket óvni kell a mechanikai sérülésektől, esetleges sérülés esetén a hibát haladéktalanul ki kell javítani.
41. Az éves beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz és elfaklyázott depóniagáz mennyiségét, a gázvizsgálati eredményeket összesítve.
42. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatokat megadva és figyelembe véve kell a légszennyezést ismertetni, részletezve a környezeti levegőbe kerülő depóniagáz mennyiségét.
43. A felső elszívású gázkinyerő rendszer üzemelése során a depóniagáz rendszer szivattyúit folyamatos karbantartással megfelelő műszaki színvonalon kell tartani.
44. A hulladékfogó hálót hetente legalább egy alkalommal, vagy szükség szerint annál gyakrabban le kell tisztítani a hálóra feltapadt hulladéktól. A tisztítási munkálatok elvégzését naplóban kell rögzíteni a műszakvezető aláírásával igazolva.
45. A hulladék szállítását zárt, vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
46. A depóniára szállított hulladékot folyamatosan tömöríteni kell. A tömörítés után naponta éghetetlen takaróréteggel kell fedni olyan módon és mértékben, hogy az a depónia meggyulladását, égését kizárja. Olyan takaróanyagot kell választani, amellyel száraz, szeles időjárás esetén is minimális a diffúz légszennyezés.
47. Amennyiben a tevékenységhez kapcsolódóan új légszennyező forrást kívánnak telepíteni, azt hatóságunkkal előzetesen **egyeztetni, engedélyeztetni szükséges**, valamint a változást, amennyiben bejelentés köteles forrásról van szó, a változást követő 30 napon belül LAL-on (levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés) be kell jelenteni hatóságunknak.
48. A felső elszívású gázkinyerő rendszer üzemelése során a depóniagáz összegyűjtését minden körülmények között el kell végezni, a kutak gyűjtőrendszerét folyamatosan üzemkész állapotban kell tartani és az összegyűjtött depóniagázt ártalmatlanítani, hasznosítható minőség és mennyiség esetén hasznosítani kell.
49. A felső elszívású gázkinyerő rendszer üzemelése során a lerakott hulladékból keletkező depóniagáz mennyiségét és minőségét havonta hitelesített mérőeszközökkel kell mérni és a mérési eredményeket üzemnaplóban kell regisztrálni. A mérési eredményeket az éves beszámoló részeként a hatóság rendelkezésére kell bocsátani.
50. A véderdőt folyamatosan gondozni, a kipusztult növényzet pótlását biztosítani kell.

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELME

50. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely lehető legalacsonyabb mértékű zajkibocsátását.
Határidő: folyamatos
51. A létesítmény zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.
Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

51. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
52. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
53. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
54. A hulladéklerakó, valamint csurgalékvíz gyűjtő medencék, valamint a csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer egészének műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni

szükséges. A feltárt hibák kijavításáról gondoskodni kell. A tapasztaltakról összefoglaló jelentést kell készíteni és benyújtani.

Határidő: folyamatosan, az éves jelentés részeként tárgyévet követő év március 31-ig.

55. A hulladéklerakó üzemeltetője rendszeresen köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben foglalt előírások betartását, különös tekintettel a következőkre:
- az elsődleges technológiai építmények és berendezések (lerakó-, tárolóterek, illetve műtárgyak) műszaki állapota és állapotváltozása;
 - a hulladéklerakó szivárgásának, illetve a csurgalékvízgyűjtő rendszerének megfigyelésére szolgáló eszközök, berendezések működőképessége;
 - a biztonsági célokat szolgáló létesítmények és berendezések, vízelvezető és vízkezelő rendszerek működőképessége.
56. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésekben előírtakat azonnal megkezdni és saját költségén végrehajtani.
57. A földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végezni legalább tízévente. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.

Határidő: a következő 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

58. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
59. Üzemi kárelhárítási terv karbantartásáról és aktualizálásáról folyamatosan gondoskodni kell.
60. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
61. Az engedélyesnek – a mindenkor érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra elektronikus úton.

Határidő: 2029. november 30.

A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

62. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
63. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - 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,
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:

- a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
64. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
65. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
66. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

67. Az üzemeltető a hulladéklerakó végleges bezárására irányuló döntését a hulladék-átvételi tevékenységének megszüntetését megelőző 30 nappal köteles bejelenteni hatóságunknak.
68. A hulladéklerakó egészének vagy egy részének lezárása hatóságunk engedélyével végezhető. Az engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell *a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. sz. mellékletében meghatározott követelmények szerint elkészített rekultivációs tervet.* A rekultivációra és utógondozásra vonatkozó tervdokumentációnak tartalmaznia kell a hulladéklerakó környezeti elemekre, különösen a közvetlen környezetében lévő felszíni és felszín alatti vízre, valamint földtani közegre gyakorolt hatásának, továbbá a környezetszennyezettség kockázatának a bemutatását.
69. A lezárt hulladéklerakó karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban az üzemeltető felelős. Az utógondozás időszakában az üzemeltető köteles az észlelt környezetszennyezésről a hatóságot értesíteni, és a szennyezést megszüntetni, valamint az esetleges környezetkárosodás felszámolására vonatkozó hatósági rendelkezéseket a saját költségén végrehajtani.
70. Az utógondozási időszak alatt jelentéskészítési és adatszolgáltatási kötelezettséget kell teljesíteni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltaknak megfelelően.
71. A depónia végleges lezárásakor a lezárás módjának, technológiájának, anyagainak az elérhető legjobb technikát kell képviselniük, szükség esetén a lezárást követően is biztosítani kell a depóniagáz kezelését.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

72. **Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.**
73. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
74. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
75. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.

76. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és a környezetvédelmi hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
77. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, 1 eredeti és 1 másolati példányban.
78. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
79. A depónia rekultiválására és a 30 éves utómonitoringozásra képzett a tárgyévben rendelkezésre álló céltartalék nagyságát az éves beszámolóban meg kell adni.
80. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
81. A beszámolóban ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
82. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
- KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Az R. értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása az R. 2. számú melléklet szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
 - A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is); NOSE-P kód.
83. A beszámolókat – az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton – a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		

<p>Levegőtisztaság-védelem:</p> <ul style="list-style-type: none"> – meteorológiai adatok gyűjtése; – gázemisszió és légköri nyomás összesített értékei; – légszennyező forrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatok; – elvégzett mérések jegyzőkönyvei és a mérési eredmények értékelése; – gázkinyerés módjának ismertetése. 	évente	március 31.
<p>Zajvédelem:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása 		
<p>Földtani közeg védelme:</p> <ul style="list-style-type: none"> – lerakó vízháztartása, vízmérleg; – lerakótér, csurgalékvíz tároló medence, csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer műszaki állapotának ellenőrzése 		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai vizsgálat)	5 évente	
BAT következtetéseknek (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálat		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül

Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul
--------------------	-------	----------------

Szakkérdések vizsgálatával kapcsolatos nyilatkozatok:

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

1.1. Az egységes környezethasználati engedély jelentős módosításához az alábbi kikötésekkel hozzájárulok:

- 1.1.1. A tevékenység végzése nem járhat a környezeti levegő olyan mértékű terhelésével, amely légszennyezést okoz, vagy határértéken felüli légszennyezettséget idéz elő, és a lakosságot zavaró bűzzel terheli.
- 1.1.2. Az üzemi létesítményből származó zaj a védendő homlokzatoknál nem haladhatja meg a vonatkozó határértékeket.
- 1.1.3. A tevékenység során a kommunális szilárd hulladék gyűjtését zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti.
- 1.1.4. A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
- 1.1.5. A hulladéklerakó telepen a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni. Folyamatos irtással és a tenyészőhelyek alkalmatlanná tételével kell védekezni a házi legyek elszaporodása ellen.
- 1.1.6. A talajt, a vizeket és a levegőt nem szabad fertőzni, illetve olyan mértékben szennyezni, amely közvetlenül vagy közvetve az ember egészségét veszélyezteti.
- 1.1.7. A telephelyen ivóvíz folyamatos biztosítása szükséges a dolgozók számára, melyet palackozott víz vagy bevizsgált víz folyamatos szolgáltatásával kell elérni. A kútra és a vízvételi helyekre ki kell helyezni a „nem ivóvíz” feliratot.
- 1.1.8. A kezelést végző dolgozók számára kialakított fekete-fehér öltözöt mindenkor használható állapotban, megfelelően felszerelve kell tartani.
- 1.1.9. A munkavégzés helyszínén, a dolgozók számára biztosítani kell a munkaköri kockázatokkal szemben védelmet nyújtó egyéni védőeszközöket, melyet a telephelyen kell tárolni.
- 1.1.10. A tevékenységet végzőknek, legalább Hastifusz elleni védőoltással kell rendelkezniük.
- 1.1.11. A munkaruhák mosását, fertőtlenítését a telephelyen kell elvégezni vagy szakvállalkozóval végeztetni, az üzemelés ideje alatt folyamatosan.
- 1.1.12. A dolgozók számára a kézfertőtlenítés feltételeit mindenkor, minden helyszínen biztosítani szükséges.

2. *Növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:*

2.1. KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (6000 Kecskemét, hrsz 0737/14.) meghatalmazásában eljáró EcoPlan System Kft. (6724 Szeged, Pulz utca 46/B.) által előterjesztett – „Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett tevékenység folytatásához, az egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítására (lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése)” vonatkozó – környezeti hatásvizsgálati dokumentációval kapcsolatosan lefolytatásra kerülő eljárásban, a talajvédelmi hatóság a következő talajvédelmi szakkérdésre vonatkozó előírásokat teszi:

2.1.1. Az elektronikusan megküldött 42/ECO/2024. munkaszámú dokumentáció alapján (készítette: Tombácz Szintia, készítés dátuma: 2024.10.03.), talajvédelmi szakkérdések tekintetében a környezetvédelmi hatástanulmány dokumentációban foglaltakkal egyetértünk.

2.1.2. A tervezett beruházás, kivitelezés és későbbi üzemelés során nem lehet negatív hatással a beruházás környezetében lévő mezőgazdasági területekre.

3. *A felszíni és a felszín alatti vizekre gyakorolt környezeti hatások vizsgálata:*

3.1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal mint vízügyi és vízvédelmi hatáskörben eljáró hatóság (továbbiakban: vízügyi hatóság) a **vízügyi és vízvédelmi** szakkérdések tekintetében nyilatkozatát megadja az alábbi feltételekkel:

Előírások:

3.1.1. A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.

3.1.2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.

3.1.3. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.

3.1.4. A telephely vízellátási mélyvízvezetékét a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.

3.1.5. A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követésére monitoring tevékenységet kell végezni.

3.1.6. A tiszta csapadékvizek megfelelő összegyűjtését és elhelyezését biztosítani kell.

3.1.7. A szociális szennyvizet csak engedéllyel rendelkező ártalmatlanító telepre lehet szállítani. Az elszállítását igazoló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.

3.1.8. Káresemény, havária bekövetkezte esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

*

Szakhatósági állásfoglalás:

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/07166-4/2024. iktatószámú szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2024. november 13. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (székhely: 6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.) meghatalmazása alapján Tombác Szintia környezetvédelmi megbízott által előterjesztett - a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítása iránti kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásához hatóságunk

szakhatósági hozzájárulását megadja az alábbi hulladékgazdálkodási előírásokkal:

1. Az egységes környezethasználati engedély csak a hulladékdepónián ártalmatlanítási, illetve hasznosítási céllal végzett hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére jogosítja fel.
2. Az engedélyben kapcsolódó tevékenységként ismertetett zöld komposztálás, nyílttéri MBH, csarnokban végzett MBH, válogatócsarnok, inert hulladék gyűjtés és válogatás csak külön hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető az adott hulladékgazdálkodási engedélyben rögzített kapacitás adatokkal és előírások betartásával.
3. A telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenység teljes időtartamára az üzemeltetőnek olyan biztosítással kell rendelkezni, ami a hulladékgazdálkodási tevékenysége során esetlegesen bekövetkező környezeti káresemények rendezésére fedezetet nyújt.
4. Az üzemeltetőnek folyamatosan olyan nagyságrendű céltartalékot kell képeznie, mely fedezetet nyújt a depónia rekultiválására és a 30 éves utómonitoringozásra. A tevékenység megkezdésétől időarányosan képződő céltartalékot elkülönített számlán kell kezelni.
5. A hulladéklerakót a mindenkor érvényes egységes környezethasználati engedély, környezetvédelmi jogszabályi előírások és az előírások betartásán alapuló üzemeltetési terv szerint kell üzemeltetni. A teljes telepre benyújtott üzemelési tervet az üzemeltetés során szerzett tapasztalatokkal pontosítani kell a jogszabályi előírások betartása mellett.

Határidő: folyamatos.

6. A telephelyen olyan elektronikus megfigyelő rendszert kell üzemeltetni, amellyel a lerakásra szánt hulladék útja a telephelyre történő beléptetés, mérlegelés és lerakás nyomon követhető, a hulladékszállító jármű rendszáma azonosítható. A felvételt a mindenkor hatályos jogszabályi előírásokban meghatározott időtartamig a telephelyen meg kell őrizni.
7. A telephelyre egy szállító járművel beszállított több azonosítási kódú hulladék esetében is a mérlegelését azonosító kódonként kell elvégezni a telephelyen.
8. A hulladéklerakón csak ezen engedélyben meghatározott hulladékok ártalmatlaníthatók végleges lerakással.
- 8/A. Az MBH technológiában keletkező 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladékból a depónián **460 t** helyezhető el. Ártalmatlanítás, a depónián történő elhelyezés előtt minden egyes alkalommal mintát kell venni a 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladékból és akkreditált laboratóriumban be kell vizsgálni a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet (a továbbiakban: KvVM rendelet) 2. számú mellékletének 2.2.1.-1. táblázatában meghatározott komponensekre.

Határidő: A 460 tonna 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék depónián történő lerakásának befejezési időpontja: 2024. december 31.

- 8/B. Amennyiben a 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék komponensei közül bármelyik meghaladja a hozzá tartozó, a KvVM rendelet 2. számú mellékletének 2.2.1.-1. táblázatában szereplő határkoncentrációt, abban az esetben az RDF hulladék hulladéklerakón történő ártalmatlanítása tilos.
- 8/C. A 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék akkreditált laboratóriumban történő, 8/A. pont szerinti vizsgálatáról készített jegyzőkönyvet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunkra.

- 8/D. Az esetleges tüzesetek elkerülése érdekében a 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladékot a depóniára történő elhelyezés után takarni és locsolni kell folyamatosan csurgalékvízzel addig, amíg 20 cm vastagságú egyéb hulladékréteg nem kerül rá. A locsolást az éjszakai órákban is fent kell tartani.
- 8/E. A 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék lerakással történő ártalmatlanításáról üzemnaplót kell vezetni, melyet **az éves beszámoló részeként** be kell nyújtani hatóságunknak. Az üzemnaplónak tartalmaznia kell a következőket: az RDF hulladék depóniára kerülésének időpontját (dátum, óra), mennyiségét, a depóniára felkerült RDF hulladék göngyölt mennyiségét, valamint EOY koordináta szerinti helyét a depónián (közelítően meghatározva).
- 8/F. A hulladéklerakón történő ártalmatlanítás előtt minden esetben vizsgálni kell a 19 12 10 azonosító kódú (RDF) hulladék energetikai hasznosításának lehetőségét és amennyiben van rá alternatíva az minden esetben az energetikai hasznosítást kell alkalmazni. A vizsgálat eredményét minden alkalommal feljegyzésben kell rögzíteni, keltezéssel hitelesítve. A feljegyzést az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunknak. A feljegyzést 5 évig meg kell őrizni.
9. A depónián a 19 06 04 azonosítási kódú, települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag csak a telephelyi komposztálási technológiában engedélyezetten hasznosított mennyiségben felüli rész rakható le.
10. A depónián ártalmatlanítási céllal **évi 50.000 tonna** szilárd hulladék rakható le.
11. A depónián lerakható nem közszolgáltatás keretében begyűjtött hulladék összes mennyisége nem haladhatja meg az **évi 6.684 tonnát**.
12. A lerakóra felvezető, illetve a munkagépek depónián való mozgását lehetővé tevő utak kialakítására **5.000 t/év** mennyiségben hasznosítható az engedélyben megnevezett inert hulladék.
13. A hulladéklerakón csak előkezelt inert hulladék használható fel.
14. A 17 08 02 azonosítási számú, gipsz alapú építőanyag megnevezésű hulladék, amely különbözik a 17 08 01*-tól, csak a biológiailag lebomló hulladékoktól elkülönítve ártalmatlanítható.
15. Az éves beszámolóban külön szerepeltetni kell a technológiai célra felhasznált inert hulladék mennyiségét.
16. A lerakó takarására biológiailag kezelt előírástól eltérő minőségű komposzt **25.000 t/év** mennyiségben használható fel.
17. A hulladék depónia szorító töltésének építéséhez **2 év alatt 31 125 tonna**, a depónia takarására **6.100 t/év földhulladék** használható fel.
18. A lerakó tervezett bezárásáig a közszolgáltatásból származó települési hulladék kezeléséhez szükséges kapacitást biztosítani kell. Egyéb hulladék csak akkor vehető át lerakással történő ártalmatlanítás céljából, ha a közszolgáltatás keretén belül begyűjtött hulladék mennyisége nem éri el az engedélyezett, éves szinten kezelhető mennyiséget.
19. A hulladéklerakón tilos lerakni a következő hulladékokat:
- folyékony hulladékot;
 - nyomás alatt lévő gázt;
 - a hulladéklerakás körülményei között a hulladékgazdálkodásról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 1. melléklete szerinti:
 - robbanásveszélyes (H1),
 - oxidáló (H2),
 - tűzveszélyes (H3-A és H3-B),
 - maró, korrozív (H8),
 - kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állat-egészségügyi intézményből származó fertőző (H9) hulladékot;
 - hulladékká vált gumiabroncsot, kivéve a kerékpár-gumiabroncsot és az 1400 mm külső átmérőnél nagyobb gumiabroncsot, továbbá tilos lerakni az aprított hulladék gumiabroncsot;
 - előkezelés nélküli szennyvíziszapot;
 - bármely hulladékot, mely nem felel meg a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet (a továbbiakban: KvVM rendelet) 2. számú mellékletében meghatározott átvetélti követelményeknek.
20. A hulladéklerakó monitoring rendszerének részeként a Geoelektromos monitoring rendszert folyamatosan üzemképes állapotban kell tartani és a mérési eredményeket az éves beszámoló részeként kell a hatóságnak megküldeni.

21. A hulladéklerakó szorító töltéseinek stabilitását évenként geofizikai mérésekkel kell ellenőrizni. A mérési eredményeket, azok értékelését az évenkénti beszámolóban tartalmaznia kell.
22. A hulladéklerakó üzemeltetője azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemzésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak.
23. A hulladéklerakó üzemeltetője a telephelyének beléptető pontján és a lerakás helyén helyszíni ellenőrző vizsgálatot köteles végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemzésben, megfelelőségi vizsgálatban, egyéb kísérő dokumentumban leírt hulladékkal.
24. Ha az alapjellemzés, a megfelelőségi vizsgálat alapján, továbbá a helyszíni ellenőrző vizsgálat alapján a hulladék eleget tesz a hulladéklerakó átvételi követelményeinek, a hulladék az adott hulladéklerakóban lerakható. Ellenkező esetben a hulladék átvételét a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell tagadnia.
25. Az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indokolást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát pedig a hulladék átadójának, valamint hatóságunknak megküldeni.
26. A kezelésre átvett és a keletkező hulladékokról nyilvántartást kell vezetni, illetve a rendelet előírásai szerinti adatszolgáltatást kell a hatóság felé teljesíteni.
27. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
28. Az üzemeltető köteles az általa átvett hulladékról a nyilvántartás részeként az alapjellemzés, valamint a megfelelőségi vizsgálat jegyzőkönyvét megőrizni.
29. A lerakott települési hulladék biológiailag lebomló szerves anyag mennyiségének ellenőrzése érdekében a hulladéklerakó üzemeltetőjének negyedévenként meg kell határoznia a nemzeti szabványban (MSZ 21420-28 és MSZ 21420-29) szereplő 13 hulladék-összetételi kategória nedves tömegarányát. Részletes összetétel-vizsgálatokat a települési szilárd hulladék 13 kategóriájának összetételére évente egy alkalommal, mindig az őszi időszakban szükséges végezni. A mérések eredményét folyamatosan regisztrálni kell az üzemnaplóban. A mérések eredményét a mérést követő 30 napon belül be kell nyújtani a hatóságra.
30. A hulladéklerakó üzemeltetője köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben és az üzemeltetési teroben foglaltak betartását, továbbá köteles elvégezni a KvVM rendelet 3. sz. mellékletében előírt ellenőrzési és megfigyelési programot. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a hatóságot haladéktalanul értesíteni.
31. Papír, karton, fa, műanyag, üveg, textília, fém, gumi és biológiailag lebomló hulladékok lerakással csak akkor ártalmatlanítható, ha azok jellege, szennyezettsége kizárja a hasznosítás, hőenergia kinyerés lehetőségét, és a jogszabályi előírások ezt lehetővé teszik.
32. Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
33. Engedélyesnek eleget kell tennie az engedélyezett szilárd hulladék kezelés vonatkozásában az egyes munkavállalók szakirányú képzésére vonatkozó külön jogszabályi előírásoknak.
34. A lerakóhoz vezető utat az üzemelés során szükség szerint hulladék-mentesíteni kell.
35. A hulladéklerakón csak mechanikailag, biológiailag előkezelt hulladék rakható le.

Határidő: folyamatos

Üzemi gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

36. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő 13,06 m² alapterületű üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyet.
37. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen egyidőben 4 700 kg veszélyes hulladék tárolható összesen, 3 600 kg hulladék 200 l-es hordóban és 1 100 kg hulladék padozaton történő tárolással.
38. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen a hulladék keletkezési időpontjától számolva a hulladékgazdálkodónak történő átadásig maximum 1 évig gyűjthető a gyűjtőhelyen elhelyezhető hulladék.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

39. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:

- a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

40. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.”

*

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

Jelen engedély 2031. március 26. napjáig érvényes.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül, de legkésőbb az „Jelentéstétel” 15. pontjában meghatározott határidőig a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

Jelen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály által a BK/KTF/00294-5/2024. számon kiadott, és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámon módosított egységes környezethasználati engedély.

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

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

A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

A határozat a közléssel véglegessé válik, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a határozat bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez kell címezni. Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy **a keresetlevelet joghatályosan az e-Papír szolgáltatáson keresztül nyújthatja be.**

A határozat végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

A közigazgatási per eljárási illetéke 30.000 Ft. A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog

illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az fizeti az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

I N D O K O L Á S

Előzmények

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14., cégjegyzékszám:03 09 138329, adószám:28956086-2-03, a cég rövidített elnevezése: **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.**, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 28956086#cegkapu) - *Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.4. pontja („hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”) szerinti jelentős módosítása” szerinti tevékenység folytatásához a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által, a BK/KTF/00001-9/2020. számon kiadott és (BK/KTF/00933-2/2020., BK/KTF/01094-7/2021., BK/KTF/06908-14/2023.,BK/KTF/00294-5/2024., és legutóbb BK/KTF/04825-9/2024. számon módosított) egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.***

A BK/KTF/00001-9/2024. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély 2020. március 26. napján vált véglegessé, 2031. március 26. napjáig érvényes.

*

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14., cégjegyzékszám:03 09 138329, adószám:28956086-2-03, a cég rövidített elnevezése: **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.**, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 28956086#cegkapu) képviseletében az **EcoPlan System Korlátolt Felelősségű Társaság** (a cég rövidített elnevezése: **EcoPlan System Kft.**, székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B, Cg. 06-09-024370, adószám: 26327587-2-06, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 26327587#cegkapu) ügyvezetője, **Tombácz Szintia** környezetvédelmi megbízott **2024. augusztus 09. napján - Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.4. pontja („hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”) - szerinti tevékenység folytatásához BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámon kiadott és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámon módosított egységes környezethasználati engedély **jelentős változtatás miatti módosítása** (lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése) iránti - kérelmet terjesztett elő a hatóságunknál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.**

Az R. 20/A § (14) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt módosításakor a korábbi módosításaival együtt egységes szerkezetbe foglalja.

Az R. 20/A. § (10) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt - hivatalból vagy kérelemre - módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) (a továbbiakban: Rendelet) bekezdése értelmében területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel - e bekezdésben foglalt kivétellel - a vármegyei kormányhivatal - a Bács-Kiskun vármegyei települések vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal - jár el.

Tekintettel arra, hogy a fenti tárgyú eljárásban az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr) 41. § (1) bekezdésben meghatározott sommás eljárás feltételei nem álltak fenn (a tényállás tisztázására és szakkérdésben történő megkeresésre volt szükség), a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 43. § (2)-(3) bekezdése alapján a 2024. augusztus 16. napján kelt, BK/KTF/06552-2/2024. iktatószámú levélében tájékoztatta az ügyfeleket az ügy tárgyáról, az eljárás megindításának napjáról, az iratokba való betekintés és a nyilatkozattétel lehetőségéről, a kérelmező ügyfél nevééről, a teljes eljárás ügyintézési határidejéről, a határidő túllépésének jogkövetkezményeiről és arról, hogy a hatóság a továbbiakban a teljes eljárás szabályai szerint jár el.

Az engedélyes képviselőjében eljáró Tombác Szintia az előterjesztett dokumentációt 2024. augusztus 22. napján kiegészítette.

A környezetvédelmi hatóság az R 3. § (3) és (4) bekezdése alapján a hivatalában, valamint honlapján 2024. november 12. napján közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a vonatkozó iratokkal - közhírré tétel céljából - megküldte a létesítmény helye szerinti önkormányzat jegyzőjének. A közlemény a helyben szokásos módon 2024. november 13. napjától közzétételre került. A közlemény levételének napja: 2024. december 5. napja.

Észrevétel - az eljárás lezárásáig - nem érkezett.

A környezetvédelmi hatóság az eljárás során megküldött iratokról BK/KTF/06552-5/2024. iktatószámon közleményt tett közzé honlapján. Észrevétel - az eljárás lezárásáig - nem érkezett.

*

Szakkérdések vizsgálatával kapcsolatos nyilatkozatok indokolása:

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

„A KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14.) megbízásából az EcoPlan System Kft. (székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B.) által előterjesztett - a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15. hrsz. alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítása (lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése) eljárásban a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2024. november 13-án

megkereste Osztályomat a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022 (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés alapján a 3. melléklet B oszlopában meghatározott szakkérdések vizsgálatára vonatkozóan.

A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, hogy a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően a tevékenység, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (IV. 10.) EMMI rendelete 5. § (1) bekezdésben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelete 4. § (2), (3), (5), (6) bekezdésében, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és 5. § (1) – (3) bekezdésében, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdésében és 12. §-ban, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény II. fejezet 6. § (1) – (3) bekezdésében, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelete 5. § (1) bekezdése és 13. § (1) bekezdésében, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 5. §, 6. § és 14. §-ban, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában, a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM rendelete 3. § és 8 §; 9. §-ban és a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben (jogszabályokban) szereplő, vonatkozó előírásoknak megfelelő. Szakmai álláspontomat, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13 § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a a valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.”

2. Növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indoklása:

„A benyújtott dokumentumok alapján megállapítható, hogy a fenti tárgyú beruházás érintheti a termőföld minőségi állapotát. A környezeti hatásvizsgálati dokumentáció elfogadásához talajvédelmi szempontokat figyelembe véve nyilatkoztunk talajvédelmi szakkérdésben.

Hatóságunk illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2.) Kormányrendelet (továbbiakban: R.) 3. § (2) bekezdés, a hatáskörét az 52. § állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresés a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII.30.) Kormányrendelet 11. § (1) bekezdése, valamint az 3. melléklet 6. pontja alapján történt.”

3. A felszíni és a felszín alatti vizekre gyakorolt környezeti hatások vizsgálatának indoklása:

„A vízügyi és vízvédelmi hatóság, a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (6000 Kecskemét 0737/14 hrsz.) képviselőjében eljáró EcoPlan System Kft. kérelmére indult, egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítására irányuló eljárásban a **rendelkezésre álló iratanyagok áttanulmányozása során az alábbiakat állapította meg** a hatáskörébe tartozó szakkérdés tekintetében:

KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. ingatlanon található regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3) létesítményben nem veszélyes hulladék kezelését, ártalmatlanítását végzik, az illetékes környezetvédelmi hatóság BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámán kiadott, legutóbb BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámán módosított egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

A felmerült igények, valamint a hulladékgazdálkodási rendszerben bekövetkező változások miatt a lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségét 28.460 tonna/év mennyiségről 50.000 tonna/év mennyiségre emelését kérelmezi a Kft.

A felülvizsgálat tárgyát az egységes környezethasználati engedélyben szereplő hulladéklerakó éves lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése képezi. A felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján a mennyiségi emelés és az ezzel összefüggő szállítási tevékenység növekmény nem fog érzékelhető hatás kifejteni a jelenleg tapasztalt hatásokhoz képest.

A telephely szociális vízellátása a 35600/4543-13/2019.ált. számon kiadott, 2024. november 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-150 OKK számú kútról történik, a keletkező kommunális szennyvizet egy zárt, vízzáró szennyvíztárolóba gyűjtik, majd a városi szennyvíztisztító telepre szállítatják el. A vízjogi üzemeltetési engedély módosítására irányuló eljárás hatóságunkon folyamatban van.

A telephely technológiai vízellátása a 35600/4978-15/2016.ált. számon kiadott, 35600/2913-8/2021.ált. számon módosított, 2026. szeptember 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-152 OKK számú kútról történik.

A telephelyen kiépített csapadékvíz, csurgalékvíz elvezető rendszer üzemel. A lerakóra hulló csapadékvizeket, a keletkező csurgalékvizeket szivárgókkal gyűjtik, majd zárt rendszeren keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő tározóba, ahonnan a lerakóra visszaöntözésre kerül. A nem szennyezett csapadékvizek gyűjtése belső burkolt övások rendszeren keresztül a tűzvíz tározóban történik, illetve telekhatáron belüli külső övásokban kerül elszikkasztásra. A konténerek mosása során keletkező csurgalékvizeket közvetlenül, a járművek mosása során keletkező szennyvizet olajfogó berendezésen keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő medencébe. A kerékfertőtlenítő gyűjtő medencéje egy oldalaknán keresztül csatlakozik a csurgalékvíz gyűjtő medencéhez.

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által elfogadott monitoring rendszert üzemeltet. A monitoring részét képezi egyrészt a lerakótér, valamint a csurgalékvíz tároló alatt kiépített geofizikai monitoring rendszer. A hulladéklerakó tér vízzáróságának ellenőrzésére évente megvizsgálták a HDPE fólia épségét a geoelektromos rendszeren keresztül.

A telephely csapadékvíz- és csurgalékvíz elvezető, kezelő rendszerét, valamint a monitoring kutakat legutóbb 35600/3436-5/2024.ált. számon módosított, 2028. november 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltetik.

A komposzt telep és az MBH csarnok üzemeltetése során keletkező csurgalékvizeket szigeteléssel ellátott csurgalékvíz medencébe vezetik, ami a meglévő recirkulációs rendszerhez csatlakozik, a tetőfelületről lefolyó csapadékvizet külső övásokba vezetik. Az MBH teleprész csurgalékvíz elvezető rendszere a 35600/5147-9/2015.ált. (TVH-36966-14- 6/2015.) számon kiadott, 35600/4570-

6/2020.ált. számon módosított 2026. január 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

Az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság 009513-0002/2024. ügyiratszámú nyilatkozatában az egységes környezethasználati engedély módosítását javasolta.

A telephelyen végzett tevékenység vízbázisvédelmi érdeket nem sért, felszíni vízfolyást, csatornát nem érint. Az érintett ingatlanok elhelyezkedése következtében a tevékenység árvíz, jég levonulását, mederfenntartási munkálatokat nem érint.

A Kft. a Kiskunhalas, külterület 0995/12 hrsz. alatti telephely vonatkozásában az illetékes kormányhivatal által BK-05/KTF/0355-1/2020. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv határozattal rendelkezik.

A 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján Kiskunhalas település területe a felszín alatti víz állapota szempontjából „érzékeny” területen helyezkedik el. A dokumentációban foglaltak alapján az alkalmazott technológia - a BAT-nak való megfelelés tekintetében releváns tényezőket figyelembe véve - kielégíti a BAT elvárások szerinti követelményeket, a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozó jogszabályi előírásokat, vízgazdálkodási és vízvédelmi érdeket nem sért.

Hatóságom a rendelkezésére bocsátott tervdokumentációban foglaltak alapján megállapította, hogy a tervezett tevékenység, létesítmény megfelel a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozó jogszabályi előírásoknak; az ivóvízbázis védelmére-, a felszín alatti vizek és a felszíni vizek védelmére vonatkozó követelményeknek megfelel, az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

A rendelkező részben előírtakat a következőkkel indokolom:

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. Törvény 6. § (1) szerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy

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

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. szerint a felszíni víztest jó állapotának eléréséhez és fenntartásához a kibocsátó köteles e rendelet és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény, vonatkozó előírásainak betartásával hozzájárulni.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés b) pontja értelmében a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértékeket a földtani közeg és felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet tartalmazza.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) a) bekezdés értelmében a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és - az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével - műszaki védelemmel folytatható.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28/A. § (1) bekezdés szerint A jogszabály alapján bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve – a termálvíz kitermeléssel történő geotermikus energia kinyerését és hasznosítását kivéve –, vízjogi engedély szükséges

- a) a vízimunka elvégzéséhez, a vízállás- és víznyelési megépítéséhez és átalakításához (vízjogi létesítési engedély),
- b) a vízállás- és víznyelési használatbavételéhez és üzemeltetéséhez, a vízhasználathoz (vízjogi üzemeltetési engedély), és
- c) a vízállás- és víznyelési megszüntetéséhez (megszüntetési engedély).

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § rendelkezései értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak

- a) környezetvédelmi megelőző intézkedésekkel végezhető a külön jogszabály szerinti legjobb elérhető technika, illetve a leghatékonyabb megoldás alkalmazásával;
- b) ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást;
- c) úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.

A vízügyi hatóság hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. §, 8. melléklet 2. és 3. pontja, illetékességét a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. melléklet 11. pontja állapítja meg.”

*

A szakhatóságot az Ákr. 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése szerint, az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **22. pontjában** (hulladékgazdálkodás) meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg hatóságunk 2024. november 13. napján kelt, BK/KTF/06552-17/2024. számú levelével.

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

Szakhatósági állásfoglalás indokolása:

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/07166-4/2024. ikt. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2024. november 13. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** (székhely: **6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.**) meghatalmazása alapján Tombác Szintia környezetvédelmi megbízott által előterjesztett - a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítása iránti kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély módosítása a lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladék mennyiségének 28.460 tonna/év mennyiségről 50.000 tonna/év mennyiségre történő emelését tartalmazza.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

A szolgáltatási területen a hulladékot elhordásos módszerrel, meghatározott menetrend szerint településre, közterületekre, utcákra lebontva, a szolgáltatási szerződés szerinti rendszerességgel gyűjtik.

A gyűjtést és szállítást tömörítő felépítményes, zárt, kiporzásmentes speciális hulladékgyűjtő célgépjárművekkel végzik, amelyek tartálykapacitása változó (13-20 m³, tömörítési aránya 1:3-4 (a hulladék függvényében), illetve konténerszállító járműveket is alkalmaznak.

Minden a hulladékkezelő telephelyre beérkező, illetve a telephelyi technológiából keletkező és a depóniára felszállított hulladék a telepített hídmérlegek és az ahhoz tartozó mérlegprogram segítségével mérlegelésre kerül.

A hulladék nyilvántartása számítógépen történik, amit a mérlegkezelő vezet.

Lakosságtól begyűjtött kevert települési szilárd hulladék átvételekor elegendő a helyszínen történő szemrevételezés. A hulladék begyűjtése során a rakodók a gépjárműbe történő ürítést megelőzően ellenőrzik az edényzet tartalmát, hogy csak azon hulladékok kerüljenek átvételre, amelyekre az ide vonatkozó jogszabály, illetve a gyűjtési engedély vonatkozik.

A termelési hulladékok esetében az első beszállítás alkalmával elkérik a hulladék alapjellemezését, régi partnerek esetében megfelelőségi nyilatkozatot kérnek, hogy ellenőrizzék a hulladék megfelel-e a KvVM rendeletben előírtaknak, illetve a Kft. azt egységes környezethasználati engedélyei és hulladékgazdálkodási engedélyei alapján azt átveheti-e.

Mérlegelést követően a hulladékokat nyilvántartásba veszik, amelyben az alábbi adatokat rögzítik:

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

A bemeneti regisztrálás során a beszállított hulladékokat a telephelyen működő technológiákhoz rendelik hozzá, így biztosítható, hogy a hulladék nyilvántartás is a vonatkozó jogszabálynak megfelelően.

A hulladékkezelő központba beszállított települési szilárd hulladékot először MBH technológiával előkezelik, amelynek során a hasznosítható hulladékokat is kigyűjtik. Az így előkezelt, szerves anyag tartalmának jelentős részét elvesztő hulladék kerül lerakásra.

Az MBH technológiával előkezelt, illetve e technológiával nem előkezelhető hulladékokat 2019. október 8. napjától a depónia feljáró útjánál megépített hídmérlegen - ezt megelőzően a telep bejáratánál lévő hídmérlegen - elvégzett mérlegelést követően a depóniaterre szállítják és ott a termester útmutatása szerinti helyre ürítik. Leürítéskor a hulladék-összetétel szemrevételezéssel ellenőrizhető. Amennyiben az ellenőrzéskor nem lerakható hulladékfajtát észlelnek, úgy annak átvételét meg kell tagadni, és azt vissza kell szállítani a keletkezési helyére, illetve az adott hulladék átvételére engedélyezett kezelőnek kell átadni.

A telepet elhagyó gépkocsik távozás előtt áthajtanak az abroncsmosó mútárgyon. Az abroncsmosó vizet szükség szerint fertőtlenítő oldattal kell utántölteni.

A nem hasznosítható hulladékokat a lerakón a továbbiakban rendezett lerakással, ún. dombépítési technológiával ártalmatlanítják.

A hulladék beépítését a lerakótestbe a kompaktor végzi, 20-30 cm-es vastagságú rétegekben folyamatosan terítve és tömörítve. A kompaktor tömörítési aránya 1:4-1:5. Amennyiben egy nagyobb terület megfelelően kialakított vastagságú és rétegesen tömörített hulladék réteggel borított, azt takarással látják el. A takarás

részben környezetvédelmi, részben közegészségügyi szempontból szükséges. Megakadályozzák vele a szél általi hulladék elhordást, a bűz kibocsátást, a levegőterhelést.

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

Jelenleg a lerakást a megépült mindkét kazettában végzik.

A hulladékdepónia, lerakótér (1.-2. kazetta) területe: 4,7 ha

A depónia (1.-2. kazetta) teljes kapacitása: 740.000 m³

Geodéziai felmérés alapján a 2024. november 26. napján tapasztalható szabad kapacitás 308.924 m³.

A depónián ártalmatlanítható hulladékok:

A hulladék depónián a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. melléklete szerint végezhető kezelés (ártalmatlanítás):

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

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
02	MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, VÍZKULTÚRÁS TERMELÉSBŐL, ERDŐGAZDASÁGBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER ELŐÁLLÍTÁSBÓL ÉS FELDOLGOZÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
02 01	mezőgazdaság, kertészet, vízkultúrás termelés, erdészet, vadászat és halászat hulladékai
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolóeszközöket)
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladékok (kivéve kávé, tea és kakaó)
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
04	BŐR-, SZŐRME- ÉS TEXTILIPARI HULLADÉKOK
04 01	bőr- és szőrmeipari hulladékok
04 01 08	krómot tartalmazó cserzett bőrhulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolási por)
07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 05	gyógyszerek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 05 14	szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 07 05 13-tól
08	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
08 03	nyomdafestékek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
08 03 13	nyomdafesték hulladékok, amelyek különböznek a 08 03 12-től

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
08 04	<i>ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</i>
08 04 10	<i>ragasztók, tömítőanyagok hulladécai, amelyek különböznek a 08 04 09-től</i>
10	TERMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
10 01	<i>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladékok (kivéve 19)</i>
10 01 01	<i>hamu, salak és kazán por (kivéve 10 01 04)</i>
10 01 02	<i>széntüzelés pernyéje</i>
10 09	<i>vasöntvények készítéséből származó hulladékok</i>
10 09 03	<i>kemencesalak</i>
10 09 08	<i>fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 07-től</i>
10 11	<i>üveg és üvegtermékek termeléséből származó hulladékok</i>
10 11 05	<i>egyéb részecskék és por</i>
10 11 14	<i>üvegcsiszolási és polírozási iszapok, amelyek különböznek a 10 11 13-től</i>
12	FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
12 01	<i>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok</i>
12 01 05	<i>gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács</i>
15	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 02	<i>abszorbensek, szűrőanyagok, törülközők és védőruházat</i>
15 02 03	<i>abszorbensek, szűrőanyagok, törülközők, védőruházat, amelyek különböznek a 15 02 02-től</i>
16	A JEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT HULLADÉKOK
16 01	<i>a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó kiselejtezett járművek (ideértve a terepjáró járműveket is), azok bontásból, valamint a járművek karbantartásából származó hulladékok (kivéve 13, 14, 16 06 és 16 08)</i>

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
16 01 19	műanyagok
16 02	elektromos és elektronikus berendezések hulladékai
17	ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)
17 02	fa, üveg és műanyag
17 02 01	fa
17 02 02	üveg
17 02 03	műanyag
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyagok
17 06 04	szigetelő anyagok, amelyek különböznek a 17 06 01 és 17 06 03-tól
17 08	gipsz-alapú építőanyagok
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, SZENNYVIZEKET KELETKEZÉSÜK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, ILLETVE AZ IVÓVÍZ ÉS IPARIVÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
19 05	szilárd hulladékok aerob kezeléséből származó hulladékok
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója
19 05 02	állati és növényi hulladékok nem komposztált frakciója
19 06	hulladékok anaerob kezeléséből származó hulladékok
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 06 06	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebről nem meghatározott hulladékok
19 08 01	rácscsemét
19 08 02	homokfogóból származó hulladékok
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
19 08 12	<i>ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től</i>
19 08 14	<i>ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-tól</i>
19 09	<i>ivóvíz, illetve ipari víz termeléséből származó hulladékok</i>
19 09 01	<i>durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok</i>
19 12	<i>közelebről nem meghatározott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pelletek készítése) származó hulladékok</i>
19 12 01	<i>papír és karton</i>
19 12 04	<i>műanyag és gumi</i>
19 12 09	<i>ásványi anyagok (pl. homok, kövek)</i>
19 12 12	<i>egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)</i>
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOKAT IS
20 01	<i>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)</i>
20 01 10	<i>ruhanemű</i>
20 01 11	<i>textíliák</i>
20 01 28	<i>festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től</i>
20 01 30	<i>mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29- től</i>
20 01 39	<i>műanyagok</i>
20 01 41	<i>kéménysöprésből származó hulladékok</i>
20 02	<i>kerti és parkokból származó hulladékok (a temetői hulladékot is beleértve)</i>
20 02 03	<i>egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladékok</i>
20 03	<i>egyéb települési hulladék</i>
20 03 01	<i>egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is</i>
20 03 02	<i>piacokon keletkező hulladék</i>

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
20 03 03	úttisztításból származó hulladék
20 03 07	lom hulladék
Összesen: 50.000 tonna	

A telephelyen előkezelt 20 03 01 azonosító kódszámú – egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is – MBH technológiában történő előkezelése során a magas fűtőértékű hulladék hányad leválasztásra és aprításra kerül. Az így előállított energetikai hasznosításra alkalmas hulladékot 19 12 10 azonosító kódszámú RDF hulladékként a Kft. külön gyűjti hasznosítónak történő továbbadás céljából. A folyamatosan keletkező RDF hulladék energetikai hasznosítása jelentős mértékben függ a piaci igényektől, ezért az elmúlt időszakokban az RDF hulladék lerakással történő ártalmatlanítása vált szükségessé.

A depónián hasznosítható hulladékok:

A hulladék depónián engedélyezett hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. melléklete szerint végezhető kezelés (hasznosítás):

R11 Az R1-R10 műveletek valamelyikéből származó hulladék hasznosítása

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség
01 04 08	kőtörmelék és hulladékkavics, amely különbözik a 01 04 07-től	5.000 t/év*
01 04 09	hulladékhomok és hulladékagyag	
17 01 01	beton	
17 01 02	tégla	
17 01 03	cserép és kerámia	
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	
17 05 06	kotrás meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	25.000 t/év***

*hasznosítása kizárólag a depónián kialakítandó utakhoz és leürítő helyhez

**hasznosítása takarásra és a szorító töltés magasítására (utóbbi esetében 2 év alatt felhasználható mennyiség)

***hasznosítása kizárólag a hulladék takarására

TELEPHELYI TEVÉKENYSÉG SORÁN KELETKEZŐ HULLADÉKOK

A jelenlegi üzemeltetői tapasztalatok alapján a telephely üzemszerű működéséből közvetlenül nem számolhatunk hulladék képződéssel, kivételt képez ez alól a telephely üzemszerű működését biztosító támogató folyamatokból származó települési hulladék (HAK kód: 20 03 01) fogalmába tartozó hulladék. A telepen szabványosított hulladékgyűjtő edények találhatók a dolgozók kommunális szilárd hulladékának gyűjtésére, amelyek majd a depónián kerülnek ártalmatlanításra.

A gépek, berendezések javítása, karbantartása elsősorban szakszervizekben történik, a telephelyen kizárólag az esetleges azonnali (kis) javítások történhetnek.

Veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése

A műveletek során esetlegesen veszélyes hulladék keletkezésére lehet számítani, melyek gyűjtései az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen történik az arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadásig. A telephelyen található egy, a jogszabályi előírásoknak megfelelő 13,06 m² alapterületű üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhely, melyen egyidőben 4.700 kg veszélyes hulladék gyűjthető összesen, ebből 3.600 kg hulladék 200 l-es hordóban és 1.100 kg hulladék padozaton történő tárolással.

Havária események során képződő hulladékok

A telephely működéséből fakadóan olyan jellegű havária esemény, mely a környezet jelentős terhelésével járna, kizárólag a munkagépekkel kapcsolatban következhet be.

Egy esetleges meghibásodás vagy baleset következtében kenő- és üzemanyag elfolyása és környezetbe kerülése történhet meg, azonban jelen üzemeltetői tapasztalat azt mutatja, hogy jelen véletlenszerű események bekövetkezési valószínűsége csekély, eddig ilyen jellegű eset nem volt. Az esetlegesen keletkező szennyezett talaj elkülönítetten gyűjtéséről gondoskodnak, majd arra engedéllyel rendelkező kezelőnek átadják.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás

A Kft. tevékenységét a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) szerint végzi.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

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

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – teljesíti az elérhető legjobb technika követelményrendszerét.

A BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:

A kiépített szigetelési rétegrend kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit, megfelel a hatályos KvVM rendelet előírásainak. Az alkalmazott technológiák során az első lépés minden esetben a hasznosítható

hulladékok kiválogatása és annak telephelyi kezelése, vagy hasznosító szervezetnek való átadása. A telephelyen a lerakásra kerülő hulladékok minimalizálása érdekében a vegyesen gyűjtött települési szilárd hulladékot MBH technológiával előkezelik. A telephelyen a technológiai, illetve a települési hulladék esetében a szelektív hulladékgyűjtést alkalmazzák, így a hulladékok hasznosítható része teljes egészében hasznosításra adható át. A tevékenység során felhasználásra kerülő veszélyes anyagok a szakszerű üzemeltetéshez szükséges mennyiségben kerülnek felhasználásra, ezzel a környezetterhelés csökkentése megvalósul.

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása:

Az előírások jogszabályi alapjai:

A fenti előírások teljesülése esetén a hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozóan teljesülnek az elérhető legjobb technika követelményei.

Tekintettel a hulladékról szóló törvény azon előírására miszerint: „A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra előkészítésére, újrafeldolgozásra, valamint a hulladékkal történő helyettesítésére.” Korlátozásra került a lerakásra kerülő építési-bontási hulladékok mennyisége, illetve megtiltásra került a szelektíven kigyűjtött hulladékfrakciók lerakása.

A depóniában hulladék csak a K_vVM rendelet 10. § (2) bekezdésében előírt és megfelelő alapjellemezés és megfelelőségi vizsgálat megléte esetén helyezhető el.

A hulladék depónián lerakással kezelhető hulladékok köre a K_vVM rendelet 4. § (3) bekezdésében meghatározottak alapján, illetve figyelembe véve a regionalitás elvét, valamint a térség iparosodását került meghatározásra.

A depóniában hulladék csak a K_vVM rendelet 10. § (2) bekezdésben előírt és megfelelő alapjellemezés és megfelelőségi vizsgálat megléte esetén helyezhető el.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés (A hulladék termelője, birtokosa, szállítója, közvetítője, kereskedője és kezelője hulladéktípusonként a tevékenysége során képződő, mástól átvett, másnak átadott vagy általa kezelt hulladékról nyilvántartást vezet.) alapján tettük.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 65. § (1) bekezdése előírja, hogy a hulladék termelője, illetve kezelője a telephelyén nyilvántartás vezetésére kötelezett.

A Ht 69/A. § (1) bekezdése előírja a járulékfizetésre kötelezett hulladéklerakók területén elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszer kiépítését.

A Ht. 69/B. § (2) bekezdés a)-e) pontjai előírja a járulékfizetésre kötelezett számára, hogy mindenki által jól látható helyen és olvashatóan figyelemfelhívó jelzést és tájékoztatást helyez el a hulladéklerakó területén kialakított elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszer alkalmazásáról; a felvétel rögzítésének, gyűjtésének, tárolásának céljáról; az elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszert üzemeltető személyéről; a felvétel és az adatok kezelésének módjáról; az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló törvénynek az érintettek jogaira és érvényesítésük rendjére vonatkozó rendelkezéseiről.

A hulladékgazdálkodási tevékenységet végzőnek a Ht. 71. § előírása szerint rendelkezni kell a tevékenysége során esetlegesen bekövetkező környezeti károk rendezésére vonatkozó biztosítással.

Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 15. § (6) és 17. § (5) bekezdés alapján tettük.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése alapján a területi hulladékgazdálkodási hatóság illetékessége a székhelye szerinti vármegyére terjed ki azzal az

eltéréssel, hogy a Pest Vármegyei Kormányhivatal illetékessége Pest vármegyére és Budapest főváros területére terjed ki.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. sz. melléklet 9. táblázat 22. sorban megnevezett előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, összevont környezeti hatásvizsgálati, valamint egységes környezethasználati engedélyezési eljárások során a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalása szükséges.

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) – (2) bekezdése alapján adta ki.

Az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A hulladékgazdálkodási hatóság az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat megküldését.”

*

A környezetvédelmi hatóság által a BK/KTF/06552-13/2024. számú levéllel, az Ákr. 43. § (2)-(3) bekezdésekre tekintettel az eljárás megindításáról értesítette az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóságot.

Az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság 009513-0002/2024. számon az alábbi nyilatkozatot tette:

„A KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14.) képviseletében az EcoPlan System Korlátolt Felelősségű Társaság (székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B) ügyvezetője, Tombác Szintia környezetvédelmi megbízott– Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 5.4. pontja („hulladéklerakó 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”) - szerinti tevékenység folytatásához BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott és BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély jelentős változtatás miatti módosítása (lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének növelése) iránti –kérelmet terjesztett elő a hatóságnál.

A KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által a BK/KTF/00294-5/2024. iktatószámom kiadott, majd legutóbb a BK/KTF/04825-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély alapján végzi a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen a nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása tevékenységet a regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3) létesítményben.

A Kft. a felmerült igények, valamint a hulladékgazdálkodási rendszerben bekövetkező változások miatt a lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének 28.460 tonna/év mennyiségről 50.000 tonna/év mennyiségre történő emelését kérelmezte a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivataltól.

Az engedélyes adatai

Az engedélyes megnevezése:	KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.
Székhelye:	6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.
Levelezési cím:	6521 Vaskút, Pf.: 18.
Adószáma:	28956086-2-03
Cégjegyzékszám:	03-09-138329
Környezetvédelmi Ügyfél Jele (KÜJ):	104 098 145

Telephelyre és létesítményekre vonatkozó adatok

Telephely KTJ száma:	101 363 632
IPPC KTJ száma:	101 616 778
Megnevezés:	Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
EKHE besorolás:	R.2 számú melléklet 5.4. Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével
TEÁOR szám:	TEÁOR'08 száma: 38.21 – nem vesz. hull. kezelés, ártalmatlanítás
Súlypont koordináta:	X = 116.630 m Y = 688.192 m

Engedélyezett létesítmények főbb műszaki és kapacitás adatai:

A hulladékdepónia, lerakótér (1.-2. kazetta) területe:	4,7 ha
A depónia (1.-2. kazetta) teljes kapacitása:	740.000 m ³

A hulladékgazdálkodó létesítmény Kiskunhalas közigazgatási területén, a településtől DK-i irányban 4,4 km-re, a 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti ingatlanokon helyezkedik el. A telephely a Kiskunhalast Zsanával összekötő 5408. számú útról közelíthető meg, 1.050 m hosszú szilárd burkolatú bekötőúton.

A terület besorolása Kiskunhalas építési szabályzata szerint HK jelű hulladékkezelő különleges terület. A telephely környezetében EG jelű gazdasági erdő, Mát jelű mezőgazdasági területek, találhatóak. A módosítás kapcsán a gyűjthető és lerakással ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékokhoz hasonlóan a gyűjthető és technológiai célból hasznosítható nem veszélyes hulladékok éves gyűjthető mennyisége is változni fog.

Vízellátás

A telephely vízellátása 1 db a telephelyen lévő mélyfúrású kútról, valamint 1 db a telephelyen lévő sekélymélységű kútról történik.

Szennyvízelvezetés

A szociális szennyvizet egy 20 m³-es tartályba vezetik és szennyvíztisztító telepre szállítják, arra engedéllyel rendelkező vállalkozóval.

Technológiai szennyvíz a gépjárműmosóban, illetve a kerékfertőtlenítő „medencében” keletkezik. A gépjárműmosóból kivezetett szennyvizet előtisztítást követően, a kerékfertőtlenítő szennyvizét közvetlenül juttatják a csurgalékvíz gyűjtő medencébe.

Csapadékvíz-elvezetés

A fedett tárolóterekre hulló, hulladékkal nem érintkező, tiszta csapadékvíz elvezetése a telephely csapadékvízgyűjtő csatornahálózatával megoldott.

Belső övások rendszer:

A belső övások rendszer a depónia köré épült, betonburkolattal ellátott. A tiszta csapadékvíz befogadója a csapadékvíz-tározó medence.

Külső övások rendszer:

A terület külső oldalán, a kerítésen belül épült övásokrendszer, melynek funkciója a külső területekről (esetlegesen) érkező felszíni vizek telephelyre történő belépésnek megakadályozása. A külső övások rendszer burkolatlan kialakítású.

Csapadékvíz tározó:

A csapadékvíz tározó medence 340 m³ hasznos térfogatú.

Csurgalékvíz -elvezetés, gyűjtésCsurgalékvíz gyűjtő elvezető és kezelő rendszer

A csurgalékvíz gyűjtő- és visszaforgató rendszert – mindkét depónia esetében – az alábbi létesítmények összessége alkotja:

- csurgalékvíz gyűjtő aknák és főgyűjtők
- csurgalékvíz átemelő aknák és nyomóvezetékek
- csurgalékvíz tározó medence és gépészete
- csurgalékvíz visszaforgató nyomóvezeték és hidrások

A csurgalékvíz-mennyiség csökkentésének, valamint a depónia felületi kiporzásának megakadályozása érdekében a csurgalékvizet visszalocsolják a hulladéktestre.

A tározóból az összegyűlt csurgalékvíz a visszalocsoló rendszer segítségével a művelt depóniára kerül visszajuttatásra. A visszalocsoló rendszert, illetve a csurgalékvíz tározót érintő havária esemény bekövetkezése esetén lehetőség van tengelyen történő csurgalékvíz elszállításra.

Monitoring rendszer

A létesítmény környezetre gyakorolt hatásának figyelése a legbiztonságosabb műszaki védelem és üzemeltetési technológia mellett ellenőrző monitoring-rendszerrel történik, mely elsősorban a felszín alatti víz vizsgálatára terjed ki.

A felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a telephelyeken folytatott tevékenység talajvízre gyakorolt hatásának megfigyelésére talajvíz monitoring rendszer üzemel, mely 5 db figyelőkútból áll.

A felszíni víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő területek besorolásáról szóló 27/2004 (XII.25.) KvVM rendelet alapján Kiskunhalas érzékeny felszín alatti vízminőségű terület.

A hulladéklerakó működése tekintetében haváriát előidéző lehetőségek a hulladékszállítás, tárolás, lerakás és üzemzavar esetében léphetnek fel. Ezen események kiváltása emberi mulasztásból, műszaki zavarból (külső, belső) és természeti eseményekből eredhet. A Kft. rendelkezik üzemi kárelhárítási tervvel.

A KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. által a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telemegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen a regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakóban (B3) végzett nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása tevékenység vonatkozásában a lerakható nem veszélyes hulladék mennyiségének 28.460 tonna/év mennyiségről 50.000 tonna/év mennyiségre történő emelését kérelmezte.

A bemutatott elemzés alapján megállapítható, hogy a tervezett mennyiségi emelés és az ezzel összefüggő szállítási tevékenység növekmény nem fog érzékelhető hatás kifejteni a jelenleg tapasztalt hatásokhoz képest, ezért javasoljuk engedélyezni a meglévő egységes környezethasználati engedély módosítását."

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása:

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ktv.) 66. § (5) bekezdése alapján „Ha az (1) bekezdés a), b) és f) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozattal, környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat, a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.”

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése alapján „aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül.”

Szabályok a tevékenység végzése során:

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

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

A környezetvédelmi hatóság a 20. előírási pontban szereplő hatóságok adatait módosította.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése írja elő, illetve a rendelet melléklete határozza meg, hogy az engedélyesnek környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit *a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről* szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai tartalmazzák.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása:

Az előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket.

Az energia hatékonysági vizsgálatban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Az R. 17. § (1) bekezdés b) pontja értelmében a környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetve a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú melléklet 3.2. pontja értelmében a hulladéklerakó területét be kell keríteni. A kerítés mentén olyan véderdőt szükséges létesíteni, amely - különösen települési hulladéklerakó esetében - megakadályozza a hulladéknak széllel való elhordását. A véderdő kialakításakor gondoskodni kell arról, hogy a telepített lombos fák és bokrok elegendően magas, sűrű struktúrájú, zöld sávot alkossanak. A kerítésnek, véderdőnek, mobil építményeknek (védőháló) biztosítaniuk kell a hulladék - lerakó területéről - széllel történő elhordásának megakadályozását.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 5.1. pontja alapján, ha a lerakómedencében a lerakott hulladékból gázképződés lehetséges, gondoskodni kell a keletkező hulladéklerakó-gázok rendszeres eltávolításáról, gyűjtéséről és kezeléséről. A B3 kategóriájú hulladéklerakón a biológiailag bomló összetevőkből képződő gázok kezelésére minden esetben ki kell alakítani a gázkezelő rendszert.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 5.2. pontja szerint 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 (pl. fáklyázással történő elégetéséről).

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletének 2.4. pontja értelmében 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 határoznia, a többi gáz esetében az emisszióvizsgálat szükségességét, gyakoriságát a lerakott hulladék összetétele függvényében kell megállapítani.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. §-a alapján tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése értelmében diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.

Az Lvr. 27. § (2) bekezdése alapján hulladék nyílt téri, vagy a hulladékok égetésének feltételeit rögzítő jogszabályban foglaltaknak nem megfelelő berendezésben történő égetése, a háztartásban keletkező papírhulladék és veszélyesnek nem minősülő, kezeletlen fahulladék háztartási berendezésben történő égetése kivételével tilos. Nyílt téri hulladékégetésnek minősül, ha a hulladék - az elemi kár kivételével - bármilyen okból kigyullad.

Az Lvr. 30. § (1) bekezdése szerint bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.

A zaj- és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A telephelyen végzett tevékenység a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

A benyújtott dokumentáció (valamint a teljes telephely zajhelyzetéről a korábbi engedélyezési eljárások során benyújtott dokumentációkban rendelkezésre álló eredmények, adatok) alapján a telephelyhez legközelebbi - zajtól nem védendő területen található, de a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 2. § q) pontja [valamint qc) és qe) alpontjaiban foglaltak] szerint zajtól védett épületnek minősülő - lakott tanyák védendő homlokzatainál a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. mellékletében az üzemi zajforrásokra megállapított, a kisvárosias, kertvárosias, falusias lakóterületekre vonatkozó zajterhelési határértéket nem haladja meg a létesítmény üzemelésétől származó zajterhelés a zajszempontról nappali időszakokra vonatkozóan. A telephelyen az éjjeli megítélési időben munkavégzés, így zajkibocsátás nincs. Az előzőeket figyelembe véve a létesítmény üzemelésének zajvédelmi akadályja nincs.

A környezetvédelmi hatósághoz benyújtott dokumentáció alapján a létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő terület, épület. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület, helyiség.

Az egységes környezethasználati engedélyben alapul vett körülményekben - így a telephely zajhelyzetében - bekövetkező (jelentős) változást a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül bejelenteni.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § (3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a környezetvédelmi hatósághoz. A

zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KóVM rendelet 2. számú mellékletében foglaltak szerinti tartalommal kell benyújtani. A telephely zajhelyzetének megváltozásáról szóló bejelentés alapján meg kell vizsgálni a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét.

Az eljárás során az egyes ingatlanok területi (övezeti) besorolását Kiskunhalas Város Önkormányzat Képviselő-testületének Kiskunhalas Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló 2/2020. (XII. 31.) hatályos önkormányzati rendeletének (és annak mellékletei) alapján vettük figyelembe.

A földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KóVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A padozat vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.

A Kft. földtani közegre vonatkozóan elkészített alapállapot-jelentését a Csongrád Megyei Kormányhivatal a 104750-1-1/2016. számú határozatával fogadta el.

A földtani közeg vonatkozásában monitoringot az R. 22. § 10 bekezdése alapján írtuk elő.

A műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

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

Az üzemi kárelhárítási terv jóváhagyása BK/KTF/08678/2024. iktatószámom folyamatban van hatóságunknál.

A környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § (1) értelmében, a terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötvenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

Az elérhető legjobb technológia alkalmazásával biztosítható a környezetterhelés minimális szinten tartása.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása:

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

Ezen túlmenően a környezethasználó köteles Ktv. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

Az R. 23. § (1) bekezdése alapján: „az adatszolgáltatást a környezethasználónak az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak szerint, évente legalább egyszer kell teljesíteni.”

Az R. 23. § (2) bekezdése szerint: „az adatszolgáltatási kötelezettség a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvény adatszolgáltatási kötelezettségre vonatkozó előírásai szerint teljesítendő.”

A Kvt. 50. § (2) bekezdése alapján: „a külön jogszabályban meghatározott környezethasználók kötelesek az általuk végzett tevékenység környezeti hatását felmérni, arról rendszeresen környezeti jelentést készíteni és azt benyújtani a környezetvédelmi igazgatási szerv részére. A környezeti jelentésre vonatkozó részletes szabályokat külön jogszabály határozza meg.”

Az R. 20/A. § (10) bekezdése szerint: „a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.”

A tervezett technológiai módosítás az R. 2. § (3) bekezdés e) pontja alapján - „e) jelentős változás: a tevékenységben az üzemeltető szándéka nélkül bekövetkezett olyan módosulás, amely a tevékenység környezetre vagy az emberi egészségre gyakorolt hatását kedvezőtlenül befolyásolja” - **jelentős változtatásnak minősül.**

*

A módosítás vonatkozásában az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendeletben meghatározott szakhatóságok annyiban kerültek megkeresésre, amennyiben a kérelemben és annak kiegészítésében szereplő módosítások hatáskörüket érintette.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén – valamint az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, **BK/KTF/00001-9/2020.** számú határozatban meghatározott érvényességi idő, és a hivatkozott számú határozat véglegessé válásának figyelembevételén – alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján – és az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, **BK/KTF/00001-9/2020.** számú határozatban előírt következő felülvizsgálati kötelezettség figyelembevételével – írta elő a környezetvédelmi hatóság. Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság jelen határozatot az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hozta meg és az R. 20/A. § (14) bekezdésére tekintettel az egységes környezethasználati engedélyt egységes szerkezetbe módosította a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen határozat véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által **BK/KTF/00294-5/2020.** számon kiadott határozat.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

A fentiekre tekintettel, az előterjesztett kérelemnek helyt adva, a rendelkező részben foglaltak szerint az engedélyt a környezetvédelmi hatóság módosította.

A kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.1. pontja alapján fizette meg.

A határozatot az R. 20. § (3) bekezdése és az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hoztam meg.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

Az Ákr. 50. § (5) bekezdése alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

Az Ákr. 52. § (1) bekezdése szerint a napokban megállapított határidőbe nem számít bele a határidő kezdetére okot adó cselekmény vagy körülmény bekövetkezésének, a közlésnek, a kézbesítésnek, a hirdetmény kifüggesztésének és levételének, valamint a közhírré tétel napja.

A hiánypótlási felhívás közlésétől a teljesítéséig terjedő időtartam (mint a kérelmező késedelmé, mulasztása), valamint az eljárás szüneteléséről szóló végzés véglegessé válását követő naptól az eljárás folytatása iránti kérelemről való döntés véglegessé válásáig terjedő időtartam az ügyintézési határidőbe nem számít be.

A döntés formáját az Ákr. 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés és az R. határozza meg.

A döntés közlésének napját a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) pontja alapján határozta meg.

A döntés véglegessé válásáról a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adott tájékoztatást.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről a környezetvédelmi hatóság a Kp. 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik. A keresetlevél tartalmát a Kp. 37. §-a határozza meg.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, *a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére, valamint a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény 19. §-ára* figyelemmel adtam tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakon alapul.

A bíróság hatáskörét a környezetvédelmi hatóság a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét a Kp. 13. § (1) bekezdése és *a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja* alapján állapította meg.

A Kp. 77. § (1) bekezdése értelmében, ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét *az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény* (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

A közigazgatási perben a felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – megillető tárgyi illetékfeljegyzési jogról a környezetvédelmi hatóság az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja és 59. § (1) bekezdése alapján adott tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság az R. 5. § (6) bekezdése alapján ezen döntését külön levéllel megküldi az eljárásban érintett, hatásterületen lévő települési önkormányzat Kiskunhalas Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzőjének, aki gondoskodik a határozat teljes szövegének nyilvános közzétételéről.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét az R. 20/A (10) bekezdése, illetékességét a Rendelet 2. § (1)-(3) bekezdése alapozza meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő
főispán
nevében és megbízásából:

Csókási Anita Ágnes
főosztályvezető távollétében
Dr. Mátyás Krisztina
osztályvezető

Kapják:

- | | |
|---|-------------------------|
| 1. KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (Kecskemét, 0737/14 hrsz.) | 28956086#cegkapu |
| 2. EcoPlan System Kft. (6725 Szeged, Pulz u. 46/B) | 26327587#cegkapu |
| 3. MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. (1117 Budapest, Galvani utca 44.) | 32082230#cegkapu |
| 4. Kiskunhalas Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője (6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.)
<i>kifüggesztésre, külön levéllel</i> | HKP |
| 5. Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság (6720 Szeged, Stefánia 4.) | HKP |
| 6. BKVKH Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
(6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) | HKP |
| 7. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 36.) | HKP |
| 8. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. u. 2.) | HKP |
| 9. CSCSVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi,
Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (6728 Szeged, Napos út 4.) | HKP |
| 10. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági
Főosztály Iparbiztonsági Osztály (6000 Kecskemét Külső-Szegedi út 18.) – <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 11. Hatósági Nyilvántartás | |
| 12. Irattár | |