



Ikt. számunk: 3149 / 01 / 2014.
Ügyintézőnk:
Tárgy: Egységes környezet-
használati engedély

HATÁROZAT

A Hajdúsági Hulladékgazdálkodási Szolgáltató Nonprofit Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Radnóti út 1.) (a továbbiakban engedélyes) részére a Tiszántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség (a továbbiakban: felügyelőség)

egységes környezethasználati engedélyt

ad az alábbiakban részletezettek szerint:

1. Engedélyes megnevezése és adatai

neve: Hajdúsági Hulladékgazdálkodási Szolgáltató Nonprofit Kft.
székhelye: 4220 Hajdúböszörmény, Radnóti utca 1.
KÜJ száma: 101326991
statisztikai számjele: 13321134-3821-572-09.
cégjegyzékszám: 09 09 010851
adószám: 13321134-2-09

HAJDÚSÁGI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI KFT			
Érkezett:		2014. 04. 03	
5-13/2014		szám	Melléklet: db
Előszám:	Utószám:	Előadó:	

2. Az engedélyezett tevékenység adatai

2.1. A tevékenység megnevezése

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet szerint:

5.4.: A hulladéklerakókról szóló, 1999. április 26-i 1999/31/EK tanácsi irányelv 2. cikk g) pontjában meghatározott hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével. (NOSE-P 109.06)

2.2. A telephelyen folytatott fő tevékenység TEÁOR '08 szám szerint

Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása 3821

2.3. A tevékenység folytatásának helye

Hajdúböszörmény 01329/4 hrsz
EOV koordináták: X: 263 764 m,
Y: 834 730 m



A telephely KTJ száma: 100727864

Létesítmény KTJ szám: 101623592

Tulajdonos: Hajdúsági Szilárd Hulladéklerakó és Hasznosító Társulás (4220 Hajdúböszörmény, Bocskai tér 1.)

2.4. A tevékenység jellemző adatai

A depónia tér

- hasznos alapterülete: 5 ha,
- kapacitása: 850.000 m³ (~850.000 t)

A telepen alkalmazott technológiák kapacitás adatai:

- lerakás: 100.000 t/év,
- komposztálás: 7.000 t/év,
- előkezelés válogatócsarnokban hasznosításhoz: 8.000 t/év,
- hasznosítás: 15.000 t/év, de nem lehet több, mint a lerakott hulladék mennyiségének maximum 15%-a

A telep létesítményei:

- depónia,
- válogatócsarnok,
- fermentáló kamrák a M-B hulladékkezeléshez (használaton kívüli),
- komposztálótér

Egyéb a technológiához kapcsolódó létesítmény:

- mérlegház, szociális épület,
- abroncsmosó,
- kocsi- és konténermosó,
- gépkocsi tároló műhellyel és raktárépülettel,
- csurgalékvíz gyűjtő medencék,
- oltóvíz medence,
- mélyfúrású kút és víztisztító berendezés,
- monitoring rendszer

2.5. A tevékenység jellemző részletezése

Hulladék lerakás:

A szállítójármű mérlegelés után a depóniára hajt, és azon a helyen melyet a mérlegelésnél utasításként kapott, a termester irányításával leüríti a hulladékot. A hídmérleg egy ún. MIX-R számítógép programmal van összekötve, amely az adatok nyilvántartására szolgál. Amennyiben az ürítéskor a termester azt észleli, hogy a hulladék nem felel meg az átvétel követelményeinek, úgy az ürítést megtiltja és a szállítmányt visszairányítja a mérlegházhoz. A hulladék tömörítését kompaktossal végzi, oly módon, hogy az ürített hulladék kb. 50 cm vastagságban szétterítésre majd tömörítésre kerül. Amennyiben az ürítési területen a hulladék rétegvastagsága eléri az 1 m-t, akkor 500-1000 m²-ként sor kerül a hulladék takarására kb 20 cm vastagságban.



A depónia alsó szigetelésének rétegrendje:

- 200 g/m² geotextília,
- 50 cm vastagságú osztályozott kavics szivárgópaplan dréncsővel,
- 1200 g/m² geotextília,
- 2,5 mm HDPE szigetelő lemez,
- geofizikai monitoring rendszer,
- Bentofix NSP 4900-1 szigetelőlemez,
- 2x25 cm ásványi szigetelés rétegenként tömörítve,
- aljzatemelés 25 cm-es rétegekben tömörítve,
- tömörített altalaj

Szelektíven gyűjtött hulladék válogatása és előkezelése:

A válogató csarnokba a gyűjtőszigetekről begyűjtött hulladékok kerülnek. A kihelyezett gyűjtőszigetek 3 frakció különgyűjtésére szolgálnak: papír, üveg és PET-palack. A gyűjtőszigetekről hetente gyűjtik be a hulladékokat.

Az építmény egy 1500 m²-es könnyűszerkezetes, zárt épület. A csarnokon belül történik a kezelt vegyes, és a szelektíven gyűjtött hulladék fogadása, lerakása, valamint a bálázott végtermékek (főként papír) átmeneti tárolása. A válogatószalag a csarnokszerkezetben belül, egy emelvényre épített zárt kabinban található. A gyűjtő-boxok közvetlenül a válogatószalag alatt helyezkednek el, a boxokat kihordószalagok ürítik ki a bálázó felhordó szalagra. Az idegen és a veszélyes anyagok részére ledobó nyílás van kialakítva a szalagház végén.

Komposztálás:

A komposztalótér 8000 m² alapterületű szilárd aljzatú nyitott felületű tér. A szerves anyagok komposztálása prizmákban történik a komposztalótéren.

A prizmák műszaki paraméterei:

- szélessége: 4 m,
- magassága: 2 m,
- hosszúsága: 20 m

A méret, illetve a prizma kialakítása függ az alkalmazott keverési technológiai berendezés rendelkezésre állásától.

A prizmák összetétele:

- 35 tf % szennyvíziszap,
- 50-55 tf % adalékanyag,
- 10 tf % 35 %-os agyagtartalmú talaj,
- 2,5 - 3 tf % oltóanyag

A prizmákat prizmaforgatóval átforgatni és homogenizálni szükséges. A C/N arány: 28:1. A prizmaanyag nedvességtartalmát beállítás után folyamatosan mérik a komposztálás során. A kész komposztot átlagosan 10-12 hét alatt sikerül előállítani.

Építési-bontási hulladékok takaróanyagként történő hasznosítása:

A hulladéklerakó depóniákon lerakással ártalmatlanított hulladékok kompaktortal történő tömörítését követően azok takarása szükséges, a szél általi elhordás és a további művelhetőség érdekében. A lerakott hulladék takarására használt anyagokat az erre a célra



alkalmas hulladéknak minősülő anyaggal váltják ki, melyek ez által alapanyagot helyettesítve hasznosulnak. Az engedélyezett hulladékok a depónia művelés során hasznosíthatók az alábbi technológiai folyamatokban:

- átmeneti takaróréteg kiporzás, szél általi elhordás, bűz szaghatás megszüntetése céljából,
- depónia feljáró és ürítő-közelítő utak stabilizálása, építése,
- belső és külső határoló töltések építése, kialakítása.

Csapadékvíz gyűjtő medencék:

A depóniáról összefolyó, valamint a burkolt felületekről összegyűjtött víz a telepen kialakított csurgalékvíz gyűjtő medencékbe kerül. A depónia csurgalékvíz elvezetését a kavicságyban elhelyezett 6-6 db dréncső biztosítja. A csurgalékvíz gyűjtő medencék hasznos térfogata: 1730 m³. A medencék alja szigetelt.

3. Környezetvédelmi előírások, feltételek

Az engedélyes köteles az engedélyezett tevékenységet az alábbiakban leírt feltételek szerint végezni:

3.1. Víz- és talajvédelem

- 3.1.1. A hulladéklerakó telepet úgy kell üzemeltetni, hogy a felszín alatti víz, a felszíni víz, valamint a talaj szennyeződése kizárt legyen.
- 3.1.2. Az észlelőkutakban a víz-szintjét havonta - lehetőleg a hónap ugyanazon napján - meg kell mérni és abszolút magassági értékét naplózni.
- 3.1.3. Szabályosan, az MSZ 21464 szerint az észlelőkutakból vett vízmintákból minden naptári évben kétszer - áprilisban és októberben - akkreditált laboratóriumban a következőket kell vizsgálni: KOI_k, pH, vezetőképesség, Na⁺, K⁺, Ca²⁺, Fe²⁺, Mg²⁺, Mn²⁺, NH₄⁺, NO₂⁻, NO₃⁻, Cl⁻, PO₄³⁻, SO₄²⁻, CO₃²⁻, HCO₃⁻, szerves N, összes N, összes P, TPH-GC, BTEX, fenolok, B, F, As, Al, Ag, Ba, Cd, Co, összes Cr, Cr(VI), Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, Zn.
- 3.1.4. A felszín alatti víz és földtani közeg információs rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 3. § alapján a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja szerint: a környezeti monitoring rendszerek adatszolgáltatását a külön jogszabály (a felszín alatti vizek vizsgálatának egyes szabályairól szóló 30/2004. (XII. 30.) KvVM rendelet) szerinti környezethasználati monitorozást végző, a FAVI Monitoring információs alrendszerben a rendelet 6. melléklete szerinti "Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring" megnevezésű adatlapon kell benyújtani a későbbiek folyamán a felügyelőség részére.
- 3.1.5. A keletkező szennyezett csurgalékvizet kizárólagosan a már meglévő csurgalékvíz-gyűjtő medencékbe lehet vezetni, és onnan el kell párologtatni, vagy a hulladékdepóniára vissza kell öntözni. A csurgalékvíz kezelésének lehetőségeit vizsgálni szükséges.
- 3.1.6. A csurgalékvíz minőségét évente egy alkalommal, csapadékmentes időszakban vett mintából meg kell határozni, a felszín alatti vízre előírt komponenskörre vonatkozóan.



Az értékelt, valamint az előző évek eredményeivel áttekinthető formában együtt kezelt vizsgálati eredményeket a felszín alatti víz vizsgálati eredményeivel együtt kell a felügyelőséghez eljuttatni.

- 3.1.7. A csurgalékvíz tározó medencék szigetelésének ellenőrző vizsgálatát vízzárósági vizsgálattal egybekötve kétévenként el kell végezni. Az ellenőrző vizsgálat eredményét dokumentáló anyagot az ellenőrzéshez időben legközelebbi felszín alatti víz vizsgálat eredményeivel együtt kell a felügyelőséghez eljuttatni.
- 3.1.8. Az ingatlanon keletkező nem közművel összegyűjtött kommunális szennyvíz szakszerű, környezetszennyezést kizáró gyűjtése, továbbá az annak begyűjtésére feljogosított közszolgáltatónak átadása, az 1995. évi LVII. Törvény 44/B § alapján, a tevékenység folytatójának feladata. Az összegyűjtött szennyvíz vízjogi engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítható. Az elszállításra kerülő szennyvíz szennyezőanyag tartalma nem haladhatja meg a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 4. sz. mellékletében lévő küszöbértékeket.
- 3.1.9. A burkolt felületekről, tetőszerkezetekről elfolyó, valamint az övárookban összegyülekező és onnan elvezetett nem szennyezett csapadékvíz előkezelés nélkül, míg a keletkező szennyezett csapadékvíz kizárólag az elérhető legjobb technika alkalmazásával végzett előkezelést követően kerülhet elszikkasztásra.
- 3.1.10. A csapadékvíztározó-szikkasztó medencébe kizárólagosan szennyeződés-mentes (előkezelt) csapadékvíz lehet bevezetni. A szikkasztás nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát. A többször mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. § (1) b) pontjában foglaltak alapján a szikkasztáskor biztosítani kell, hogy a tevékenység a felszín alatti vizek jó mennyiségi állapotának biztosítása érdekében nem vezethet a felszín alatti víztest kémiai és fizikai állapotromlásához, beleértve a káros víz (nyomás) szint emelkedését.
- 3.1.11. A csurgalék- és szennyező anyagot tartalmazó csapadékvíz felszíni és felszín alatti vízbe, földtani közegbe történő bevezetése tilos. A telephely területén keletkező szennyezett csapadék- és csurgalékvíz gyűjtésére kizárólag vízzáró kialakítású műtárgy használható.
- 3.1.12. A rézsús felületek és a térburkolatok csapadékvize a tűzvíz tárolóban gyűjthető, ahonnan alkalmanként vissza lehet locsolni. Csurgalékvíz, szennyezett csapadékvíz felszíni befogadóba vezetni tilos!
- 3.1.13. A nyílt felszínű csapadékvíz-elvezető csatornákat a hulladéktól legalább heti rendszerességgel meg kell tisztítani.

3.2. *Hulladékgazdálkodás*

3.2.1. **Engedélyezett kezelési tevékenység:** D5 – lerakás műszaki védelemmel

A hulladéklerakó kategóriája: B3 alkategória – vegyes összetételű (jelentős szerves és szervesetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező), nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakó



3.2.1.1. A lerakható hulladékok jegyzéke:

▪ **Előkezelés nélkül lerakható hulladékok:**

EWC kód	Megnevezés
01 04 08	kő törmelék és hulladék kavics, amely különbözik a 01 04 07-től
01 04 09	hulladék homok és hulladék agyag
01 04 10	hulladék porok, amelyek különböznek a 01 04 07-től
01 04 11	kálisó és kősó feldolgozásából származó hulladékok, amelyek különböznek a 01 04 07-től
01 04 12	ércék mosásából és tisztításából származó meddő és egyéb hulladékok, amelyek különböznek a 01 04 07-től és a 01 04 11-től
01 04 13	kő vágásából és fűrészeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 01 04 07-től
02 04 01	cukorrépa tisztításából és mosásából visszamaradt föld
02 04 02	Nem szabványos kalcium-karbonát
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladékok
04 01 08	krómot tartalmazó cserzett bőrhulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolási por)
04 02 09	társított anyagokból származó hulladékok (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladékok
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladékok
05 01 17	bitumen
06 03 16	fémoxidok, amelyek különböznek a 06 03 15-től
06 09 02	foszforvegyületeket tartalmazó salak
06 13 03	Műkorom (carbon black)
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től
08 02 01	por alapú bevonatok hulladékai
09 01 07	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír
09 01 08	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír
09 01 10	egyszer használatos fényképezőgépek, áramforrás nélkül
10 01 01	hamu, salak és kazán por (kivéve 10 01 04)
10 01 02	széntüzelés pernyéje
10 01 03	tőzgepernye és kezeletlen fa eltüzeléséből származó pernye
10 01 05	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó szilárd hulladékok
10 01 17	együttegetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 01 05, 10 01 07 és a 10 01 18-től
10 01 24	Fluid-ágyból származó homok
10 01 25	széntüzelésű erőművek tüzelőanyagának tárolásából, előkészítéséből származó hulladékok
10 03 02	hulladékká vált anód darabok
10 03 16	fölözékek és salakok, amelyek különböznek a 10 03 15-től
10 03 18	anód gyártásából származó, széntartalmú hulladékok, amelyek különböznek a 10 03 17-től
10 03 20	füstgázból származó por, amely különbözik a 10 03 19-től
10 03 22	egyéb részecskék és por (beleértve a golyósmalmok porát is), amelyek



	különböznek a 10 03 21-től
10 03 24	gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 02 23-től
10 05 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak
10 05 04	egyéb részecskék és por
10 05 09	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 05 08-től
10 06 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak
10 06 02	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék
10 06 04	egyéb részecskék és por
10 06 10	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 06 09-től
10 07 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak
10 07 02	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék
10 07 03	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék
10 07 04	egyéb részecskék és por
10 08 04	szilárd részecskék és por
10 08 09	egyéb salakok
10 08 11	kohósalakok (fémsalakok) és gyúlékony fölözékek, amelyek különböznek a 10 08 10-től
10 08 13	anódgyártásból származó szénttartalmú hulladékok, amelyek különböznek a 10 08 12-től
10 08 14	anód darabok
10 08 16	füstgázpor, amely különbözik a 10 08 15-től
10 09 03	kemencesalak
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 05-től
10 09 08	fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 07-től
10 09 10	füstgázpor, amely különbözik a 10 09 09-től
10 09 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 09 11-től
10 09 14	kötőanyag hulladékok, amelyek különböznek a 10 09 13-től
10 09 16	hulladékká vált repedésjelző anyagok, amelyek különböznek a 10 09 15-től
10 10 03	kemencesalak
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 10 05-től
10 10 08	fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 10 07-től
10 10 10	füstgázpor, amely különbözik a 10 10 09-től
10 10 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 10 11-től
10 10 14	kötőanyag hulladékok, amelyek különböznek a 10 10 13-től
10 10 16	hulladékká vált repedésjelző anyagok, amelyek különböznek a 10 10 15-től
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladékai
10 11 05	egyéb részecskék és por
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladékai, amelyek különböznek a 10 11 09-től
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszapok, amelyek különböznek a 10 11 13-től
10 11 16	füstgáz kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 11 15-től
10 11 20	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 11 19-től



10 12 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek
10 12 03	szilárd részecskék és por
10 12 05	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák
10 12 06	kiselejtezett öntőformák
10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladécai
10 12 10	gáz kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 12 09-től
10 12 12	zománcozási hulladékok, amelyek különböznek a 10 12 11-től
10 12 13	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapja
10 13 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladékok
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve 10 13 12 és 10 13 13)
10 13 10	azbesztcement gyártásakor keletkező szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 13 09-től
10 13 11	cement alapú kompozit anyagok hulladécai, amelyek különböznek a 10 13 09 és a 10 13 10-től
10 13 13	gáz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 13 12-től
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap
11 05 01	kemény cink
11 05 02	cinkhamu
12 01 01	vasfém reszelék és esztergaforgács
12 01 02	vasfém részecskék és por
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács
12 01 04	nemvas fém részecskék és por
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács
12 01 13	hegesztési hulladékok
12 01 17	homokfúvatási hulladékok, amelyek különböznek a 12 01 16-től
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszközök, amelyek különböznek a 12 01 20-től
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amelyek különböznek a 15 02 02-től
16 01 12	súrlódóbetétek, amelyek különböznek a 16 01 11-től
16 03 04	szervetlen hulladékok, amelyek különböznek a 16 03 03-tól
16 08 01	arany, ezüst, rénum, ródiom, palládium irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve 16 08 07)
16 08 03	egyéb átmeneti fémeket vagy átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok, amelyek különböznek a 16 08 02-től
16 08 04	fluidizációs krakkolás elhasznált katalizátora (kivéve 16 08 07)
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től
17 01 01	beton
17 01 02	téglák
17 01 03	cserép és kerámiák
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től



17 02 02	üveg
17 03 02	bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól
18 02 08	gyógyszerek, amelyek különböznek 18 02 07-től
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től
19 01 18	pirolízis hulladékok, amelyek különböznek 19 01 17-től
19 01 19	Fluid-ágy homokja
19 02 03	kevert hulladék, amelyek kizárólag nem-veszélyes hulladékokat tartalmaz
19 07 03	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok
19 09 04	kimerült aktív szén
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól
19 10 06	Más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től
19 12 05	üveg
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 19 13 01-től
20 01 10	ruhanemű
20 01 11	textíliák
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től
20 01 41	kéménysöprésből származó hulladékok
20 02 02	Talaj és kövek
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladékok
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is
20 03 03	úttisztításból származó hulladék
20 03 07	lom hulladék

• **Előkezelést követően lerakható hulladékok:**

EWC kód	Megnevezés
01 01 01	fém tartalmú ásványok bányászatából származó hulladék
01 01 02	nemfémes ásványok bányászatából származó hulladék
01 03 06	méddő, amely különbözik a 01 03 04-től és a 01 03 05-től
01 03 08	hulladék-porok, amelyek különböznek a 01 03 07-től
01 03 09	timföld termeléséből származó vörösiszap, amely különbözik a 01 03 07-től
01 05 04	édesvíz diszperziós közegű fúrású iszapok és hulladékok
01 05 07	baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fúróiszapok és hulladékok, amelyek különböznek a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól
01 05 08	klorid tartalmú fúróiszapok és hulladékok, amelyek különböznek a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolóeszközöket)
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok
02 01 09	mezőgazdasági vegyi hulladékok, amelyek különböznek a 02 01 08-től



02 01 10	fémhulladék
02 03 02	tartósítószer hulladékok
02 03 03	oldószeres extrakcióból származó hulladékok
02 05 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 06 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 06 02	tartósítószer hulladék
02 07 03	kémiai kezelésből származó hulladék
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 07 05	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok
03 03 02	hulladék papír hasznosításából származó festékiszap
03 03 05	papír újrafeldolgozásából származó festékeltávolítási (de-inking) iszap
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradékok
03 03 09	hulladék mésziszap
04 01 01	húslás és a meszezési bőrhasíték hulladéka
04 01 02	meszezési hulladék
04 01 06	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó, krómot tartalmazó iszapok
04 01 07	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó, krómot nem tartalmazó iszapok
04 01 09	kötözési és kikészítési hulladékok
04 02 10	természetes alapanyagokból származó szerves anyagok (pl. zsír, viasz)
04 02 15	kikészítésből származó hulladékok, amelyek különböznek a 04 02 14-től
04 02 17	színezékek és pigmentek, amelyek különböznek a 04 02 16-től
04 02 20	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 04 02 19-től
05 01 13	kazántápvíz iszapja
05 01 14	hűtőtornyok hulladékai
05 06 04	hűtőtornyok hulladékai
05 07 02	Ként tartalmazó hulladékok
06 03 14	szilárd sók és azok oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól
06 05 03	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 06 05 02-től
06 06 03	szulfid-vegyületeket tartalmazó hulladékok, amelyek különböznek a 06 06 02-től
06 09 04	kalcium alapú reakciók hulladékai, amelyek különböznek a 06 09 03-tól
06 11 01	Titán-dioxid termeléséből származó, kalcium alapú reakció hulladékai
07 02 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 02 11-től
07 02 13	hulladék műanyagok
07 02 15	adalékanyag hulladékok, amelyek különböznek a 07 02 14-től
07 03 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 03 11-től
07 04 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 04 11-től
07 05 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó



	iszapok, amelyek különböznek a 07 05 11-től
07 05 14	szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 07 05 13-tól
07 06 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 06 11-től
07 07 12	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 07 11-től
08 01 14	festék- vagy lakk-iszapok, amelyek különböznek a 08 01 13-tól
08 01 16	festék- vagy lakk tartalmú vizes iszapok, amelyek különböznek a 08 01 15-től
08 01 18	festékek és lakkok eltávolításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 17-től
08 03 13	nyomdafesték hulladékok, amelyek különböznek a 08 03 12-től
08 03 15	nyomdafesték iszapok, amelyek különböznek a 08 03 14-től
08 03 18	hulladékká vált toner, amelyik különbözik a 08 03 17-től
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amelyek különböznek a 08 04 09-től
08 04 12	ragasztó-, tömítőanyagok iszapjai, amelyek különböznek a 08 04 11-től
09 01 12	áramforrást is tartalmazó, egyszer használatos fényképezőgépek, amelyek különböznek a 09 01 11-től
10 01 07	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó iszap hulladék
10 01 15	együttegetésből származó hamu, salak és kazánpor, amely különbözik a 10 01 14-től
10 01 21	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 10 01 20-tól
10 01 23	kazán tisztításából származó vizes iszapok, amelyek különböznek a 10 01 22-től
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék
10 02 02	kezeletlen salak
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 02 07-től
10 02 10	hengerlési reve
10 02 12	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 02 11-től
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 02 13-tól
10 02 15	egyéb iszapok és szűrőpogácsák
10 03 26	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 03 25-től
10 03 28	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 03 27-től
10 03 30	sósalak és feketesalak kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 03 29-től
10 04 10	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 04 09-től
10 05 11	főlőzékék és salakok, amelyek különböznek a 10 05 10-től
10 07 05	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák
10 07 08	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 07 07-től
10 08 18	füstgáz kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 08 17-től
10 08 20	hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 08 19-től
10 11 18	füstgáz kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 11 17-től
10 13 07	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák



11 01 10	iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 11 01 09-től
11 01 14	zsírtalanítási hulladékok, amelyek különböznek a 11 01 13-tól
11 02 03	vizes elektrolitikus eljárásokban használatos anódok termeléséből származó hulladékok
11 02 06	réz-hidrometallurgiai hulladékok, amelyek különböznek a 11 02 05-től
12 01 15	gépi megmunkálás során keletkező iszapok, amelyek különböznek a 12 01 14-től
16 01 17	vasfémek
16 01 18	Nem-vas fémek
16 01 19	műanyagok
16 01 20	üveg
16 01 22	közelebről nem meghatározott alkatrészek
16 02 16	használatból kivont berendezésekből eltávolított anyagok, amelyek különböznek 16 02 15-től
16 03 06	szerves hulladékok, amelyek különböznek a 16 03 05-től
16 05 09	használatból kivont vegyszerek, amelyek különböznek a 16 05 06, 16 05 07 vagy 16 05 08-tól
17 02 01	Fa
17 02 03	műanyag
17 04 07	fémkeverékek
17 04 11	kábelek, amelyek különböznek a 17 04 10-től
17 05 06	kotrás meddő, amely különbözik a 17 05 05-től
17 06 04	szigetelő anyagok, amelyek különböznek a 17 06 01 és 17 06 03-tól
18 01 01	Éles, hegyes eszközök (kivéve 18 01 03)
18 01 04	hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl. kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák)
18 01 07	vegyszerek, amelyek különböznek 18 01 06-től
18 01 09	gyógyszerek, amelyek különböznek 18 01 08-től
18 02 01	Éles, hegyes eszközök (kivéve 18 02 02)
18 02 03	hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében
18 02 06	vegyszerek, amelyek különböznek 18 02 05-től
19 01 02	kazánhamuból eltávolított vas fémek
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 02 05-től
19 02 10	éghető hulladékok, amelyek különböznek a 19 02 08-tól és a 19 02 09-től
19 03 05	stabilizált hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 04-től
19 03 07	megszilárdított hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 06-től
19 04 01	üvegesített (vitrifikált) hulladékok
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója
19 05 02	állati és növényi hulladékok nem komposztált frakciója
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 06 06	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
19 08 01	rácsszemét
19 08 02	homokfogóból származó hulladékok



19 08 09	olaj-víz elválasztásból származó, étolajból és zsírból eredő zsír-olaj keverék
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-tól
19 09 02	víz derítéséből származó iszapok
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszapok
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták
19 10 01	vas- és acélhulladék
19 10 02	Nem-vas fém hulladék
19 11 06	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 11 05-től
19 12 04	műanyag és gumi
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól
19 12 08	textíliák
19 12 10	éghető hulladékok (pl. keverékből készített tüzelőanyag)
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 03-tól
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 05-től
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től
20 01 30	mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is
20 03 02	piacokon keletkező hulladék
20 03 06	szennyvíz tisztításából származó hulladék

A hulladéklerakóban lerakható hulladékok mennyisége:

- A hulladéklerakón elhelyezhető hulladékok összes mennyisége (teljes befogadó kapacitás): 850.000 tonna
- A hulladéklerakó szabad kapacitása: 452.287 tonna
- Évente lerakásra átvehető hulladékmennyiség: 100.000 tonna/év

3.2.1.2. A hulladék átvételére és a lerakás technológiájára vonatkozó követelmények, az üzemeltetés feltételei:

- a) A hulladékok lerakással történő ártalmatlanítása kizárólag a Hajdúböszörmény, Czégényi útfél 01329/4 hrsz alatti hulladéklerakó telepen végezhető.
- b) A hulladéklerakó telepre hulladék csak érvényes szállítási engedély birtokában szállítható.
- c) Lerakással kizárólag előkezelt hulladék ártalmatlanítható, kivéve a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú melléklet 2.1.-1. táblázatában felsorolt inert hulladékot, valamint azt a hulladékot, amelynek előkezelés nélkül történő lerakását – olyan kezelési technika hiányában, amely csökkentené a hulladék mennyiségét vagy annak



- az emberi egészségre vagy a környezetre való veszélyességét – a felügyelőség engedélyezte.
- d) Mindenkor kötelező a tűzvédelmi szabályok betartása!
- e) Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való ártalmatlanítás átvételi követelményeinek.
- f) Tilos a hulladéklerakóban lerakni:
- folyékony hulladékot;
 - nyomás alatt lévő gázt;
 - a lerakás körülményei között a Ht. 1. melléklete szerinti:
 - a. robbanásveszélyes (H1);
 - b. oxidáló (H2);
 - c. tűzveszélyes (H3-A és H3-B);
 - d. maró, korrozív (H8);
 - e. kórházi, vagy más humán-egészségügyi, illetve állategészségügyi intézményből származó fertőző (H9) hulladékot;
 - hulladékká vált gumiabroncsot, kivéve a kerékpár-gumiabroncsot és az 1400 mm külső átmérőnél nagyobb gumiabroncsot, továbbá 2006. július 1-je után tilos lerakni az aprított hulladék gumiabroncsot;
 - előkezelés nélküli szennyvíziszapot;
 - bármely hulladékot, amely nem felel meg a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek;
 - olyan vegyi anyagokat, amelyek kutatási és fejlesztési vagy oktatási tevékenységből származnak, amelyek nem azonosítottak, illetőleg újak, és amelyek emberre, illetőleg környezetre gyakorolt hatása nem ismert (pl. laboratóriumi maradék).
- g) A hulladéklerakás díját az üzemeltetőnek úgy kell megállapítania, hogy az fedezze a hulladéklerakó létesítésének, üzembe helyezésének és üzemeltetésének teljes költségét, továbbá a hulladéklerakó lezárásának és utógondozásának legalább 30 évig történő becsült költségét.
- h) A hulladéklerakó üzemeltetője az engedélyében előírt feltételek mellett azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellelésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak.
- i) Az átvétel során a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletben előírtak szerint kell eljárni.
- j) A hulladéklerakó üzemeltetője a telephelyének beléptető pontján és a lerakás helyén a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú melléklet 1.3. pontja szerinti helyszíni ellenőrző vizsgálatot köteles végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellelésben, megfelelőségi vizsgálatban és különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló külön jogszabályban meghatározott kísérő dokumentumokban leírt hulladékkal. A helyszíni ellenőrző vizsgálatokat gyorsesztek is szolgálhatják. A vizsgálati eredményeket és a mintákat legalább egy hónapig meg kell őrizni.



- k) Ha az alapjellemezés, a megfelelőségi vizsgálat, 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. A hulladéklerakó üzemeltetője az átvett hulladék megnevezéséről, kódszámáról és mennyiségéről elismervényt állít ki.
- l) Az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indoklást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát a hulladék átadójának, valamint a hulladéklerakó helye szerint illetékes felügyelőségnek megküldeni.

3.2.1.3. A hulladéklerakón lerakható biológiailag lebomló szervesanyag-tartalom csökkentésére vonatkozó előírások:

- a) Elő kell segíteni a biológiailag lebomló hulladék elkülönített gyűjtését és hasznosítását annak érdekében, hogy a hasznosítás után a természetes szervesanyag-körforgásba minél nagyobb tisztaságú anyag kerülhessen vissza, valamint a hulladéklerakókon lerakásra kerülő települési hulladék biológiailag lebomló tartalma csökkenjen.
- b) A hulladéklerakón a települési hulladék részeként elhelyezhető biológiailag lebomló szerves anyag mennyiségét a 2012. évi CLXXV. tv 92. § (2) bekezdésének figyelembe vételével kell megállapítani.
- c) A lerakott települési hulladék biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiségének ellenőrzése érdekében a hulladéklerakó üzemeltetőjének negyedévenként meg kell határoznia a nemzeti szabványban szereplő 13 hulladékösszetételi kategória nedves tömegarányát.

Részletes összetétel-vizsgálatokat a települési szilárd hulladék 13 kategóriájának összetételére évente egy alkalommal, mindig az őszi időszakban szükséges végezni. A konkrét vizsgálatokat a nemzeti szabványban leírt alkategóriák szerinti bontásban kell elvégezni.

- d) A lerakott hulladékok, jogszabályban előírt biológiailag lebomló szervesanyag-tartalom csökkentését igazolni kell. A szervesanyag-tartalom csökkentését igazoló dokumentációt, az összefoglaló jelentés részeként, **a tárgyévét követő év április 30-ig** kell a felügyelőséghez benyújtani.

3.2.1.4. A hulladéklerakó monitoringjára vonatkozó követelmények:

- a) A hulladéklerakó monitoring rendszerének üzemeltetése során a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú melléklet 1., 2., 3., és 4. pontjaiban előírt vizsgálatokat kell elvégezni a rendeletben előírt gyakorisággal.
- b) A mintavételezéseket és a minták elemzését erre akkreditált laboratórium végezheti.



3.2.1.5. A hulladéklerakó lezárására és utógondozására vonatkozó feltételek:

- a) A hulladéklerakó betelését követően a depónia végleges lezárására a hatályos jogszabályoknak megfelelően rekultivációs tervet kell kidolgozni, melyet a felügyelőséghez jóváhagyásra be kell nyújtani.

3.2.1.6. Hulladéklerakási járulék:

- a) A hulladéklerakó üzemeltetője, illetve a 2012. évi CLXXXV tv. 68. § (2) bekezdésben meghatározott ártalmatlanítási művelet végzője (a továbbiakban együtt: járulékfizetésre kötelezett) a hulladéklerakás csökkentése, valamint az e törvényben meghatározott hasznosítási arányok teljesítése érdekében hulladéklerakási járulékot fizet.
- b) A hulladéklerakási járulékot a 2012. évi CLXXXV tv. 2. mellékletben meghatározott D1, D2, D3, D4, D5 és D12 kóddal ellátott ártalmatlanítási művelet után kell befizetni az 5. mellékletben meghatározott hulladékfajta, -jelleg, illetve -típus esetében és számítási mód szerint. A hulladéklerakási járulék megfizetésének kötelezettsége az 5. mellékletben meghatározott hulladék lerakásával keletkezik.
- c) A járulékfizetésre kötelezett a járulékfizetési kötelezettségét annak keletkezésétől számított 15 napon belül a környezetvédelmi hatóságnak – az e célra készített formanyomtatványon – bejelenti.
- d) A hulladéklerakási járulékot a járulékfizetésre kötelezett negyedévente, a tárgynegyedévet követő hónap 20. napjáig az e célra vezetett központi költségvetési fizetési számlára forintban fizeti be.
- e) A járulékfizetésre kötelezett a hulladéklerakóban elhelyezett hulladékról naprakész nyilvántartást vezet a 2012. évi CLXXXV tv 68. § (5) bekezdésében foglaltak szerint.
- f) A járulékfizetésre kötelezett a bejelentésen és a hulladéklerakási járulék befizetésén túlmenően az (5) bekezdésben meghatározott tartalommal a környezetvédelmi hatóság részére negyedévente, a tárgynegyedévet követő hónap 20. napjáig adatot szolgáltat. Az adatokat igazoló dokumentumokhoz csatolja a járulék megfizetését igazoló okiratok másolatát.
- g) A hulladéklerakási járulékkal kapcsolatos jogsértő cselekmények megelőzése, valamint a ténylegesen lerakott hulladékmennyiség után fizetendő hulladéklerakási járulék megfizetésének biztosítása érdekében a járulékfizetésre kötelezett a hulladéklerakó területén elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszert épít ki a 2012. évi CLXXXV tv 69/A. §-ban foglaltak szerint.
- h) A járulékfizetésre kötelezett a felvételt és az elektronikus beléptető rendszer által rögzített adatokat (a továbbiakban: adatok) a rögzítéstől számított 60 napig megőrzi. A megőrzési határidő elteltével – a 2012. évi CLXXXV tv 69/C. § (5) bekezdésében foglalt kivétellel – a járulékfizetésre kötelezett a felvételt és az adatokat haladéktalanul törli.



3.2.2. A válogatómű üzemeltetésére vonatkozó feltételek:

Engedélyezett kezelési tevékenység: R12 – Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (a szelektíven gyűjtött hulladékok fajtánkénti válogatása, bálázása, aprítása)

3.2.2.1. A válogatóműbe bevihető és előkezelhető hulladékok megnevezése és EWC kódja:

EWC kód	Megnevezés
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladékok
15 01 02	műanyag csomagolási hulladékok
15 01 03	fa csomagolási hulladékok
15 01 04	fém csomagolási hulladékok
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladékok
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladékok
15 01 07	üveg csomagolási hulladékok
15 01 09	textil csomagolási hulladékok
16 01 03	termékként tovább nem használható gumiabroncsok
17 02 01	fa
17 02 02	üveg
17 02 03	műanyag
17 04 11	kábelek, amelyek különböznek a 17 04 10-től
19 02 10	éghető hulladékok, amelyek különböznek a 19 02 08-től és a 19 02 09-től
19 03 05	stabilizált hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 04-től
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója
19 12 01	papír és karton
19 12 10	éghető hulladékok (pl. keverékből készített tüzelőanyag)
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)
20 01 01	papír és karton
20 01 02	üveg
20 01 10	ruhanemű
20 01 11	textíliák
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21, 20 01 23 és 20 01 35 kódszámú hulladékoktól
20 01 39	műanyagok

A válogatóműbe bevihető hulladékok összes mennyisége: 8.000 tonna/év

3.2.2.2. Az engedélyezett előkezelési technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzői, az üzemeltetés feltételei:

- A válogatóműbe csak a szelektív gyűjtőszigetekről beszállított hulladékok, illetve szelektíven begyűjtött intézményi, ipari hulladékok kerülhetnek.
- Tilos a válogatóműben biológiailag lebomló szerves anyagotartalmú hulladékok, valamint vegyesen gyűjtött települési szilárd hulladékok bevitele.



- c) A válogatást követően hasznosításra nem kerülő hulladék ártalmatlanításáról gondoskodni kell.
- d) A bálázott újrahasznosításra kerülő anyagok tárolása az elszállításig csak és kizárólag fedett bálátároló helyen lehetséges.
- e) A válogatómű működtetését végző vállalkozásnál minden esetben környezetvédelmi megbízott alkalmazása szükséges.
- f) Mindenkor kötelező a tűzvédelmi szabályok betartása!

3.2.3. A komposztálásra vonatkozó feltételek:

Engedélyezett kezelési tevékenység: R3 – Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, regenerálása (beleértve a komposztálást és más biológiai átalakítási műveleteket is) (a továbbiakban: komposztálás)

3.2.3.1. Komposztálásra átvehető és kezelhető hulladékok EWC kódja és megnevezése:

EWC kód	Megnevezés
02 01 01	mosásból és tisztításból származó iszap
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek
02 01 06	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)
02 02 01	mosásból és tisztításból származó iszapok
02 02 03	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 02 04	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszapok*
02 03 04	fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 03 05	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 04 03	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 05 02	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 06 03	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladékok
02 07 02	szeszfőzés hulladéka
02 07 05	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok
03 01 01	fakéreg és parafahulladék
03 01 05	faforgács, fűrészáru, deszka, furnér, falemez darabolási hulladékok, amelyek különböznek a 03 01 04-től
03 03 01	fakéreg és fahulladék
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálaradék, száltöltőanyag- és fedőanyag-



	iszapok*
03 03 11	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 03 03 10-től*
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok*
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től*
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-től*
20 01 08	biológiailag bomló konyhai és étkezési hulladékok
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok

*Amennyiben teljesítik a szennyvizek és szennyvíziszapok mezőgazdasági felhasználásának és kezelésének szabályairól szóló 50/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet feltételeit

Összesen komposztálásra átvehető hulladékok mennyisége: 7.000 tonna/év

A komposztálás során felhasználható segédanyagok: szalma, zöldhulladék, faapríték.

3.2.3.2. Az engedélyezett komposztálási technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzői, az üzemeltetés feltételei:

- a) A szerves hulladékokat az előkezelő térre kell beszállítani, és itt kell történnie az előtárolásnak is a komposztálás kezdetéig. A fás jellegű zöldhulladékok aprítását, valamint a különböző hulladékok keverését, homogenizálását az előkezelő téren kell végezni. A keverés során el kell érni az optimális C/N arányt: 25-30:1.
- b) Csak a bekevert és homogenizált hulladékot lehet átszállítani a komposztáló térre.
- c) A komposztáláshoz szükséges segédanyagok tárolása csak burkolt területen történhet.
- d) Az érés során biztosítani kell a folyamatban részt vevő mikroorganizmusok életműködéséhez szükséges optimális feltételeket: a megfelelő hőmérsékletet, nedvességtartalmat, oxigénigényt, stb.
- e) Az intenzív érési folyamat befejeztével a komposztot az utókezelő téren utó kell érlelni, majd a további felhasználásnak megfelelően rostálni illetve, frakcionálni kell.
- f) A komposztálás egész ideje alatt gondoskodni kell az emberre, állatra, valamint a kultúrnövényekre patogén mikroorganizmusok higiénés feltételeket kielégítő mértékű elpusztításáról.
- g) A hulladékok komposztálása során keletkező komposzt továbbra is hulladék mindaddig, amíg a mindenkori jogszabályoknak megfelelően terméké nem minősítik. A komposztálás során keletkező komposzt mezőgazdasági kihelyezése esetén az illetékes hatóság engedélyének beszerzése szükséges.
- h) A kezelt biohulladékból történő mintavételezést, elemzést, valamint a kezelt biohulladék forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezését külön jogszabály (36/2006. (V. 18.) FVM rendelet) előírásai alapján kell végezni.



- i) A komposztálás folyamatáról üzemnaplót kell vezetni, melynek tartalmaznia kell a komposztálásra kerülő hulladékok megnevezését EWC kóddal ellátva és mennyiségét, a komposztáláshoz felhasznált segédanyagok nevét és mennyiségét, az intenzív érés során naponta mért hőmérsékleteket, a tartózkodási időt, az utóérlelés időtartamát, és a kezelés egyéb részeit (pl: forgatás, levegőztetés, stb). A rögzített adatokat öt éven keresztül meg kell őrizni.

3.2.4. A takaróanyagként történő hulladékhasznosításra vonatkozó feltételek:

Engedélyezett kezelési tevékenység:

A kezelési tevékenységek kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 3. sz. melléklete szerint:

R5 Egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szerves építőanyagok újrafeldolgozását)

3.2.4.1. A hasznosítható hulladékok jegyzéke:

Kezelés kódja: R5		
EWC kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év
17 01 01	beton	15.000 t/év illetve a lerakással ártalmatlanított (D5) hulladék mennyiségé- nek (tömegé- nek) maximum 15%-a.
17 01 02	téglák	
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakciók vagy azok keveréke, amely különbözik a 170106-tól	
17 03 02	bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 170503-tól	
17 05 06	kotrás meddő, amely különbözik a 170505-től	
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 170507-től	
17 09 04	kevert építési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 170901, 170902 és 170903-tól	

3.2.4.2. Az EWC 19 05 03 előírástól eltérő minőségű komposzt megnevezésű hulladék hasznosítását elutasítom.

3.2.4.3. Az engedélyezett technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzői, az üzemeltetés feltételei:

- a) A hulladékokat a lerakó területén oldalrészű építésére és kialakítására, valamint a lerakott és tömörített hulladékok takarására lehet felhasználni a műszakilag indokolható lehető legkisebb mennyiségben, és maximum a kérelemben bemutatott rétegvastagságban (takaróréteg vastagsága 0,2 m, 1:2 belső- és oldalrészű kialakítása maximum 2 m vastagságban, közlekedő út stabilizálása indokolt esetben – pl.: rossz időjárási körülmények között – 1,5 m vastagságban).
- b) A megadott hulladékok takaróanyagként történő hasznosítása akkor lehetséges, ha az adott hulladék hasznosítására más módon nincs lehetőség, vagy az gazdaságosan nem megvalósítható. Előnyben kell részesíteni az építési-bontási hulladékok hasznosítása során keletkező építőanyagként építési célra nem alkalmas frakció felhasználását, a



nem elkülönítetten gyűjtött építési- bontási hulladékokat (keveredett és vegyes frakciók), illetve azt elhagyott építési-bontási hulladékokat (pl.: közterületeken illegálisan lerakott hulladékok).

- c) A takaróréteggént történő hasznosítást megelőzően a hulladékokat szemrevételezni szükséges, azok semmilyen veszélyes összetevőt nem tartalmazhatnak. A depónia területén hasznosítani kívánt hulladékok esetében – mivel azok a lerakással ártalmatlanított hulladékokkal együttesen kerülnek kezelésre – be kell tartani a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. § -ban és a 2. sz. mellékletben foglaltakat.
- d) A hasznosítást megelőzően az adott hulladékokat előzetesen kezelni kell a felhasználás módjának megfelelően a következők szerint. A hulladékokat homogenizálni kell oly módon (pl.: mobil törő berendezéssel), hogy takaróréteggént, illetve a közlekedési utak stabilizálása során maximum 0,2 m szemcsenagyságú hulladék, rézsúk kialakítására maximum 0,4 m nagyságú hulladék használható fel.
- e) Amennyiben az engedélyezett hulladékok felhasználása az előírásoktól eltérően, vagy indokolatlan (az engedélyezetttnél nagyobb) rétegvastagságban, vagy az engedélyezettől nagyobb össz mennyiségben történik, akkor a hulladékok felhasználását a felügyelőség a 2012. évi CLXXXV. törvény 2. sz. melléklete szerint D5 – lerakás műszaki védelemmel (például elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban) tevékenységnek minősítheti.

3.2.5. Nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségek:

- a) A kezelésre átvett, valamint a kapcsolódó tevékenységek (pl. karbantartás, válogatás, bálázás stb.) végzése során keletkező hulladékok mennyiségéről a 440/2012. (XII. 29.) Kormány rendelet szerinti nyilvántartást kell vezetni.
- b) Az üzemeltető köteles az általa átvett hulladékról a 440/2012. (XII. 29.) Kormány rendeletben meghatározott nyilvántartás részeként az alapjellemezés, valamint a megfelelőségi vizsgálat jegyzőkönyvét megőrizni.
- c) A hulladéklerakási tevékenységről szóló nyilvántartás, üzemnapló nem selejtezhető.
- d) A nem veszélyes hulladékok kezelésre történő átvételéről, valamint a kapcsolódó tevékenységek végzése során keletkezett hulladékokról az adatszolgáltatást minden évben a **tárgyévet követő év március 1. napjáig** kell megtenni a KvAdatszolg programmal kitöltött formanyomtatványon, elektronikus adathordozón vagy a központi elektronikus szolgáltató rendszer (ügyfélkapu) igénybevételeivel.
- e) A hulladéklerakó üzemeltetése, bezárása, rekultivációja és utógondozása alatt végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, valamint a gyűjtött vizsgálati eredményekről az üzemeltető az engedélyben előírt gyakorisággal, de legalább évenként egyszer a tárgyévet követő év április 30-ig összefoglaló jelentést készít a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletben foglaltak szerint. Az összefoglaló jelentésnek tartalmaznia kell a 6. § szerinti becsült költség időarányos részének rendelkezésre állását igazoló dokumentumokat is.



- f) Az üzemeltető köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben és az üzemeltetési tervben foglaltak betartását.

3.3. Levegőtisztaság-védelem

- 3.3.1. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a hulladék lerakó üzemeltetése során a lakosságot zavaró bűz kibocsátás megelőzését. Ez a követelmény nem csak a hulladékkezelő telep (válogató, depónia, stb.) területén folyó tevékenységre, hanem a beszállítási tevékenységre, valamint a létesítéssel és felhagyással kapcsolatos tevékenységekre is érvényes.
- 3.3.2. A hulladék beszállítások során biztosítani kell, hogy a szállított anyag szétszóródása a szállítási útvonalon és annak környezetébe ne következhesen be.
- 3.3.3. A zárt térben végzett porképződéssel járó hulladékkezelési műveletek (pl. válogatás) csak elszívó-leválasztó rendszer üzemeltetése mellett folytathatók. Az elszívó-leválasztó rendszer porkibocsátása nem haladhatja meg a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. számú melléklete 2.1.1. pont. „O” osztályban előírt kibocsátási határértékeket.
- 3.3.4. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell, hogy a hulladéklerakó telephelyén a diffúz jellegű légszennyező anyag kibocsátások (kiporzás, depónia gáz stb.) a lehető legkisebbek legyenek. A hulladéklerakó, mint diffúz forrás körül 500 m védelmi övezetet kell kijelölni, amelyen belül nem lehet és a későbbiekben sem telepíthető lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület.
- 3.3.5. Amennyiben olyan biogáz kezelési technológia kerül kialakításra, mely a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet értelmében jelentéskötelezett pontforrásnak minősül meg kell kérni az egységes környezethasználati engedély módosítását. A módosítási kérelemnek tartalmaznia kell a Korm. rendelet 5. sz. mellékletében előírtakat.
- 3.3.6. A szennyvíziszap kezelést, komposztálást a telephelyen az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell végezni, a környezeti levegő bűzzel való terhelésének minimalizálása, illetve megelőzése érdekében.

3.4. Zaj- és rezgésvédelem

- 3.4.1. Az elérhető legjobb technika alkalmazása mellett munkaszervezéssel és a technológiai fegyelem betartásával biztosítani kell, hogy a hulladék lerakó üzemeltetése során, a telephelyen található valamennyi zajforrástól illetve a szállításból származó zaj- és rezgés kibocsátás a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben előírt határértékek maradéktalan teljesülésén túlmenően, az érintett környezetet a lehető legkisebb mértékben zavarja.

3.5. Természetvédelem

- 3.5.1. A rágszálóirtás során ne használjanak olyan mérget, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyezteti az elpusztult rágszáló egyedeket elfogyasztó védett állatokat. Gondoskodni kell a mérgezés során elpusztult egyedek azonnali és szakszerű



begyűjtéséről.

- 3.5.2. A lerakó kerítésén kívül deponált humusz mozgatását a madarak fészkelési időszakán kívül lehet végezni (szeptember 15-március 15. között) vagy úgy kell kialakítani a humuszdepó rézsűjét, hogy az, 45°-nál kisebb szögű legyen.
- 3.5.3. A telep épületeiben élő, és esetleg megtelepedő védett fajok védelmét, fészkelő és bújóhelyeik zavartalanságát biztosítani kell.

3.6. Mérés-ellenőrzési (monitoring) feltételek, adatszolgáltatás

- 3.6.1. Az engedélyes köteles jelen határozatban előírt mérési, ellenőrzési kötelezettségének eleget tenni, és az eredményeket a felügyelőség részére rendszeresen megküldeni.
- 3.6.2. Köteles folyamatosan figyelemmel követni a környezetbe történő kibocsátásait s ezeket nyilvántartani.
- 3.6.3. Az önellenőrzés során nyert kibocsátási adatokhoz való szükség szerinti hozzáférést biztosítani kell a felügyelőség részére.
- 3.6.4. Biztosítani kell a hozzáférést az önellenőrzés, hatósági ellenőrzés során használt illetve használni kívánt megfigyelési, mintavételi, mérési pontokhoz.
- 3.6.5. Nyilvántartást kell vezetni minden beérkezett környezetvédelmi tárgyú panaszról, és azokat ki kell vizsgálni. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezéének dátumát, a panaszos nevét, címét, a kivizsgálás leírását, eredményét és a megtett intézkedéseket.

3.7. Karbantartás

- 3.7.1. Az engedélyes köteles minden olyan berendezést, melyet a létesítményben működtetnek és melynek meghibásodása káros hatással lehet a környezetre, jó működési állapotban tartani.
- 3.7.2. Az alábbi dokumentációkat naprakészen kell vezetni:
- írásos karbantartási program,
 - az elvégzett karbantartási munkálatok nyilvántartása.

3.8. Rendkívüli események, környezetszennyezés, kármentesítés

- 3.8.1. A környezet veszélyeztetésével illetve szennyezésével járó, nem rendeltetésszerű üzemelés illetve rendkívüli helyzet esetén alkalmazni kell a berendezésekre, technológiai folyamatokra vonatkozó kezelési utasításokban, valamint az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakat.
- 3.8.2. Az engedélyes köteles a tevékenységét úgy folytatni, hogy ne okozzon környezetszennyezést.



3.8.3. Környezetszennyezés észlelése esetén az engedélyes köteles:

- azonnali vizsgálatot végezni a szennyeződés forrásának megállapítása és izolálása érdekében,
- megtenni a szükséges intézkedéseket a további szennyeződés elkerülése és a káros hatások minimalizálása érdekében,
- haladéktalanul értesíteni a felügyelőséget illetve más érintett hatóságokat, szervezeteket.

3.9. A tevékenység felhagyása

3.9.1. A tevékenység felhagyása esetére ún. felhagyási tervet kell készíteni, mely tartalmazza az ütemezést, a műszaki megvalósítást, a szükséges intézkedéseket, amelyekkel a környezet szennyezését el lehet kerülni, illetve a bekövetkezett szennyezéseket fel lehet számolni.

3.9.2. A létesítmények felhagyásához szükséges engedélyeket (vízjogi engedély, bontási engedély, stb.) az illetékes hatóságoktól be kell szerezni.

3.9.3. Az 1995. évi LIII törvény 105. § szerint a környezethasználó jogutód nélküli megszűnése esetén a felszámolás vagy végelszámolás során, állapotfelmérés alapján a vagyonfelmérésben szerepeltetni kell a tevékenység következtében létrejött környeztkárosodások kárelhárítási és kártérítési költségeit.

3.10. Általános előírások:

3.10.1. A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében a legjobb elérhető technika alkalmazásával intézkednie kell:

- a) a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának csökkentéséről;
- b) a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
- c) a kibocsátás megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
- d) a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
- e) a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről, és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
- f) a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környeztkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

Az a)-f) pontokban meghatározott célok érdekében jelen engedély felülvizsgálatakor auditot kell végezni, az auditnak a felülvizsgálati dokumentáció részét kell képeznie.

3.10.2. Az anyag és energiateljesítmény felhasználás nyomon követésére, olyan ellenőrzési rendszert kell kialakítani és alkalmazni, amely alapján fajlagos értékeket képezve, az anyag-, és energiaveszteségek minimalizálása, illetve a környezet terhelésének mérséklése érdekében szükséges intézkedések megtervezhetők.



A fajlagos energia felhasználási mutatók alapján kell az energia-hatékony berendezések cseréjét betervezni, hatékony szigetelést alkalmazni, a szükséges fűtési-szellőzési automatizálást végrehajtani.

- 3.10.3. A tevékenységről **minden tárgyévet követően március 31-ig összefoglaló jelentést** kell készíteni és benyújtani a felügyelőségre. A jelentésnek a tevékenységre jellemző naturáliák mellett, a monitoring eredmények értékelését is tartalmaznia kell.

4. Az egységes környezethasználati engedély időtartama:

Az engedély 2024. november 30-ig érvényes.

Az engedély kiadásához alapul vett körülmények jelentős megváltozását, továbbá a tulajdonosváltást az engedélyes köteles a felügyelőség felé 60 napon belül bejelenteni.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább **ötévente** a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint **felül kell vizsgálni**.

A felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2019. április 30.

5. Felhívom az engedélyes figyelmét az alábbiakra:

- 5.1. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (8) bekezdése alapján a felügyelőség a környezethasználatot környezetvédelmi felülvizsgálat végzésére kötelezi, ha megállapítja, hogy
- a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználat jelentős változtatást kíván végrehajtani,
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli,
 - a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja,
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását.
- 5.2. A felügyelőség az egységes környezethasználati engedélyt - hivatalból vagy kérelemre - módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
- 5.3. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § alapján a tevékenység – e rendeletben vagy hatósági határozatban foglalt határidőn túl – jogerős engedély nélkül történő végzése, az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység ill. az adatszolgáltatási kötelezettség elmulasztása jogkövetkezményeket vonhat maga után.



- 5.4. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. §-ban meghatározott gyakorisággal a felügyelőség az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó létesítményekben **helyszíni ellenőrzést tart**, melynek során megvizsgálja az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak teljesítését.
- 5.5. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. §, valamint a 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet alapján aki egységes környezethasználati engedélyezés alá tartozó tevékenységet folytat, éves felügyeleti díjat kell fizessen tárgyév február 28-ig.
A tárgyévre megállapított felügyeleti díjat egy összegben átutalási megbízással a Tiszántúli Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-01711916-00000000 számlájára kell befizetni.
A 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet 1. § (3) bekezdése alapján amennyiben a környezethasználó a felügyeleti díjat nem fizeti meg a fenti időpontig, a felügyelőség fizetési kötelezettség teljesítésének elmulasztását megállapító határozatot bocsát ki.
- 5.6. Jelen engedély nem mentesít az egyéb – jogszabályban előírt – hatósági engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.
- 5.7. Engedélyes köteles az Európai Parlament és a Tanács *az Európai Szennyezőanyag kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról* (Pollutant Release and Transfer Register, röviden: PRTR) szóló 166/2006/EK rendeletben (a továbbiakban: E-PRTR rendelet, hazai jogrendbe ültetve: 194/2007. (VII. 25.) Korm. rendelet) foglalt **adatokat gyűjteni**. Az E-PRTR rendelet 5. cikk (1) bekezdése szerinti adatszolgáltatási kötelezettségeket a külön jogszabályokban meghatározott határidőig kell teljesíteni az illetékes hatóság részére.
- 5.8. Jelen határozat jogerőre emelkedését követően hatályát veszíti a felügyelőség által kiadott 1677/4/2008. iktatószámú egységes környezethasználati engedély.

Határozatom ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül jogorvoslattal lehet élni, melyet az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségre (Debrecen, Hatvan u. 16.) kell két példányban benyújtani.

A jogorvoslati eljárás díja 325.000 Ft, természetes személyek és társadalmi szervezetek esetében 7.500 Ft, melyet a felügyelőség 10034002-01711916-00000000 számlájára kell befizetni. A megfizetést igazoló befizetési bizonylatot vagy annak másolatát a jogorvoslati kérelem előterjesztéséhez mellékelni kell.

A fellebbezési határidő elteltével – fellebbezés hiányában – jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A Hajdúsági Hulladékgazdálkodási Kft. a módosított 1677/4/2008. iktatószámú határozat szerint egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik a Hajdúböszörmény 01329/4 hrsz ingatlanon lévő hulladéklerakó üzemeltetéséhez.



Az engedélyben foglalt követelmények és előírások legalább ötévente esedékes felülvizsgálata érdekében a „Környezet Projekt” Tanácsadó és Szolgáltató Kft. elkészítette, és 2013. augusztus 14-én a felügyelőségre benyújtotta a teljes körű felülvizsgálati dokumentációt. Az eljárás igazgatási szolgáltatási díját a kérelmező 2013. szeptember 6-án befizette, a díjfizetést igazoló dokumentumot azonban nem csatolta be.

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt az érintett szakhatóságok bevonásával a felügyelőség áttanulmányozta. A szakhatóságok hozzájáruló állásfoglalásukat az alábbiak szerint adták meg:

- A **Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve** HBR-052/00294-2/2013. iktatószámom adott szakhatósági állásfoglalást, közegészségügyi szempontból kifogást nem emelt, mivel a tevékenység folytatása nem jár jelentős közegészségügyi kockázatnövelő hatással.

Szakhatósági állásfoglalását a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. sz. melléklete, a 2004. évi CXL. törv. 21. § (1) bekezdése, illetve a 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése alapján adta meg.

- **Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Jegyzője** 31101-3/2013. számon a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban foglaltak ellen helyi környezet- és természetvédelmi szempontból nem emelt kifogást.

Szakhatósági állásfoglalását a 2004. évi CXL tv. 44. §-a, a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. számú melléklete, valamint az épített és természeti értékek helyi védelméről szóló 42/2007. (XII. 7.) Önk. rendelet 1-7. melléklete alapján adta meg.

A dokumentáció és az állásfoglalások alapján, az üzemeltetés során figyelembeveendő tényezőket, a szükséges feltételeket, amelyek betartása illetve teljesítése esetén a BAT megvalósul, az alábbi szempontok alapján rögzítettem:

Határozatom rendelkező részének víz- és talajvédelem pontjában (3.1. pont) rögzített előírásokat az alábbiak indokolják:

A CS-1-0 jelű 193 fm ø315 KG-PVC zárt csatorna megvalósításával a szennyeződésmentes csapadékvíz 260 m³-es hasznos térfogatú csapadékvíz/szikkasztó tározóba kerül. A csapadékvíz tározó, szikkasztó medence rendeltetése a létesítmények között meglévő térburkolatról lefolyó tiszta, szennyeződésmentes csapadékvizek (csurgalékvíz elvezető rendszertől elválasztott) tárolása, szikkasztása.

A telephely vízellátását a meglévő 1. sz. mélyfúrású kút biztosítja. A kútból elégítik ki a locsoló és tűzvíz ellátás vízszükségletét.

A csapadékvíz jelenleg a burkolt területeken elszikkad.

A depónia csurgalékvíz elvezetése drén csöveken történik a csurgalékvíz tározó medencébe, ahonnan átemelő szivattyúk segítségével a hulladék tetejére juttatják vissza. Komposztáló csapadékvize a csurgalékvíz medencébe kerül.

A területen belül 2 db talajvízfigyelő kút és 2 db rétegvíz figyelő kút van.

Szennyvíz elhelyezés 2 db 7,0 m³-es vízzáró vasbeton medencében történik.

Vízvédelmi feltételeimet a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet és a 220/2004. (VII. 22.) Korm. rendelet előírásai alapján rögzítettem.



Az engedélyezett kezelési tevékenységekre (lerakás, komposztálás, előkezelés, hasznosítás) vonatkozó kezelési kódokat a 2012. évi CLXXXV tv. 2. és 3. számú melléklete alapján adtam meg.

A hulladéklerakásra vonatkozó előírásokat, a lerakó kategóriáját, az átvételre és a lerakás technológiájára vonatkozó követelményeket, az üzemeltetés feltételeit, a monitoringra, a lezárásra és utógondozásra vonatkozó előírásokat a 2012. évi CLXXXV tv. és a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásai alapján határoztam meg.

A hulladéklerakón lerakható hulladékok listája a kérelemben megadott hulladéklista alapján készült, megbontva az előkezelés nélkül és az előkezelést követően átvehető és lerakható hulladékok körére.

A lerakó műszaki jellemzői alapján megállapítható, hogy az a rendelkező részben felsorolt hulladékok fogadására és lerakással történő ártalmatlanítására alkalmas, ezért a rendelkező részben felsorolt hulladékok lerakással történő ártalmatlanítását engedélyeztem.

A lerakható, továbbá a komposztálásra, válogatásra és hasznosításra átvehető hulladékok EWC kódját és megnevezését a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint adtam meg.

A hulladéklerakó depónia kapacitás adatait, az összesen lerakható hulladékok mennyiségét és a lerakó szabad kapacitását, a Kft. által a kérelem kiegészítésében megadott adatok szerint határoztam meg.

Az összefoglaló jelentésre és a biológiailag lebomló szervesanyag-tartalom csökkentését igazoló jelentésre vonatkozó előírások és határidők a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 9. §, 13. § és 18. § alapján lettek meghatározva.

A Kft. engedély kérelmében az évente hasznosítható hulladék mennyiségét 30.000 t/év, de az évente lerakott hulladék tömegének maximum 35%-ában kérte megállapítani, mely a felügyelőség számításai alapján nem indokolt.

2012. évi CLXXXV. törvény 92. §-ában foglaltak figyelembe vételével, az évente hasznosítható hulladékok összes mennyiségét 15.000 t/év vagy a D5 – lerakás műszaki védelemmel eljárással évente ártalmatlanított hulladékok tonnában kifejezett mennyiségének 15%-ban állapítottam meg.

Az engedélykérelemben megkért EWC 19 05 03 előírástól eltérő minőségű komposzt hasznosítási kérelmét elutasítom, mivel az ellentétes a 2012. évi CLXXXV. törvényben megfogalmazott *a biológiailag lebomló hulladék hasznosításának elvével* valamint a 92. § (2) bekezdésével.

Valamennyi jelen határozatban engedélyezett hulladékkezeléssel kapcsolatos nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó kötelezettséget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai alapján állapítottam meg.

A levegőtisztaság-védelemre vonatkozó előírásaimat a levegő védelmének általános szabályairól szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet lapján rögzítettem.

3.4. pontban rögzített feltételeket a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján adtam meg.



A terület nem védett, nem része a Natura 2000 hálózatnak. A hulladéklerakót mezőgazdasági területen építették. A telepen folyó tevékenység védett vagy védendő természeti értéket közvetlenül nem veszélyeztet. De a deponált humusz fészkelőhelyet biztosít a fokozottan védett gyurgyalagnak és parti fecskének. A depóniában költő fajok védelme érdekében a letermelés csak a fészkelés befejezését követően végezhető. A zoológiai felmérések azt mutatták, hogy számos védett faj található a területen. Ugyanekkor különleges, zavarásra érzékeny faj, illetve más Natura 2000 jelölő faj a vizsgált területen nem költ. A lerakó épületein számos védett madárfaj fészkel: a füstifecske (*Hirundo rustica*), mezei veréb (*Passer montanus*), házi rozsdafarkú (*Phoenicurus ochruros*). A 45°-nál meredekebben tárolt depónia rézsűkön védett és fokozottan védett üreglakó madárfajok (pl.: parti fecske (*Riparia riparia*, természetvédelmi értéke 50 000 Ft), gyurgyalag (*Merops apiaster*, tv. értéke 100 000 Ft) telepedhetnek meg. Ezen fajok egyedeinek vagy élőhelyüknek zavarása, veszélyeztetése vagy elpusztítása a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 43. § alapján tilos.

A telepen nem költ, viszont táplálkozás közben számos védett madár tartózkodik ott, vagy átrepül azon. A táplálékot kereső fajok védelme érdekében indokolt a 3.5. pontban foglaltak előírása.

Az 1996. évi LIII. törvény 42. § (1) bek., 43. § (1) bek. előírásait vettem figyelembe fenti feltételek rögzítésekor. A védett fajok listáját és pénzben kifejezett értékét a 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet 1. számú melléklete teszi közzé.

Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Jegyzőjét a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 29. § (6) bekezdés értelmében kértem, hogy hirdetmény közzétételével, továbbá közhírré tétel útján értesítse az ügyfeleket az eljárás megindításáról, valamint az általunk megküldött hirdetmény tervezetben a Ket. 29. § (7) bekezdés értelmében az érintetteket arról is tájékoztattuk, hogy hol és mikor tekinthetnek be a tervekbe, illetve az ügy egyéb irataiba.

A hirdetményt a felügyelőség hirdetőjében is közzé tette, az eljárás során azonban nem érkezett észrevétel.

2013. szeptember 17-re közmeghallgatást hirdetett meg a felügyelőség a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 63. § (1) b) pontja alapján, azonban az érintett nyilvánosság és az ügyfelek részéről senki sem jelent meg.

A fent leírtak alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határoztam, és az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

Az engedély érvényességi idejét legalább 10 évben határozta meg a felügyelőség, mivel a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (2) bekezdésében foglaltak nem teljesülnek.

Felhívtam az engedélyes figyelmét, hogy az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdésében meghatározott jogkövetkezményeknek van helye.

Engedélyes az eljárás lefolytatásához a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló, módosított 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. sz. mellékletének III. 10.1. pontjában meghatározott 750.000 Ft eljárási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.



A jogorvoslati eljárási díj mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2. § (4), (5) és (7) bekezdése alapján állapítottam meg.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése alapján a felülvizsgálat ügyintézési határideje két hónap.

Ugyanakkor a Ket. 33. § (3) bekezdésének c) és d) pontja alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be a hiánypótlásra irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő, valamint a szakhatóság eljárásának időtartama.

Határozatomat a jogszabály adta ügyintézési határidőn belül, a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömnél fogva, a 2004. évi CXL. törvény és a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet rendelkezései szerint eljárva hoztam meg.

Debrecen, 2014. április 1.

igazgató
nevében és megbízásából



igazgatási és koordinációs
igazgatóhelyettes

Kapják:

1. Hajdúsági Hulladékkezelési-Szolgáltató Nonprofit Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Rádnóti Miklós u. 1.) (T)
2. „Környezet Projekt” Tanácsadó és Szolgáltató Kft. (4031 Debrecen, Gyepűsor u. 49. I/5.) (T)
3. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve (4028 Debrecen, Rózsahegy u. 4.)
4. Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Jegyzője (4220 Hajdúböszörmény, Bocskai tér 1.) (T) + kísérelvél + hirdménytervezet a határozat közzétételéhez
5. Tiszántúli Vízügyi Hatóság (4025 Debrecen, Hatvan u. 16.) tájékoztatásul
6. Irattár

N:\usr\usz\uszkozos\htokozos\Ugygazdaktol\2014\HHG IPPC.doc