



Kérjük, válaszában hivatkozzon iktatószámunkra!

Ikt. sz.: KTVF: 234-10/2013. Tárgy: A Szuha Környezetvédelmi Kft., Jobbágyi 067/7, 067/26, 076, 077/82, 077/84, 077/85, 077/86, 077/87, 077/88, 078/2 hrsz.-ú ingatlanokon egységes környezethasználati engedély alapján végzett tevékenységének 5 évenkénti felülvizsgálati eljárása, egységes környezethasználati engedély egységes szerkezetbe foglalása

Előadók: Király Dóra
dr. Szilágyi Dávid
Czuppon-Lázár Márta
Mácsár-Kovács Dalma
Farkasné Török Edit
Tóthné Temesvári Anikó
Kelemen Zoltán
Niedermayer József
Szente Attila

Melléklet: **Te melléklet:** Technológiai leírás
BAT melléklet: A tevékenység során alkalmazott elérhető legjobb technika
H melléklet: Hulladékgazdálkodás
R melléklet: Rekultiváció
A melléklet: Adatszolgáltatás

HATÁROZAT

A Szuha Környezetvédelmi Ipari és Szolgáltató Kft. (3063 Jobbágyi, Felszabadulás út 90. 189/3 hrsz.; Cg. 12-09-003330; a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a Jobbágyi 067/7, 067/26, 076, 077/82, 077/84, 077/85, 077/86, 077/87, 077/88 és 078/2 hrsz.-ú ingatlanokon, valamint minden hozzá műszakilag kapcsolódó, helyhez kötött műszaki egységben folytatott, továbbá a fenti műveletekkel közvetlenül együtt járó tevékenységekre kiadott KTVF: 8410-12/2012., KTVF: 7451-16/2011., KTVF: 5408-18/2010., KTVF: 1744-37/2009., KTVF: 1744-36/2009. és KTVF: 1744-21/2009. számokon módosított KTVF: 15968-3/2006. számú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: Engedély) a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján

**módosítom, és a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt
egységes környezethasználati engedélyt**

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

I.
A KÖRNYEZETHASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS ADATOK

1. A telephely adatai (a továbbiakban: Telephely):

Címe: 3063 Jobbágyi, külterület
 Megnevezése: Hulladékkezelő Centrum
 Helyrajzi száma: Jobbágyi, 067/7, 067/26, 076, 077/82, 077/84, 077/85, 077/86, 077/87, 077/88, 078/2 hrsz.
 Területe: 75 ha
 Környezetvédelmi Területi Jel: 101 366 806
 KTJ_{létesítmény}: 101 621 576

A terület tulajdonosa:

A 067/7 hrsz.-ú terület tulajdonosa - a Környezethasználó:

Neve: Szuha Környezetvédelmi Kft.

Címe: 3063 Jobbágyi, Felszabadulás út 90.

A 067/26, 076, 077/82, 077/84, 077/86, 077/88, 078/2 hrsz.-ú területek tulajdonosa:

Neve: Kis Zoltán

Címe: 3063 Jobbágyi, Losonci út 64.

A 077/85, 077/87 hrsz.-ú terület tulajdonosa:

Neve: Magyar Állam

Súlyponti EOY koordináták:

A Telephely megvalósulási területének összetevői:	jellemző pontjai	EOY koordináták	
		EOY Y	EOY X
Veszélyes hulladéklerakó (négyzet alaprajzú, 3x3 kazettából álló) nagysága: ~ 4 ha	ÉNy-i sarok	696 296,8	274 556,1
	ÉK-i sarok	696 474,2	274 611,7
	DK-i sarok	696 529,9	274 434,2
	DNy-i sarok	696 352,4	274 378,6
Nem veszélyes hulladéklerakó (a továbbiakban: B3 alkategóriájú hulladéklerakó) nagysága: ~ 4 ha	É-i sarok	696 209,3	274 612,56
	DK-i sarok	696 294,46	274 366,17
	DNy-i sarok	696 086,41	274 364,53
	ÉNy-i sarok	696 064,63	274 487,9
Komposztáló telep nagysága : ~ 5.000 m²	É-i sarok	696 025,93	274 116,97
	K-i sarok	696 067,78	274 086,41
	D-i sarok	696 026,9	273 993,43
	Ny-i sarok	696 005,85	274 027,15
Válogató tér nagysága : ~ 200 m²	ÉK-i sarok	696 316,48	274 212,0
	ÉNy-i sarok	696 295,68	274 211,84
	DK-i sark	696 337,53	274 181,19
	DNy-i sarok	696 316,72	274 181,03
Bezárt, 067/7 hrsz.-ú ingatlanon lévő B3 alkategóriájú nem veszélyes hulladéklerakó (a továbbiakban: bezárt hulladéklerakó) nagysága: ~ 0,7 ha	É-i sarka	696 229,8	274 532,4
	D-i sarka	~ 696 260	~ 274 390
	Ny-i széle	~ 696 180	~ 274 470

2. A Környezethasználó adatai:

Neve: Szuha Környezetvédelmi Ipari és Szolgáltató Kft.
Székhelye: 3063 Jobbágyi, Felszabadulás út 90.
Cégjegyzékszám: 12-09-003330
Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 100 585 838
Statisztikai számjele: 11902009-3811-113-12

3. Az engedélyezett tevékenység:

Megnevezése: a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 2. számú mellékletének 5.4 pontja szerint: „Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével”, valamint 5.1. pontja szerint „Veszélyes hulladékok ártalmatlanítását (beleértve az égetést) végző telephelyek 10 tonna/nap kapacitáson felül.”

A Telephelyen jelenleg engedélyezett tevékenységek:

A H melléklet H/C. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok (alumínium-tartalmú salakok, shredder hulladék, hulladékégetőkből kikerülő hulladék és kommunális hulladék) B3 alkategóriájú nem veszélyes hulladéklerakón végzett begyűjtése, lerakással történő ártalmatlanítása.

A H melléklet H/D. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtése, aprítással, töréssel történő hasznosítása.

A H melléklet H/E. táblázatában szereplő veszélyes hulladékok veszélyes hulladéklerakón végzett begyűjtése, lerakással történő ártalmatlanítása.

A H melléklet H/B. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok válogatóműben végzett kisebb szennyeződéseinek kirostálása, kézi válogatása.

A H melléklet H/A. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtése és komposztálással történő előkezelése, hasznosítása.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 107. a) pontja szerint a *Nemveszélyeshulladék-hasznosító telep 10 t/nap kapacitástól* a Felügyelőség előzetes vizsgálatban hozott döntésétől függően környezeti hatásvizsgálatra kötelezett tevékenység.

Az engedélyezett tevékenységek besorolása:

TEÁOR szám	Tevékenység megnevezése
90.02	Hulladékgyűjtés, -kezelés
90.03	Szilárd hulladék kezelése, köztisztasági szolgáltatás

NOSE-P KÓD:	Tevékenység megnevezése
109.06	Hulladéklerakók (szilárd hulladék ártalmatlanítása a talajon)

A technológia ismertetése: **Te melléklet**

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

II.

A TEVÉKENYSÉG HATÁSTERÜLETÉNEK MEGHATÁROZÁSA

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

Levegővédelmi szempontból:

A Telephelyen végzett tevékenység levegőtisztaság-védelmi hatásterületét a szálló por kibocsátás hatásterülete határozza meg, amely a Telephely középpontjától mért 1400 méter sugarú körön belül található.

Zajvédelmi szempontból:

A Telephelyen a különböző gépek – szállító járművek, a tolólapos dózer, vagy kompaktor – okoznak zajterhelést. A Telephely zajvédelmi szempontú hatásterülete a működési területtől 60 m-es távolságban helyezkedik el.

Vízvédelmi szempontból:

A Telephelyhez legközelebb – 700 m-es távolságban – található vízfolyás a Szuha-patak. A tevékenység hatásterületének felszíni vízvédelmi szempontból a Telephely területe tekinthető.

III.

A TEVÉKENYSÉG FOLYTATÁSÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI FELTÉTELEI

1. Általános előírások:

- 1.1. Az engedéllyel kapcsolatos, a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (a továbbiakban: Felügyelőség) által elfogadott változtatás jelen engedélynek a részét képezi.
- 1.2. Minden olyan módosítás, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerint változásnak, változtatásnak minősül, csak a Felügyelőség által történt engedélyezést követően valósítható meg.
- 1.3. A Környezethasználó, vagy megbízottja a Felügyelőséget azonnal köteles értesíteni – a jelen engedély III. fejezet 8. pontjában foglaltaknak megfelelően –, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be, és így sürgős beavatkozás válik szükségessé. A Környezethasználó ilyen esetekben is köteles megtenni a szükséges kárenyhítő intézkedéseket.
- 1.4. A Környezethasználó köteles betartani a telephelyi tevékenységekkel kapcsolatosan a tájékoztatásra, a nyilvántartásra, az adatszolgáltatásra, az együttműködésre, a szennyező anyagok kibocsátására, valamint a felelősségre vonatkozó mindenkori jogszabályi és hatósági előírásokat, határértékeket.
- 1.5. A létesítmény működésével kapcsolatos minden panaszt nyilván kell tartani. A nyilvántartást a Környezethasználó köteles a tevékenység felhagyásáig megőrizni, ellenőrzés során a Felügyelőség képviselője számára hozzáférhetővé tenni, valamint a lakosság számára méltányolható igény esetén megfelelő tájékoztatást adni.

1.6. A telep létesítményeit és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban, és jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.

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

2.1. A nemzetközi gyakorlatban megvalósuló új hulladékkezelési technológiákat folyamatosan figyelemmel kell kísérni és vizsgálni kell azok bevezetésének gazdasági lehetőségeit.

2.2. A Környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a Telephely kibocsátásai jelen határozat jogerőre emelkedésétől mindenben megfeleljenek jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

2.3. A Környezethasználónak intézkednie kell különösen:

- a tevékenység folytatásához szükséges környezetterhelést okozó anyag felhasználásának fajlagos csökkentéséről,
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
- a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre 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,
- a terület tájba illesztéséről az újrahasznosítást is figyelembe véve,
- valamint arról, hogy a minimumra csökkenjenek a hulladéklerakó működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a hulladéklerakó kiporzásából származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zaj- és rezgésterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - az aeroszolok képződése,
 - a tüzesetek.

2.4. Lerakásra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetve a gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.

3. Vízvédelmi előírások:

- 3.1. A felszín alatti közeg védelme érdekében a B3 alkategóriájú hulladéklerakó csapadékvíz elvezető rendszerét ki kell építeni, melyre a *vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről* szóló 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendeletben [a továbbiakban: 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendeletben] meghatározott tartalmú engedélyezési dokumentáció és mellékletek benyújtásával vízjogi létesítési engedélyt kell kérnie a Felügyelőségtől.
Benyújtási határidő: 2013. július 31.
- 3.2. A Telephely fejlesztése (veszélyes hulladéklerakó, komposztáló telep, válogató tér kialakítása) során a csapadékvíz gyűjtő és elvezető rendszert is a szükségnek megfelelően szakaszosan fejleszteni kell, a csurgalékvíz és a csapadékvíz gyűjtésére külön-külön kezelési rendszert kell létesíteni.
- 3.3. A Telephely fejlesztésével párhuzamosan övárkok kialakításával kell biztosítani, hogy kívülről származó csapadék ne kerülhessen a hulladéklerakók területére.
- 3.4. Az övárkok rendszeres tisztításáról és karbantartásáról gondoskodni kell.
- 3.5. Szennyezett víz az övárkokba nem vezethető.
- 3.6. Az övárkokba jutó csapadékvizek káros elöntést nem okozhatnak. Az esetlegesen bekövetkező káros elöntés tényét, valamint a szükséges kárelhárítási beavatkozásokat a Felügyelőségnek 15 napon belül írásban jelenteni kell.
- 3.7. Amennyiben a csapadékvizek élővízi befogadóba vezetése válik szükségessé, úgy a Felügyelőségtől külön eljárásban vízjogi létesítési engedélyt kell kérni a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendeletben előírt mellékletek csatolásával.
- 3.8. Az összegyűjtött szennyezésmentes csapadékvizek ártalommentes elhelyezéséről gondoskodni kell.
- 3.9. A Telephelyen tervezett építési munkák során a munkaközi víztelenítésről, a munkaárkok csapadékvíz elvezetéséről folyamatosan gondoskodni kell.
- 3.10. Biztosítani kell, hogy a tiszta csapadékvizek és a Telephely területén keletkező szennyezett vizek ne keveredjenek.
- 3.11. A kommunális szennyvíztől eltérő minőségű szennyvizek (csurgalékvizek) gyűjtését a kommunális szennyvizektől elkülönítve kell megoldani.
- 3.12. A területről szennyvíz élővízbe nem vezethető.
- 3.13. Gondoskodni kell arról, hogy az üzemeltetés során a B3 alkategóriájú hulladéklerakó szigetelése, szivárgó rendszere ne sérüljön.
- 3.14. A földtani közeg és a felszín alatti vizek minősége nem veszélyeztethető. Csurgalékvizet szikkasztani tilos.

- 3.15.A Telephelyen folytatott tevékenység végzése során a kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] előírásait, és fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg ne szennyeződjön.
- 3.16.A Telephely területén a földtani közegre, felszín alatti vízre potenciális veszélyforrást jelentő létesítmények műszaki védelmének rendszeres ellenőrzéséről, karbantartásáról gondoskodni kell.
- 3.17.A Telephelyen a monitoring kutak üzemeltetését a mindenkor hatályos – jelenleg a KTVF: 2101-3/2012. számú (vízikönyvi szám: 8.3/b/191. és 8.3/b/259.) – vízjogi üzemeltetési engedély szerint kell végezni.
- 3.18.A csurgalékvíz gyűjtő medencére vonatkozó, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. § (2) bekezdés c) pontja, valamint a 35. § (1) bekezdés a) pontja és 16. § (3) bekezdés b) pontja alapján történő adatszolgáltatási kötelezettséget (Alap-adatlap és Részletes-adatlap) a *felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról* szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet] 1. számú melléklete szerinti „EA alap-adatlapok” (FAVI-ENG) kitöltésével és azoknak a Felügyelőség részére való benyújtásával kell teljesíteni.
Benyújtási határidő: 2013. július 31.
- 3.19.Amennyiben az alap-adatlapokban közölt adatokban változás történik, azt a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. § (8) bekezdés alapján be kell jelenteni a Felügyelőségnek. A bejelentést a változás évét követő év március 31. napjáig kell benyújtani.

4. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

- 4.1. A tevékenység végzésénél az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell a levegőterhelést megelőzni, vagy a legkisebb mértékűre csökkenteni, továbbá meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
- 4.2. A Telephelyen a hasznosításra alkalmas hulladék deponálását úgy kell megoldani, hogy diffúz légszennyezést ne okozzon. A depóniák kialakításánál ügyelni kell, hogy azok szélétől védve legyenek.
- 4.3. A diffúz levegőterhelés elkerülése érdekében a Telephely rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról folyamatosan gondoskodni kell. Száraz, szeles időjárás esetén a depóniákat, belső szállítási utakat locsolni kell, az elvégzett locsolást ellenőrizhető módon dokumentálni kell.
- 4.4. A környezeti levegő minél kisebb arányú terhelése érdekében a technológiai előírások betartását és a tevékenység során használt berendezések műszaki állapotát fokozottan és folyamatosan ellenőrizni kell.

- 4.5. A rakodás, anyagmozgatás, illetve a prizmák forgatása során megfelelő intézkedés megtételével gondoskodni kell arról, hogy a mozgatott anyag levegőterhelést, bűzhatást ne okozzon.
- 4.6. A hulladék szállítását zárt konténerben vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, levegőterhelést kizáró módon kell végezni.
- 4.7. A komposztálni kívánt folyékony hulladék szállítását zárt edényzetben vagy a csöpögést, elfolyást megakadályozó szállítójárművel, levegőterhelést kizáró módon kell végezni.
- 4.8. A veszélyes hulladék lerakási tevékenység megkezdése előtt levegőtisztaság-védelmi monitoring rendszert kell kiépíteni a Felügyelőséggel való konzultáció alapján.
- 4.9. A működő B3 kategóriájú hulladéklerakón keletkező depóniagáz metán tartalmát **negyedévente** kell megvizsgálni. A vizsgálati eredményeket a Felügyelőségre be kell nyújtani **a vizsgálattól számított 15 napon belül**.
- 4.10. Az utógondozási időszakban, a Jobbágyi, 067/7 hrsz. alatt lévő B3 alkategóriájú hulladéklerakón kialakított 8 db depóniagáz figyelő kútban a hulladéklerakó-gáz emissziójának vizsgálatát **félévenként** kell elvégezni. Az eredményeket **a mérést követő év március 31. napjáig** kell a Felügyelőségre benyújtani. A mérési jegyzőkönyvben pontosan és egyértelműen kell feltüntetni a mintavétel helyét.

5. Hulladékokkal kapcsolatos előírások:

Általános előírások:

- 5.1. A hulladék begyűjtés során a környezet a begyűjtött hulladékkal nem szennyeződhet, a tevékenység végzése során keletkező esetleges szennyeződés esetén a hulladékok eltakarításáról, a terület eredeti állapotába való visszaállításáról a Környezethasználó köteles gondoskodni.
- 5.2. A szelektíven gyűjtött hulladékok hasznosítás céljából adhatók tovább.
- 5.3. A tervezett hulladékkezelő létesítmények műszaki kialakításánál és üzemeltetésénél figyelembe kell venni a vonatkozó jogszabályban előírtakat.
- 5.4. A hulladékkezelő létesítmények műszaki kialakításáról a Felügyelőséget értesíteni kell. A Felügyelőség helyszíni szemlén ellenőrzi azok megvalósulását.
- 5.5. A veszélyes hulladékok begyűjtésénél be kell tartani a hatályos jogszabályok előírásait.
- 5.6. A Környezethasználó köteles a veszélyes hulladékokat elkülönítve, fejrattal ellátva, szelektíven gyűjteni és gondoskodni arról, hogy azok ne keveredhessenek egymással.

- 5.7. A komposztálás során be kell tartani a *biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről* szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet] előírásait.
- 5.8. Tereprendezésre, esetleges feltöltésre csak hulladéknak nem minősülő, inert anyagot lehet alkalmazni, illetve leteríteni.
- 5.9. A Környezethasználó köteles a terület őrzéséről gondoskodni, az illegális hulladéklerakást megakadályozni.
- 5.10. *A hulladék lerakásával, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet] 18. §-a és 3. számú melléklete alapján a 067/7 hrsz.-ú ingatlanon lévő bezárt hulladéklerakó rekultivációja során elvégzett munkálatokról, és az utógondozás alatt végzett ellenőrzésekről, valamint az üzemelő B3 kategóriájú hulladéklerakó esetében a hulladéklerakó üzemeltetési időszakában végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, vizsgálati eredményekről évente összefoglaló jelentést kell készíteni és a Felügyelőségre **minden év április 30. napjáig be kell nyújtani. Az első összefoglaló jelentés benyújtási határideje: 2013. április 30. napja.** A benyújtott vizsgálati eredmények alapján a Felügyelőség további intézkedéseket írhat elő.

Az üzemelő B3 alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó előírások:

- 5.11. A B3 alkategóriájú hulladéklerakó üzemeltetését a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú melléklet előírásai szerint kell végezni.
- 5.12. A B3 alkategóriájú hulladéklerakón ártalmatlanítható hulladékok körét a **H melléklet H/C. táblázata** tartalmazza.
- 5.13. A Felügyelőséget tájékoztatni kell minden, a településekkel újonnan kötött közszolgáltatói szerződésről, illetve azok esetleges megszűnéséről. A Környezethasználó és a települések között létrejött közszolgáltatói szerződés(ek) másolatát a szerződés(ek) hatályba lépését követő 8 napon belül be kell nyújtani a Felügyelőségre.
- 5.14. A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 3.1. pontja szerint a beszállított hulladék tömegét hídmérleggel kell meghatározni és a nyilvántartásban rögzíteni.
- 5.15. A hulladékok átvételénél figyelemmel kell lenni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. §-ban leírtakra. A lerakó működése során a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletének 1. pontja szerint a hulladék hulladéklerakóban történő átvételekor alapjellemzést és a rendszeresen képződő hulladék esetében évente legalább egyszer megfelelőségi vizsgálatot kell végezni.
- 5.16. A lerakásra kerülő települési szilárd hulladékok szervesanyag-tartalmának csökkentésére vonatkozóan be kell tartani a hatályos jogszabályban előírt ütemet.

- 5.17. A lerakásra kerülő települési szilárd hulladék szervesanyag-tartalmának ellenőrzésére a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú melléklet 5. pontjában megadottak szerint a szervesanyag-tartalom mérését negyedévente el kell végezni, eredményét a Felügyelőségre meg kell küldeni.
Határidő első alkalommal: 2013. június 31. napja., majd minden negyedévet követő hónap 10. napjáig.
- 5.18. A depónia terepszint feletti rézsúszöge legfeljebb 1: 2,5 lehet.
- 5.19. A Telephelyre a kommunális hulladékkal esetlegesen bekerülő veszélyes hulladékok kiválogatását meg kell oldani. A szemrevételezés során előkerülő veszélyes hulladékok időleges tárolására veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyet kell kialakítani a hatályos jogszabályok alapján. Az összegyűjtésre kerülő veszélyes hulladékok az erre érvényes hulladékkezelési, hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő rendszeres elszállításáról gondoskodni kell.
- 5.20. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely működési szabályzatát be kell nyújtani a Felügyelőségre.
Határidő: jelen határozat jogerőre emelkedését követő 60 napon belül.
- 5.21. A Környezethasználónak gondoskodni kell a hulladék öngyulladásának, illetve meggyújtásának megakadályozásáról. Öngyulladás, vagy egyéb okokból keletkező tűz, hulladékelhordás megakadályozására, valamint a csurgalékvíz képződésének csökkentésére folyamatos napi takarást kell alkalmazni.
- 5.22. A hulladék napi takarására megfelelő mennyiségű föld takaróanyagot vagy inert hulladékot kell biztosítani.
- 5.23. Ártalmatlanításra (lerakásra) csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosításra vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg a gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
- 5.24. A kevert építkezési és bontási hulladékok közül ártalmatlanításra csak azok kerülhetnek, amelyek további hasznosítása nem megvalósítható. A hasznosítás lehetőségét minden esetben vizsgálni kell.
- 5.25. Az ártalmatlanítási díjat a működés során úgy kell megállapítani, hogy az fedezni tudja a rekultiváció és utógondozás költségeit is. Ezen összeget elkülönítetten kell gyűjteni. Az erről szóló beszámolót minden tárgyévet követő év május 31. napjáig be kell nyújtani a Felügyelőségnek.
- 5.26. A shredder hulladék mágnesezhető része a lerakóban nem helyezhető el, mivel döntő többségében vas hulladékból áll, amelynek hasznosításáról gondoskodni kell.
- 5.27. A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú melléklet 2.5. pontja szerint a geofizikai monitoring rendszer üzemeltetése során rendszeresen – a feltöltés indításakor, illetve amikor a lerakás a B3 alkategóriájú hulladéklerakó alját érinti, havonta, egyébként évente legalább egy alkalommal – kell adatokat gyűjteni.

5.28. A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 18. §-a, valamint a 3. számú melléklete szerinti adatszolgáltatásra köteles a Környezethasználó, kiegészítve a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletében a B3-as alkategóriájú hulladéklerakókra előírt depóniagáz vizsgálattal - a depóniagáz összetételét (CH₄, CO₂, O₂, H₂S) negyedévente kell mérni, és a vizsgálati eredményeket a Felügyelőiségre **be kell nyújtani a vizsgálatától számított 15 napon belül** - és évente négyszeri, nemzeti szabvány szerinti hulladék-összetétel vizsgálattal.

5.29. A hatályos jogszabály előírásai szerint a nem veszélyes hulladék ártalmatlanítási tevékenységről a Környezethasználó **évente egy alkalommal, március 1. napjáig köteles adatot szolgáltatni.**

A bezárt hulladéklerakóra vonatkozó előírások:

5.30. A bezárt hulladéklerakón további hulladék elhelyezése, valamint inert hulladék törése, aprítása, hasznosítása tilos.

5.31. A rekultivációt a rekultivációs tervben és az **R mellékletben** foglaltaknak megfelelően két ütemben kell elvégezni. Az **R mellékletben** foglaltakat be kell tartani.

5.32. **A rekultiváció I. ütemének (átmeneti felső záróréteg rendszer) befejezési határideje 2015. december 31. napja.**

5.33. A bezárt hulladéklerakó depóniatestének csurgalékvíz-elvezetését folyamatosan ellenőrizni kell.

5.34. A depóniatestben felgyülemlett, kiszivattyúzott csurgalékvíz kizárólag az üzemelő B3 alkategóriájú hulladéklerakóra locsolható ki, illetve az ahhoz tartozó csurgalékvíz medencében helyezhető el.

5.35. A hulladéklerakó átmeneti, valamint a végleges felső záróréteg rendszerének kialakítása során a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. számú mellékletének 1.2.1. és az 1.2.2. pontjában előírtakat kell figyelembe venni.

5.36. A rekultivációs munkálatok megkezdésének időpontját 5 nappal korábban, írásban be kell jelenteni a Felügyelőiségnek. A rekultivációs munkálatokról előrehaladási jelentést kell készíteni, melyet az éves környezeti beszámoló részeként be kell nyújtani a Felügyelőiségre.

5.37. A 067/7 hrsz.-ú ingatlanon a terep rendezésére csak hulladék átrostálásával nyert stabilizálódott anyagot, valamint inert anyagot lehet használni.

5.38. A helyben átrostált hulladék rostán fennmaradó része helyben áthalmazható. A rostálás során esetlegesen kikerülő veszélyes hulladékokat érvényes hulladékkezelési, hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező kezelőnek kell átadni.

- 5.39. A végleges kialakítású, kiegyenlítő réteggel ellátott hulladéktestet a szigetelő réteg elhelyezése előtt megfelelően tömöríteni kell.
- 5.40. A kialakított rézsűk állapotát folyamatosan ellenőrizni kell. Amennyiben a kialakított rétegek állékonysága nem megfelelő - erózió, megcsúszás észlelése esetén - azok építészeti eszközökkel való stabilizálása szükséges.
- 5.41. A rézsűk nem lehetnek meredekebbek a tervezett 1:2 értéknél. Az ennél meredekebb rézsűt rendezni kell.
- 5.42. A tevékenység végzése során folyamatosan (naponta) munkanaplót kell vezetni. A munkanaplóban a napi tevékenységet és az áthalmazott hulladékmennyiséget, valamint a hulladékok megnevezését is fel kell tüntetni.
- 5.43. A tevékenység befejezését követően azt **15 napon** belül írásban be kell jelenteni a Felügyelőségnek, melyhez csatolni kell a megvalósulási dokumentációt.
- 5.44. Az átmeneti záróréteg felhelyezését követően legkésőbb 10 év múlva áttekintő értékelést kell benyújtani az átmeneti lezárás ideje alatt összegyűlt valamennyi monitoring adat és megfigyelés felhasználásával, és javaslatot kell tenni a végleges záróréteg kiépítésére vonatkozóan a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. számú melléklet 1.2. pontjának figyelembevételével.
- Határidő: 2025. december 31. napja.**
- 5.45. A bezárt hulladéklerakó felső lezárását úgy kell kialakítani, hogy a takaró réteg alkalmas legyen a csapadék befogadására, illetve a csapadékvizek a hulladéktestbe ne juthassanak.
- 5.46. A fedőréteg vízzáróságát, illetve a vízzárósági kritérium teljesülését a kivitelezés során és utána is ellenőrizni kell. A megtett ellenőrzésekről az éves környezeti beszámolóban tájékoztatni kell a Felügyelőséget.
- 5.47. Gondoskodni kell a bezárt hulladéklerakó közvetlen környezetében az illegális hulladék elhelyezés megakadályozásáról, illetve az esetlegesen lerakott hulladék felszedéséről és arra érvényes hulladékkezelési, hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező kezelő szervezetnek történő átadásáról.
- 5.48. A rekultivációs tervtől – melynek a Felügyelőség általi elfogadását jelen határozat magában foglalja – való eltérés csak a Felügyelőség jóváhagyásával történhet.
- 5.49. Az utógondozási időszak: **20 év.**
- 5.50. A bezárt hulladéklerakó rekultivációja során az invazív és allergén növényfajokat [pl.: bálványfa (*Ailanthus altissima*), keskenylevelű ezüstfa (*Elaeagnos angustifolia*), parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*) stb.] teljes mértékben vissza kell szorítani, illetve az utógondozás során visszatelepülésüket meg kell akadályozni.
- 5.51. A rekultiváció során őshonos és termőhely honos növényfajok telepítését kell előtérbe helyezni.

5.52. Tájvédelmi szempontok alapján a bezárt hulladéklerakó rézsűjeit fásítani kell, többszintű, többsoros fás szárú növényzet telepítésével.

5.53. A rekultiváció során a gyepesítést követően a gyep beöntözéséről gondoskodni kell. A gyepet a fenntartás első éveiben évente legalább két alkalommal kell kaszálni, az allergén gyomfajok magérése előtt.

A komposztáló telepre vonatkozó előírások:

5.54. A komposztáló területét a 2010 májusában kelt „Egységes Környezethasználati Engedély Módosító kérelem” című teljesítményértékelési dokumentációban leírtak és a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet 2. számú melléklet előírásai szerint kell kialakítani. **A megvalósulást a Felügyelőség helyszíni szemlét követően értékeli, a komposztálási tevékenység kizárólag a jóváhagyás után kezdhető meg.**

5.55. Be kell mutatni helyszínrajzon is ábrázolva, hogy a magas víztartalmú hulladékok - (iszapok) - bekeverését megelőzően - a többi hulladéktól elkülönített elhelyezése hogyan oldható meg.

Határidő: a komposztálási tevékenység megkezdése előtt.

5.56. A komposztálótér működését az üzemeltetési utasítás szerint kell végezni.

5.57. A komposztálás során előállított kész komposztra *a termésművelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról* szóló 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet [a továbbiakban: 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet] szerinti forgalomba hozatali engedélyt kell beszerezni. Ennek hiányában a kész komposzt továbbra is hulladékként kezelendő, amely a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet szerint a lerakó takarására engedély nélkül felhasználható, vagy érvényes hulladékkezelési, hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező szervezetnek adható át.

5.58. A komposztálási tevékenység kapcsán begyűjthető, előkezelhető és hasznosítható hulladékok körét a **H melléklet H/A. táblázata** tartalmazza.

A válogatóműre vonatkozó előírások:

5.59. A válogatóműből kikerülő, kezelt, nem hasznosítható hulladékokat tulajdonságaiknak megfelelő módon kell ártalmatlanítani. A hasznosítható hulladékokat kizárólag arra érvényes hulladékkezelési, hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező hasznosító szervezetnek kell továbbadni kezelésre.

5.60. A válogatómű elhelyezésére szolgáló építmény elvégzett kialakítását (tető, oldalfal) be kell jelenteni a Felügyelőségre. **A megvalósulást a Felügyelőség helyszíni szemlét követően értékeli, majd kizárólag a jóváhagyás után kezdhető meg a hulladékkezelési tevékenység.**

5.61. A válogatóműbe kerülő hulladékok körét a **H melléklet H/B. táblázata** tartalmazza.

A veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozó előírások

- 5.62. A veszélyes hulladékok ártalmatlanítására szolgáló depónia építése kizárólag a Felügyelőség által jóváhagyott korszerű, a hatályos jogszabályoknak megfelelő kialakítás **elfogadása** után kezdhető meg.
- 5.63. A veszélyeshulladék-lerakót a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásai szerint kell kialakítani.
- 5.64. Az alumínium feldolgozásból származó salakok lerakását a Felügyelőség csak duplafalu big-bag-zsákokban tárolva, külön kazettában, más hulladékkal nem összekeverve, szelektíven elhelyezve engedélyezi.
- 5.65. A veszélyeshulladék-lerakón ártalmatlanítható hulladékok körét a **H melléklet H/E. táblázata** tartalmazza.

A Telephelyen engedélyezett nem veszélyes hulladékok aprítással történő hasznosítási tevékenységére vonatkozó előírások:

- 5.66. A kevert építési bontási hulladékokból, a hasznosításra kerülő frakció aprítása csak a nem hasznosítható hulladékok kézi kiválogatását követően végezhető.
- 5.67. *Az építési termékek műszaki követelményeinek, megfelelőség igazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól* szóló 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet [a továbbiakban: 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet] 3. § (1) bekezdése szerint „*forgalomba hozni (tovább forgalmazni) vagy beépíteni, csak megfelelőségi igazolással rendelkező, építési célra alkalmas építési terméket szabad*”. A hulladékhasznosítás során előálló anyag/termék építőanyagként való használatához a terméknek rendelkeznie kell a 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendeletben előírt, jóváhagyott műszaki specifikációval/építőipari műszaki engedéllyel.
- 5.68. A nem veszélyes hulladékok aprításával történő hasznosítása során keletkező, nem hasznosítható hulladékokat EWC kódszámmal kell meghatározni és a tulajdonságaiknak megfelelő módon kell ártalmatlanítani.
- 5.69. A begyűjtésre és hasznosításra engedélyezett nem veszélyes hulladékok körét a **H melléklet H/D. táblázata** tartalmazza.

6. Táj- és természetvédelmi előírások:

- 6.1. A Telephely területén (felhagyott bányagödör) fészkelő gyurgyalag (*Merops apiaster*) és partifecske (*Riparia riparia*) egyedeinek védelme érdekében a fészkelő helyeken és azok 30 m-es körzetében munkálatokat kizárólag a fészkelési időszakon kívül, szeptember 1. és március 1. napja között lehet végezni.
- 6.2. A szorítógátak végső kialakításakor a B3 alkategóriájú hulladéklerakó körül a hulladék szétterjedését megakadályozó védőfásítást kell telepíteni, amely minimálisan három soros (cserje – fasor – cserje) kialakításúnak kell lennie. A növénytelepítéshez az őshonos, és termőhely honos fajok használatát előtérbe kell helyezni.

- 6.3. A Telephely üzemeltetése során a Jobbágyi, 078/2 hrsz.-ú ingatlan építési munkákkal nem érintett részén található jó állapotú növénytársulások nem károsodhatnak.
- 6.4. A tervezett komposztáló telep és a hozzá tartozó csurgalékvíz tároló létesítése védett növényfajok [macskahere (*Phlomis tuberosa*), kores nőszirm (*Iris spuria*), pettyegetett őszirózsa (*Aster sedifolius*), réti iszalag (*Clematis integrifolia*), hosszúlevelű árvalányhaj (*Stipa tirsa*)] kisebb állományait érinti. Az érintett védett növényeket a 078/2 hrsz.-ú ingatlan Szuha-patakhoz közelebb eső részére kell áttelepíteni.
- 6.5. A védett növények áttelepítéséhez a Felügyelőség külön engedélyét kell beszerezni, az áttelepítés a természetvédelmi kezelésért felelős Bükki Nemzeti Park Igazgatóság (a továbbiakban: Igazgatóság) irányításával végezhető.

7. A monitoringra és adatszolgáltatásra vonatkozó általános előírások:

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

8. Az eltérő üzemállapotra vonatkozó előírások:

- 8.1. A Környezethasználónak haladéktalanul értesítenie kell a Felügyelőség ügyeleti szolgálatát (tel: 30/200-9561) az alábbiak esetén:
- bármely szennyező anyag jelen engedélyben meghatározott határértékeket túllépő kibocsátása,
 - bármely szennyező anyag olyan kibocsátása, amely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - bármely technológia, vagy berendezés működési zavara, meghibásodása, amely környezetszennyezést okoz vagy okozhat,
 - olyan baleset, mely környezetszennyezést okoz vagy okozhat.
- 8.2. Bármilyen, a felszín alatti vizeket és talajt érintő rendkívüli eseményt a fentiek szerint jelenteni kell a Felügyelőségnek. Szennyezés észlelése esetén a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján kell eljárni.
- 8.3. A fenti bejelentéseket 48 órán belül írásos formában is be kell nyújtani a Felügyelőségre, melyben ismertetni kell az esemény okát, a megtett intézkedéseket és azok eredményességét.

- 8.4. A havária tervet folyamatosan karban kell tartani, az újonnan engedélyezett változtatások figyelembevételével. A havária tervben foglaltakról a dolgozóknak oktatást kell szervezni, és gondoskodni arról, hogy mindhárom műszakban tartózkodjon a telepen a kárelhárítás vezetésére alkalmas személy.
- 8.5. A tevékenység során bekövetkező havária esetén a Felügyelőséget haladéktalanul értesíteni kell a kárelhárítási tevékenység azonnali megkezdése mellett.
- 8.6. A rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő üzemállapotokat üzemnaplóban kell dokumentálni és a hatósági ellenőrzés alkalmával bemutatni.
- 8.7. A Környezethasználó köteles feljegyzést készíteni bármely üzem, technológia vagy berendezés működési zavaráról, meghibásodásáról, évi rendszeres leállításáról vagy karbantartás miatti leállításáról a külön erre a célra rendszeresített naplóban.
- 8.8. A Környezethasználó köteles a Felügyelőséget írásban – a rendkívüli eseményektől eltekintve – előre értesíteni az alábbi esetekben:
- a létesítmény tartós, teljes vagy részleges leállása;
 - a létesítmény teljes vagy részleges újraindítása leállás után.

9. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek:

A Környezethasználó köteles a Felügyelőségnek 15 napon belül írásban bejelenteni:

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

10. A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:

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

- a leszerelésre került gépek, berendezések újrahasznosítási lehetőségeivel, illetve szétszerelt állapotukban való hasznosításukkal;
- az elszennyeződött berendezések kezelésével;
- az épületek bontásából keletkező hulladékok újrahasznosítási, illetve ártalmatlanítási lehetőségeivel;
- az összes költség elemzésével és pénzügyi fedezetének biztosításával.

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

IV. SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁSOK

Nógrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve XIII-R-071/00201-2/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában a tevékenység további folytatásához közegészségügyi szempontból az alábbi előírásokkal járult hozzá:

1. *„A tevékenység folytatása során a települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendeletben foglaltaknak megfelelően kell eljárni.*
2. *A munkavállalók részére a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet előírásainak megfelelő kiszolgáló létesítményeket biztosítani kell.*
3. *A munkavállalók foglalkoztatása során a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet előírásait be kell tartani.*
4. *A munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről szóló 65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet előírásait be kell tartani.*
5. *A szociális vízigény biztosítására kizárólag az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet mellékletében foglalt határértékeknek megfelelő minőségű víz használható fel.”*

Jobbágyi Község Önkormányzat Jegyzője 434/2/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában a tevékenység további folytatásához helyi környezet- és természetvédelmi szempontból előírás nélkül hozzájárult.

Nógrád Megyei Kormányhivatal Salgótarjáni Járási Hivatal Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatala No-05D/01/338-4/2013. számú végzésében a szakhatósági eljárást megszüntette.

V.
JOGKÖVETKEZMÉNYEK

1. Amennyiben a Környezethasználó környezetveszélyeztetést vagy -szennyezést okoz, vagy a jelen határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Felügyelőség a tevékenységet a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. §-a alapján
 - korlátozhatja,
 - felfüggesztheti,
 - megtilthatja, vagy
 - az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatja; és a Környezethasználót határozatban kötelezi 50 000 – 100 000 Ft/nap bírság megfizetésére.
2. Jelen engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdése szerint a Felügyelőség határozatában kötelezi a környezethasználót 200 000–500 000 Ft bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20. § (9) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
3. Fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén *a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXI. törvény (a továbbiakban: Ket.) 127. § (2) bekezdésében és 134. §-ban foglaltak alkalmazásának van helye.
4. Jelen engedélytől és a hatályos jogszabályoktól eltérően folytatott tevékenység esetén vízvédelmi, levegővédelmi, hulladékgazdálkodási, zajvédelmi, valamint természetvédelmi bírság is kiszabható.
5. Az egységes környezethasználati engedély más jogszabályokban előírt egyéb hatósági engedélyek, hozzájárulások megszerzése alól **nem mentesít**.

VI.
EGYÉB ELŐÍRÁSOK

1. **Jelen engedély a jogerőre emelkedését követően 2018. december 31-ig érvényes.**
2. Jelen határozat jogerőre emelkedésével egyidejűleg a
 - KTVF: 8410-12/2012.,
 - KTVF: 7451-16/2011.,
 - KTVF: 5408-18/2010.,
 - KTVF: 1744-37/2009.,
 - KTVF: 1744-36/2009.,
 - KTVF: 1744-21/2009. és
 - KTVF: 15968-3/2006. számú határozatok, mint szerkezetileg önálló határozatok **hatályukat veszítik.**
3. A továbbiakban is **hatályban marad:**
 - a Telephelyen lévő monitoring kutakra adott KTVF: 2101-3/2012. számú vízjogi üzemeltetési engedély

A hatályban maradó döntés jelen egységes környezethasználati engedély részét képezik.

4. Jelen engedélyben rögzített követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezeti felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni és a **teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt 2018. május 31. napjáig** a Felügyelőségre be kell nyújtani.
5. Új egységes környezethasználati engedély csak jelen engedély érvényességének lejártá előtt 6 hónappal a Felügyelőséghez benyújtott, a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő tartalmú, teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elbírálása után szerezhető.
6. A környezetvédelmi felülvizsgálatot akkor is kell végezni, ha:
 - ezt hatályos jogszabály előírja;
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges;
 - a Környezethasználó tevékenységében a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdésének d) pontja szerinti jelentős változtatást kíván végrehajtani, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt;
 - az elérhető legjobb technikában bekövetkezett jelentős változás következtében új kibocsátási határértékek, követelmények előírása szükséges;
 - a működtetés biztonsága új technika alkalmazását igényli;
 - a tevékenység olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja;
 - a tevékenység során jelentős szennyeződés következik be.
7. Amennyiben a jogszabályi és/vagy hatósági előírásokat, illetve az általános és/vagy speciális környezetvédelmi érdekek érvényesülését szolgáló intézkedéseket határidőre nem hajtják végre, vagy a Környezethasználó úgy nyilatkozik, hogy nem kíván élni jogosultságával, továbbá az engedélyezéskor fennálló feltételek jelentős megváltozása esetén, a Felügyelőség az engedélyt visszavonja.
8. Az egységes környezethasználati engedély módosítására, visszavonására a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (12) bekezdése megfelelően irányadó. A módosítás történhet hivatalból vagy kérelemre, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

*

Egyidejűleg megállapítom, hogy jelen eljárásban az igazgatási szolgáltatási díj mértéke **750 000 Ft**, melyet a Környezethasználó megfizetett.

Jelen döntés ellen a közléstől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, a Felügyelőséghez **5 példányban benyújtandó fellebbezéssel** lehet élni. A fellebbezési eljárás díja **375 000 Ft**, amelyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-01711806-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással vagy postai úton készpénz-átutalási megbízással (csekk) kell megfizetni. A fellebbezés elektronikus úton való előterjesztésére nincs lehetőség.

INDOKOLÁS

A Környezethasználó a Jobbágyi Község külterületén található Telephelyen végzett tevékenységére Engedéllyel rendelkezik.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (8) bekezdése szerint az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább ötévente a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni. A Környezethasználó ennek eleget téve benyújtotta a Felügyelőiségre a Szőke és Társa Környezetvédelmi Tervező és Tanácsadó Bt. (2143 Kistarcsa, Terézia u. 9., Cg. 13-06-014264) által elkészített teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció) és a Felügyelőiség KTVF: 8410-1/2012. számú felszólítását követően a 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette (számla száma: KI-2021/2012., iktatva: KTVF: 8410-18/2012.).

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (8) bekezdése szerinti eljárást a Felügyelőiség 2012. február 2. napján megindította.

A Felügyelőiség a Ket. 29. § (6) bekezdése értelmében, a hivatalában és a honlapján, valamint a központi rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzétette az eljárás megindításáról szóló hirdetményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a létesítmény helye szerinti Jobbágyi Község Önkormányzat Jegyzőjének.

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

Jobbágyi Község Önkormányzat Jegyzője 434/3/2012. számú levelében tájékoztatta a Felügyelőiséget a közhírré tétel megtörténtéről. Az eljárással kapcsolatban az érintett nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett.

A Felügyelőiség – figyelemmel a Ket. 44. § (1) bekezdésében foglaltakra – megkereste a *környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet] 32/A. § (1) bekezdése és 4. számú melléklete alapján az ügyben érintett szakhatóságokat.

Nógrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve XIII-R-071/00201-2/2012. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Szakhatósági állásfoglalásom rendelkező részében foglalt kikötéseket elsősorban a munkavállalók egészségének védelmében, illetve környezet-egészségügyi szempontok figyelembevételével tettem.

Szakhatósági állásfoglalásomat a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: KET) 44. § (1) bekezdése alapján adtam meg. (...)”

Jobbágyi Község Önkormányzat Jegyzője 434/2/2012. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Szuha Kft. Jobbágyi Felszabadulás út 90. teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt nyújtott be a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek.

A kérelem alapján a Felügyelőség a módosítási eljárást 2012. február 2-án megindította.

A Felügyelőség a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. § (1) bekezdése és a 33. § (8) bekezdése értelmében kérte a szakhatósági állásfoglalás megadását.

A Korm. r. 4. számú mellékletének 4. pontja szerint, a helyi környezet- és természetvédelemre kiterjedően, ha a tevékenység következtében az a környezeti elem vagy rendszer hatásviselő lehet, amelynek védelme hatáskörébe tartozik, azt érinti vagy olyan környezetveszélyeztetés fordulhat elő, amely elleni védelmet jogszabály a feladat- és hatáskörébe utal az érintett települési önkormányzat jegyzője minősül szakhatóságnak.

A tárgyi ügyben benyújtott dokumentáció nem ellentétes Jobbágyi Község Önkormányzatának a helyi környezet védelméről szóló 4/2004. (III. 29.) rendeletével, ezért a szakhatósági hozzájárulást megadtam.”

Nógrád Megyei Kormányhivatal Salgótarjáni Járási Hivatal Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatala No-05D/01/338-4/2013. számú végzését az alábbiakkal indokolta:

„A Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség megkeresésében szakhatósági állásfoglalást kért a Szuha Környezetvédelmi Kft. Jobbágyi 067/7, 067/26, 076, 077/84, 077/85, 077/86, 077/87, 077/88, 078/2 hrsz.-ú ingatlanokon egységes környezethasználati engedély alapján végzett tevékenységének 5 évenkénti felülvizsgálati eljárása ügyével kapcsolatban.

Megállapítottam, hogy a nevezett terület nem áll területi műemléki, illetőleg régészeti védelem alatt, ezért a régészeti örökség és a műemléki érték védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 393/2012. (XII. 20.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdése értelmében hatóságomnak nincs szakhatósági jogköre.

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban Ket.) 45./A § (2)-(3) bekezdése értelmében a szakhatóság a megkeresés megérkezését követően haladéktalanul ellenőrzi, hogy van-e hatásköre és illetékessége az ügy elbírálására. Ha a szakhatóság megállapítja hatásköre hiányát, erről tájékoztatja a hatóságot és megszünteti a szakhatósági eljárást. (...)”

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

Megállapításra került, hogy a hatósági döntéshozatalhoz hulladékgazdálkodási, vízvédelmi és vízi közmű, illetve vízrendezési szempontból további adatok szolgáltatása szükséges, ezért a Felügyelőség KTVF: 8410-11/2012. számú és KTVF: 8410-17/2012. számú végzésében kiegészítő dokumentáció benyújtására szólította fel a Környezethasználót, melynek a Környezethasználó eleget tett.

Az ügy komplexitására tekintettel, az ügyintézésre nyitva álló határidőt a Felügyelőség KTVF: 8410-19/2012. számú végzésével 30 nappal meghosszabbította.

A Dokumentáció és annak kiegészítései alapján a Felügyelőség a tevékenység környezeti hatásaira vonatkozóan – a rendelkező részben előírásként rögzítetteken túl – az alábbi megállapításokat, értékeléseket teszi:

Vízvédelmi szempontból:

A B3 alkategóriájú hulladéklerakó területén csapadékvíz elvezető rendszer nem került kiépítésre, a csapadékvíz a hulladéktestben elszivárog. A Telephelyen végzett tevékenység során az elfolyó csapadékvíz szennyeződhet, és a felszín alatti közeg minőségének romlását okozhatja, ezért elsődleges fontosságú feladat a hulladéklerakó területén összegyűlő csapadékvizek összegyűjtése, megfelelő kezelése.

A bezárt hulladéklerakó körül kialakított meglévő övárókba csak a szorítógát rézsűről lefolyó, illetve a külső területről érkező szennyezetlen csapadékvizek jutnak. Jelenleg felszíni vízfolyásba, mint befogadóba való csapadékvíz elvezetés nem történik. A Telephelyen folytatott tevékenységek felszíni vizet nem veszélyeztetnek.

A tervezett veszélyes hulladéklerakóval kapcsolatban a Dokumentációban foglaltak szerint a fejlesztés tervezési részét fogja képezni a csapadékvíz-gyűjtő és elvezető rendszer kialakítása is.

A Telephelyen a kommunális szennyvizet zártan gyűjtik, majd tengelyen elszállítják. A keletkező csurgalékvíz gyűjtése a kiépített csurgalékvíz tároló medencében történik. Az összegyűjtött csurgalékvizeket locsolásra használják.

A Telephelyen végzett tevékenység ellenőrzése céljából a Telephely területén 4 db monitoring kútból álló monitoring rendszer került kialakításra, melynek üzemeltetésére a Környezethasználó KTVF: 2101-3/2012. számon vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A Dokumentáció vizsgálati eredményeiből megállapítható, hogy a felszín alatti víz állapota a korábbi eredményekhez képest javuló tendenciát mutat. A felszín alatti vízben vizsgált komponensek többsége nem éri el a (B) szennyezettségi határértéket. A szennyező komponensek nagy többségében – a korábbi évek állapotaihoz képest – csökkenő tendencia tapasztalható.

A vizsgálati eredmények ismeretében elmondható, hogy a hulladéklerakási tevékenység talajvízre gyakorolt terhelése az utóbbi években nem jelentős.

A Telephelyen a Környezethasználó a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdése szerinti engedélyköteles tevékenységet végez (csurgalékvíz gyűjtő medence), melyre vonatkozóan adatszolgáltatásra köteles a 35. § (1) bekezdés a) pontja alapján. Az adatszolgáltatást a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 1. számú melléklete szerinti „*EA alap-adatlapon*” (FAVI-ENG) kitöltésével és azoknak a Felügyelőség részére való benyújtásával kell teljesíteni.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. § (8) bekezdése alapján az alap-adatlapon közölt adatokban bekövetkezett változást – az anyagforgalomban bekövetkezett 25%-nál nagyobb változás fölött, bevezetéseknel minden esetben – be kell jelenteni a Felügyelőségre a tárgyév utolsó napján érvényes adatokkal az éves jelentés részeként vagy új alap-adatlapon.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. §-a értelmében „a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak ellenőrzött körülmények között történhet, és úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését”.

A Felügyelőség vízvédelmi szempontú előírásait a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet, a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, valamint a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet figyelembevételével tette.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A Dokumentációban foglaltak szerint a Telephely környezetében határértéket meghaladó nagyságú ülepedő, illetve szálló por koncentráció nem alakul ki. A hatásterületen mezőgazdasági tevékenység folyik, a legközelebbi lakott település Jobbágyi, mintegy 1400 méter távolságra található. A vizsgálati eredmények alapján a porterhelés Jobbágyi község területén nem haladja meg a terhelhetőség 20 %-át. A 21. számú út igen jelentős forgalma miatt a beszállítások hatása levegőtisztaság-védelmi szempontból elenyésző.

A Telephely veszélyes hulladék lerakójában hulladékkezelési tevékenységet még nem folytatnak, így ezzel kapcsolatos levegőterhelés nem éri a környezetet.

A Dokumentáció alapján megállapításra került, hogy a tevékenység – a rendelkező részben előírtak betartása mellett – levegőtisztaság-védelmi szempontból elfogadható.

A Felügyelőség levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásait a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a, 26. § (1) és (2) bekezdése, 28. § (2) bekezdése, valamint 30. § (1) bekezdése alapján tette.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A Dokumentáció kiterjed a H melléklet H/C. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok B3 alkategóriájú nem veszélyes hulladéklerakón végzett begyűjtésére és lerakással történő ártalmatlanítására, a H melléklet H/D. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtésére, aprítással, töréssel történő hasznosítására, a H melléklet H/E. táblázatában szereplő veszélyes hulladékok veszélyes hulladéklerakón végzett begyűjtésére, lerakással történő ártalmatlanítására, a H melléklet H/B. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok válogatóműben végzett kezelésére, valamint a H melléklet H/A. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtésére és komposztálással történő előkezelésére, hasznosítására. Bemutatásra kerültek a Telephelyre a Felügyelőség által előírt és a Környezethasználó által elvégzett fejlesztések (pl. gáz kiszellőző kutak létesítése, új csurgalékvíz gyűjtő medence kialakítása)

2013. január 1. napjával a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény hatályos, 2013. január 1. napjával a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény (a továbbiakban: Hgt.) és a Hgt. végrehajtását megalapozó számos rendelet is hatályon kívül helyezésre került.

A Ht. 7. §-ában meghatározott hulladékhierarchiát alapul véve, amely szerint a hulladékok hasznosítása, illetve a hasznosításra történő előkezelésük elsőbbséget élvez az

ártalmatlanításukkal szemben, továbbá a 92. §-ban meghatározott hasznosítási arányokra tekintettel a Felügyelőség nem engedélyezi az EWC 15 01 05, az EWC 15 01 06, az EWC 17 01 01, az EWC 17 01 02, az EWC 17 01 03 és az EWC 17 01 07 kódszámú hulladékoknak a B3 alkategóriájú hulladéklerakón történő ártalmatlanítását.

A fent meghatározott, lerakásra nem engedélyezett hulladékfajták begyűjtésére csak a további technológiák (apritással történő hasznosítás, illetve válogatóműben történő szennyeződésmérsítés és válogatás) betüzemelésekor kerülhet sor.

A Dokumentáció alapján megállapítható, hogy a veszélyes hulladéklerakó tervezett aljzatszigetelése megfelel a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben előírtaknak.

A Telephelyre a kommunális hulladékkal esetlegesen bekerülő veszélyes hulladékok időleges tárolására veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyet kell kialakítani a hatályos jogszabályok alapján. *A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről* szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet 13. § (4) bekezdése és 3. számú melléklete alapján a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely működési szabályzatának 1 példányát be kell nyújtani a Felügyelőség részére.

Az ártalmatlanítási díj rendelkezésre állásáról szóló jelentéstételi kötelezettséget a Felügyelőség a Ht. 70. § (3) bekezdésének figyelembevételével írta elő.

A fentiek, illetve a 2012. október 11. napján tartott helyszíni ellenőrzés alapján megállapításra került, hogy a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett a Környezethasználó tevékenységével a környezetet nem veszélyezteti.

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

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A Telephely részét képező tárgyi ingatlanok országos jelentőségű védett, vagy védelemre tervezett természeti területet és *a természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdése alapján ex lege védett természeti területet nem érintenek. Továbbá az ingatlanok *az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet] és *az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészelekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet] által meghatározott Natura 2000 hálózat területének nem részei, azonban a Jobbágyi, 078/2 hrsz.-ú ingatlan *az Országos Területrendezési Tervről* szóló 2003. évi XXVI. törvényben (a továbbiakban: OTv) és a *Nógrád Megye Területrendezési Tervének módosításáról* szóló Nógrád Megyei Önkormányzat Közgyűlésének 42/2011. (XI. 22.) számú önkormányzati rendeletben lehatárolt országos ökológiai hálózat ökológiai folyosó övezetét érinti.

Az ökológiai folyosók olyan összefüggő, vagy megszakított élőhely sorozatok, amelyek legfontosabb funkciója, hogy kapcsolatot létesítsenek a magterületek, a természetközeli, féltermészetes és természetyszerű élőhelyek között. Lehetővé teszik a természetes élővilág

migrációs folyamatait, a fajok terjedését, továbbá azt, hogy egy faj különböző élőhelyeken tenyésző populációi között géncsere jöhessen létre.

A Telephely területén a védett partifecske (*Riparia riparia*) és a fokozottan védett gyurgyalag (*Merops apiaster*) fészkelése ismert, továbbá a Telephely tervezett bővítése (komposztáló telep és a hozzá tartozó csurgalékvíz gyűjtő) a védett macskahere (*Phlomis tuberosa*), korcs nőszirm (*Iris spuria*), pettyegetett őszirózsa (*Aster sedifolius*), réti iszalag (*Clematis integrifolia*) és hosszúlevelű árvalányhaj (*Stipa tirsa*) kisebb állományait érinti. Ezek a növényállományok a Jobbágyi, 078/2 hrsz.-ú ingatlan kevésbé jó természetességi állapotú, a siska nádtipp (*Calamagrostis epigeios*) terjedésével veszélyeztetett részén találhatóak.

Természetvédelmi szempontból megfelelő megoldás, ha az érintett növényeket a Környezethasználó tulajdonát képező Jobbágyi, 078/2 hrsz.-ú ingatlanhoz a Szuha-patakhoz közelebb eső, kedvezőbb természetességi állapotú részére telepítik át a Felügyelőség külön engedélye alapján.

A beruházás során a rét egy részének megsemmisülése ökológiai szempontból kompenzálható azzal, ha a Környezethasználó a Jobbágyi, 078/2 hrsz.-ú rét építési munkákkal nem érintett részének hosszú távú fenntartását biztosítja. Ezzel a Szuha-patak völgyének ökológiai folyosó szerepe, valamint az itt élő fontosabb növény- és állatpopulációk természetvédelmi helyzete nem romlik, illetve potenciálisan (élőhely-fejlesztésekkel) javulhat.

A Tvt. 5. § (2) bekezdése kimondja, hogy „a természeti értékek és területek csak olyan mértékben igénybe vehetők, hasznosíthatók, hogy a működésük szempontjából alapvető természeti rendszerek és azok folyamatainak működőképessége fennmaradjon, továbbá a biológiai sokféleség fenntartható legyen”.

A Tvt. 6. § (2) bekezdése értelmében „a tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról”.

A Tvt. 9. § (1) bekezdése alapján „a vadon élő szervezetek igénybevételével és terhelésével járó gazdasági, gazdálkodási és kereskedelmi tevékenységet a természeti értékek és rendszerek működőképességét és a biológiai sokféleséget fenntartva kell végezni”.

A Tvt. 16. § (3) bekezdése szerint „erdő telepítése – ha a termőhelyi adottságok lehetővé teszik – elsősorban őshonos fafajokkal, természetes elegyarányban, természetkímélő módon történjék”.

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

A Tvt. 42. § (1) bekezdése szerint „tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása”, ugyanezen paragrafus (3) bekezdése e) pontja szerint „a természetvédelmi hatóság engedélye szükséges védett növényfaj egyedének betelepítéséhez, visszatelepítéséhez, természetbe vonásához”.

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

A tevékenység további folytatásának a rendelkező részbe foglalt előírások betartása mellett táj- és természetvédelmi szempontból akadálya nincs.

A Felügyelőség táj- és természetvédelmi szempontú előírásait a Tvt., a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet, valamint az OTv tv. alapján tette.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A hatásterület a gépek hangteljesítmény-szintjéből *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet], a stratégiai zajtérképek, *az intézkedési tervek készítésének részletes szabályairól* szóló 25/2004. (XII. 20.) KvVM rendelet és az MSZ 15036:2002 szabvány előírásainak figyelembe vételével került meghatározásra.

A Telephely Jobbágyi külterületén helyezkedik el. *A zajkibocsátási határértékek megállapításnak, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet] 1. § (1) bekezdése szerint üzemi és szabadidős zajforrás zajkibocsátási határértékét az 1. számú mellékletben meghatározott módon a zajforrás hatásterületére kell megállapítani.

A Telephely gazdasági területen helyezkedik el, környezetében védendő létesítmény nem található. Területe a 21-es közútról 800 m hosszú bekötőúton közelíthető meg. A Telephelyhez legközelebb (több mint 1 km-re) fekvő települések – Szarvasgede, Apc, Jobbágyi – lakóépületei a Telephely zajvédelmi hatásterületén kívül találhatóak, ezért a Telephely részére zajkibocsátási határérték megállapítása nem indokolt.

A Felügyelőség zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet, valamint a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

*

A Felügyelőség az eljárás során figyelembe vette a kérelem alapjául szolgáló Dokumentációt, annak kiegészítéseit, valamint a szakhatósági állásfoglalásokat. Összességében megállapítható, hogy a Telephely üzemszerű működése nem okoz környezetkárosítást, üzemelése nem jár olyan mértékű környezeti kockázattal, mely a környező területek állapotát károsan befolyásolja.

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

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

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

A Felügyelőség a fentiek és a Kvtv. 66. § (1) bekezdésének b) pontja, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (8) és (12) bekezdése alapján, valamint a Ket. 71. § (1) bekezdésében és 72. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

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

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

Tájékoztatom, hogy a Környezethasználónak a Kvtv. 96/B. § (1) bekezdése alapján éves felületesi díjat kell fizetni tárgyév február 28. napjáig.

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

Az engedély érvényességi idejének megállapítása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (8) bekezdésében foglaltakon alapul.

Felhívom a figyelmet, hogy az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység, környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén a Felügyelőség jelen engedély V. fejezetében foglalt jogkövetkezményeket alkalmazza.

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

Az igazgatási szolgáltatási díj mértéke *a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet] 1. melléklet III./4. és III./10.1. pontja alapján került megállapításra.

A fellebbezéshez való jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja az ügyfél részére. A fellebbezés előterjesztésének idejéről a Ket. 99. § (1) bekezdése rendelkezik. A fellebbezési eljárás díjának mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2. § (4) bekezdése írja elő.

A Felügyelőség a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. (1) bekezdésére figyelemmel jelen eljárás során hozott határozat egy példányát az illetékes Nógrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére is megküldi.

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

Felhívom a Környezethasználót arra, hogy a döntés **jogerőre emelkedését követő 15 napon belül nyilatkozzon**, hogy a Felügyelőségre benyújtott és az eljárás lezárása után az irattári példányon felül fennmaradó tervdokumentációkra igényt tart-e. Tájékoztatom, hogy a Felügyelőség azok tárolásáról a jogerőt követő 30 napon túl nem gondoskodik, ezt követően megsemmisítésre kerülnek. Amennyiben a Környezethasználó bejelenti a tervdokumentáció iránti igényét, úgy a Felügyelőség Ügyfélszolgálatán (Zöld Pont Iroda; 1072 Budapest, Nagydíófa utca 10-12.) veheti át azt (azokat) egy előzőleg egyeztetett időpontban.

A Felügyelőség feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdésének c) pontja és 1. számú mellékletének IV. 5. pontja állapítja meg.

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

Budapest, 2013. április 18.

Dolla Eszter s. k.
igazgató



Kapják: ügyintézői utasítás szerint.

Tc melléklet a KTVF: 234-10/2013. számú határozathoz
Technológiai leírás

A Telephelyen végzett hulladékkezelési tevékenység:

A H melléklet H/C. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok B3 alkategóriájú hulladéklerakón végzett begyűjtése, lerakással történő ártalmatlanítása.

A Telephelyen engedélyezett, de még meg nem kezdett hulladékkezelési tevékenységek:

A H melléklet H/D. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtése, aprítással, töréssel történő hasznosítása.

A H melléklet H/E. táblázatában szereplő veszélyes hulladékok veszélyes hulladéklerakón végzett begyűjtése, lerakással történő ártalmatlanítása.

A H melléklet H/B. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok válogatóműben végzett kisebb szennyeződéseinek kirostálása, kézi válogatása.

A H melléklet H/A. táblázatában szereplő nem veszélyes hulladékok begyűjtése és komposztálással történő előkezelése, hasznosítása.

B3 alkategóriájú hulladéklerakó:

műszaki jellemzői:

- A hulladéklerakó területe jelenleg: ~ 4,0 ha
- A lerakó kettős műszaki védelemmel létesült.
- Szigetelési rétegrend:
 - a természetes szigetelő réteg szivárgási tényezője $k = 1,4 \cdot 10^{-9}$ cm/s, vastagsága > 0,5 méter.
 - geofizikai monitoring rendszer
 - 2,5 mm vastag HDPE fólia
 - geotextília (egységsúly 1 200 g/m²)
 - 0,5 m vastag szivárgó paplan dréncsővel
 - geotextília (egységsúly 1 200 g/m²)
- A hulladéktestet 4 oldalról szorítógát veszi körül.
- A depóniatér fenékszintje: 134 mBf
- Engedélyezett zárószintje: 158,4 mBf
- Teljes befogadó képessége: 960 ezer m³.
- Csurgalékvíz elvezető-gyűjtő rendszer kiépítésre került. Övások nincs kiépítve. A hulladéklerakó gázgyűjtése jelenleg 3 db gázkúttal megoldott. A felszín alatti vizek védelme érdekében kialakított monitoring rendszer 4 db talajvíz figyelőkútból áll. A lerakó hídmérleggel rendelkezik.

A lerakás technológiája:

A beérkezett szállítmányt a portaszolgáltatnál hídmérleggen mérlegelik, majd a mérlegjegy kiállítása után a gépjármű a lerakóhelyhez hajt. Ott a termester irányítja a különböző ürítő helyekhez a járművet.

A hasznosításra alkalmas hulladékok a lerakón erre a célra kijelölt helyen kerülnek deponálásra, kevert hulladékok esetén a depónia térbe történik a leürítés, hogy a válogatást követően a nem hasznosítható anyagok elterítésre kerüljenek.

A lerakás feltöltés jellegű, 0,5 - 1 méter vastag szeletekben történik. A hulladékot a felületen 30 cm vastagságban tolólappal szétterítik. Terítés után a jobb tömörödöttség elérése céljából a kompaktor többszöri „megjárással” tömöríti. A lerakott hulladékot folyamatosan takarják

(inert hulladékkal, vagy takaró földdel) a szél általi elhordás, bűzhatás-, illetve öngyulladás elkerülése érdekében.

Száraz, meleg, csapadékmentes időszakban a munkaterületet és környékét vízpermetezéssel locsolják a kiporzás csökkentése érdekében. Az ehhez szükséges vízmennyiséget a csurgalékvíz medencéből nyerik.

A hulladék ártalmatlanítási technológiából hulladék nem keletkezik.

A lerakó őrzése folyamatos, 24 órás őrszolgálat biztosított.

A hulladéklerakó működtetésére használt tárgyi eszközök:

Az üzemeltető birtokában lévő:

- tolólapos dózer,
- homlokrakodó,
- kompaktor.

Csapadékvíz elvezetés:

A hulladéklerakó körül kiépített csapadékvíz elvezetés nincs, a csapadékvíz a hulladéktestben elszivárog.

Csurgalékvíz gyűjtése:

A csurgalékvíz gyűjtésére csurgalékvíz tároló medence került kiépítésre.

Szennyvizek elvezetése, gyűjtése:

A szociális szennyvíz elhelyezése zárt szennyvíztárolóban valósul meg. A szennyvíztároló tartály rendszeres ürítéséről és hatóságilag engedélyezett leürítő helyre történő szállításáról a Környezethasználó gondoskodik.

Tervezett létesítmények:

Veszélyes hulladéklerakó

A Telephelyen a Környezethasználó a nem veszélyes hulladékok lerakása mellett veszélyes hulladékok lerakását tervezi.

Az éves lerakásra kerülő veszélyes hulladék tervezett mennyisége:

- Shredder maradék: 10 000 t/év
- Települési szilárdhulladék-égetőből származó hulladék:
 - Filterpor hulladék: 10 000 t/év
 - Salak hulladék: 10 000 t/év
- Alumínium kohászati hulladékok (fémolvasztási salak, sosalak, porleválasztók hulladéka): 31 000 t/év.

A veszélyeshulladék-lerakó megépülését követően a filteres porokat a szállító - a tervek szerint - (cementtejjel keverve) beágyazva szállítja a lerakóra, képlékeny (pormentes) állapotban. A beszállítás por állagú hulladék esetén kettősfalú, leggyakrabban 1,5 m x 1,5 m x 1,7 m méretű műanyag zsákokban (big-bag zsákok), salakok esetében fémkonténerben, vagy szintén big-bag zsákokban fog történni. Az égetőművi anyagok és a shredder hulladékok is acél konténerben fognak érkezni, nedvesített formában.

A szállító járművek és a szállító konténerek tisztítását szennyeződés esetén, illetve időszakos lemosását a lerakó területén, várhatóan a veszélyeshulladék-lerakó megépítésével egyidejűleg kialakításra kerülő mobil nagynyomású mosóberendezéssel tervezik végezni, kiépített

vezetékrendszerrel. A szállítójárművek kerekei a telep elhagyása előtt kerékmosóban lemosásra kerülnek.

A beérkező hulladékokat a kapuban elhelyezett hídmérlegen fogják mérlegelni, számítógépes regisztrációt alkalmazva.

Hulladéktároló medencék:

A veszélyes hulladék befogadására 3 x 3 (9 db), egyenként 60 x 60 méter faltengelytáv méretű, 12,0 méter mélységű, egyenként kb. 46 000 m³ hulladék befogadására alkalmas tárolómedence (kazetta) kerül kialakításra.

Egy kazetta befogadó térfogata:

- a szigetelési rétegrend 144,6 mBf fedősíkjától a támfal korona szintig (156,5 mBf) terjedő térfogat: 43 200 m³,
- a rekultivált felszín kialakításához szükséges (gerincmagasságban mért) túltöltéssel számolva (hulladék csúcspont 158,4 mBf): 46 000 m³.

A medencék külső oldalfalai vasbeton szerkezetűek, a belső - tározótér felőli - oldalakra a fenékszigetelő rendszer 2,5 mm HDPE fólia szigeteléssel összedolgozott szigetelő réteg kerül, UV sugárzásnak ellenálló bevonattal.

A vasalt beton támfalból 5,6 méter magasságú sáv kerül a tervezett rendezési terepszint (151 mBf) fölé, a szél általi elhordás és az illetéktelen behatolások megakadályozására.

A határoló oldalfal elemek a helyszínen dilatációs hézagokkal elválasztva 10 m hosszú táblánként, csúszozsalus eljárással készülnek.

A betonfal kitalpalása:

- a hulladéktest felé 1,5 méter,
- a külső oldalon 2,5 méter.

A támfal külső oldalán a betontest statikai állékonyságának a betöltés idejére való biztosítására minden tábla közepén egy-egy beton támpillér beépítését tervezik.

A tározó tér fenéksíkja 0,5-1,0 %-os eséssel lejt a csurgalékvíz gyűjtőrendszer medencén belüli elvezető aknája irányába. Az akna szelvényében a medencefenék szintje 144,6 mBf.

Komposztáló telep

A szerves hulladékok először az előkezelő térre kerülnek beszállításra, ahol az előtárolás történik. A fás jellegű zöldhulladékok aprítását, valamint a különböző biohulladékok keverését, homogenizálását az előkezelő téren végzik. A bekevert, homogenizált hulladékokat rakodógép segítségével átszállítják a komposztáló térre.

A komposztálótér vízzáró, vasalt aljzatbeton kialakítású lesz. A monolit betontest alatt drén paplan kerül beépítésre, amelynek gyűjtő csöve egy iszapfogó akna közbeiktatásával a komposztáló telephez tartozó csurgalékvíz-gyűjtő medencébe fog bekötni. Az aljzatba ráccsal fedett levegőztető csatorna kerül kialakításra. Az 5000 m²-es területen történik a zöldhulladék kezelést megelőző tárolása, az előkezelés, a komposztálás és az utókezelés.

A komposztálás nyitott prizmás eljárással fog történni. A komposztáló tér három egységből, előkezelő térből, komposztáló térből és utókezelő térből fog állni.

A prizmák kialakítása:

A komposztálótéren kb. 7 db prizma kerül kialakításra, egyenként 40 méter hosszúságú, 8 méter talpszélességű rézsű kialakítással, amely 2,5-2,8 méter magas.

A komposztálóhoz tartozó csurgalékvíz-gyűjtő kialakítása:

A csurgalékvíz tároló tervezett térfogata 500 m^3 , 3,3 méter hasznos mélységgel, 14,50 x 24,50 méteres oldalméretekkel.

A tároló medence tervezett műszaki védelme:

- Természetes anyagú, > 0,5 méter vastagságú, épített szigetelőréteg szivárgási tényezője $k = 1,4 * 10^{-9} \text{ m/s}$
- Geofizikai monitoring rendszer (a szigetelő réteg meghibásodásának nyomon követése céljából, az alatta elhelyezkedő fólia folytonossági állapotának biztosítására)
- 2,5 mm vastag HDPE fólia

A komposztálást kiszolgáló berendezések:

- aprítógép
- homlokrakodó
- forgatógép
- rosta

Válogató tér

A válogatómű egy 10 x 20 méteres téren kerül kialakításra. A válogatómű tetővel fedetten, oldalról körbekerítetten kerül kialakításra.

A beszállításra kerülő hulladékok mérlegelés és regisztrálás után a válogató épületében leürítésre kerülnek. A hulladékokat markológéppel felhordó szalagra teszik, ami a rostálóba viszi azokat. A válogatás a kisebb szennyeződések (20-50 mm) kisrostálásával kezdődik. A hulladékok válogatása kézzel történik. A kiválogatott hulladékok gyűjtőboksokban, vagy konténerekben kerülnek tárolásra.

A kiválogatott, tiszta másodnyersanyagokat elszállítják a különböző hasznosító üzemekbe. A további feldolgozásra alkalmatlan összetevők a hulladéklerakóba kerülnek.

BAT melléklet a KTVF: 234-10/2013. számú határozathoz

A tevékenység során alkalmazott elérhető legjobb technika

Cél	BAT	teljesítési időpont
Illetéktelenek elleni védelem.	A Telephely teljes bekerítését meg kell oldani. Az őrszolgálat napi rendszerességgel ellenőrizze a kerítés állapotát.	A lerakó kiépítésével párhuzamosan.
A telepre érkező hulladékok nyilvántartása.	A hulladékok nyilvántartását a vonatkozó jogszabály szerinti adattartalommal vezetni kell.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
A lerakott hulladék mennyiségének csökkentése.	A csomagolási hulladékok szelektív gyűjtését fenn kell tartani. További újrahasznosítható hulladékok szelektív gyűjtését kell biztosítani a településeken. A veszélyes hulladékok gyűjtésére hulladékudvar kialakítása szükséges.	Településekkel egyeztetve folyamatosan.
A tevékenység fenntartása.	A gépek folyamatos, dokumentált karbantartása szükséges a megfelelő szolgáltatás nyújtásához.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Repszennyezés megakadályozása.	Napi takarás, tömörítés alkalmazása.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Porképződés csökkentése.	A Telephely területén a közlekedési utakat úgy kell kialakítani, hogy azok a lehető legrövidebb útvonalat jelentsék. Tartós szárazság és kedvezőtlen (lakó terület felé) széljárás esetén gondoskodni kell az útvonalak időszakos locsolásáról.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Járművek által okozott légszennyező anyagok kibocsátásának csökkentése.	A Telephelyen a járműveknek csak a szükséges legkevesebb üzemidővel szabad működniük. A rendszeres karbantartásról, valamint a jármű légszennyező anyag kibocsátásának környezetvédelmi normának történő megfeleléséről gondoskodni kell.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Öngyulladás megakadályozása.	A hulladéktest mélyebb rétegeinek kiszellőztetését elősegítő aknák, szellőztető csövek telepítése. A kiszellőztetésnél metán gáz mérése.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
A csurgalék vizek minimalizálása.	A hulladéktest folyamatos takarása. A nyitott, művelt területeket a lehető legkisebbre kell csökkenteni.	Folyamatos, meglévő tevékenység.

Cél	BAT	teljesítési időpont
A talajvíz minőség és mennyiség ellenőrzése.	A Telephelyen kialakított, a talajvíz vizsgálatára szolgáló monitoring kutakat a mindenkor hatályos – jelenleg a KTVF: 2101-3/2012. számú (vízikönyvi szám: 8.3/b/191. és 8.3/b/259.) – vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltaknak megfelelően üzemeltetni kell. Mérsni kell a talajvízszintet.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Csapadékvizek elvezetése 1.	A Telephelyen a meglévő övások folyamatos karbantartásáról, ellenőrzéséről gondoskodni kell.	Folyamatos, meglévő tevékenység a bezárt hulladéklerakó esetén.
Csapadékvizek elvezetése 2.	A B3 kategóriájú hulladéklerakó csapadékvíz elvezető rendszerét ki kell építeni.	Az előírásoknak megfelelően ütemezve.
Csapadékvizek elvezetése 3.	A veszélyes hulladéklerakó körül a teljes kiépítést követően övások rendszert kell kialakítani.	A teljes kiépítést követően.
Illegális olajszármazék elhelyezésének megakadályozása.	A lerakóra beérkező szállítmányokat ellenőrizni kell. A lakosság figyelmét fel kell hívni erre. A leürítésnél szemrevételezéssel észlelt olaj származékkal töltött flakonok elhelyezését meg kell akadályozni.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Zárt szennyvízgyűjtő tartály.	A tartály szivárgásmentességét ellenőrizni kell. Hiányosság esetén javítani, vagy megfelelő tartály elhelyezést kell alkalmazni.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
A konténer- és kerék mosónál felhasznált vízmennyiség csökkentése.	Olyan magasnyomású tisztítót kell alkalmazni, melynek hatékonyságával a felhasznált vízmennyiség minimálisra csökken.	Telepítése tervezett.
A Telephely területén közlekedő járművek munkagépek által keltett zaj csökkentése.	A Telephely területén a közlekedési utakat úgy kell kialakítani, hogy azok a lehető legrövidebb útvonalat jelentsék a bejárattól a művelési területig.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
A munkagépek és szállítójárművek zajkibocsátásának csökkentése.	A járművek motor és kipufogó ellenőrzését rendszeresen karban kell tartani.	Folyamatos, meglévő tevékenység.
Természetközeli állapot visszaállítása.	A hulladéklerakó bezárását követően, azt rekultiválni kell, oly módon, hogy a felszíne és a környezete alkalmassá váljon az élőlények megtelepedésére.	Az előírásoknak megfelelően ütemezve.

H melléklet a KTVF: 234-10/2013. számú határozathoz

H/A. A komposztálási tevékenység kapcsán begyűjthető, előkezelhető és hasznosítható hulladékok:

EWC kód	megnevezés	mennyisége (t/év)	
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok		
02 07 02	szeszfőzés hulladéka		
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok		
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladékok		
15 01 03	fa csomagolási hulladékok		
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok		
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től		
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-tól		
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok		
19 09 02	víz derítéséből származó iszapok		
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszapok		
20 01 01	papír és karton		
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től		
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok		
20 03 02	piacokon keletkező hulladék		
összesen			10 000

H/B. A válogatóműbe begyűjtésre kerülő hulladékok:

EWC kód	megnevezés	mennyisége (t/év)
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladékok	
15 01 03	fa csomagolási hulladékok	
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladékok	
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladékok	
20 01 01	papír és karton	
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	
20 03 07	lom hulladék	
összesen		5 000

H/C. A B3 alkategóriájú hulladéklerakón ártalmatlanítható hulladékok:

EWC kód	megnevezés	menyisége (t/év)
19 08 02	homokfogóból származó hulladékok	15 000
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	
19 12 01	papír és karton	
19 12 04	műanyag és gumi	
19 12 05	üveg	
19 12 07	fa, amely különbözik 19 12 06-tól	
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)	
20 03 03	úttisztításból származó hulladék	40 000
17 09 04	Kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól	
19 01 12	Kazánhamu és salak, amely különbözik a 19 01 11-től	
19 03 07	Megszilárdított hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 06-tól	
19 04 01	Üvegesített (vitrifikált) hulladékok	
19 05 01	Települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója	
19 05 03	Előírástól eltérő minőségű komposzt	
19 05 99	Közelebbről nem meghatározott hulladékok	
20 03 01	Egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is	
20 03 07	Lom hulladék	
20 03 99	Közelebbről nem meghatározott lakossági hulladékok	
összesen		55 000

H/D. A begyűjtésre és hasznosításra engedélyezett nem veszélyes hulladékok:

EWC kód	megnevezés	menyisége (t/év)	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladékok	20 000	
10 13 11	cement alapú kompozit anyagok hulladékai, amelyek különböznek a 10 13 09 és a 10 13 10-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-tól		
17 03 02	bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től		
17 05 04	föld és kövek melyek különböznek a 17 05 03-tól		
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től		
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek 17 09 01 17 09 02 és 17 09 03-tól		
összesen			20 000

H/E. A veszélyes-hulladéklerakón ártalmatlanítható hulladékok:

EWC kód	megnevezés	menyisége (t/év)
10 03 04*	Elsődleges termelésből származó salak	
10 03 08*	Másodlagos termelésből származó sósalak	
10 03 09*	Másodlagos termelésből származó kohósalak	
10 03 19*	Füstgázból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó por	
19 01 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	
19 01 13*	Veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	
19 01 15*	Veszélyes anyagokat tartalmazó, kazánból eltávolított por	
19 10 03*	Veszélyes anyagokat tartalmazó könnyű frakció és por	
19 10 05*	Veszélyes anyagokat tartalmazó más frakciók	
összesen		61 000

Rekultiváció

A REKULTIVÁCIÓ MŰVELETEI

A rekultivációs rétegrend elhelyezése előtt a depóniatest alján felgyülemlett víz eltávolítása érdekében a 2013. január 2. napján érkezett jelentés szerint kútgyűrűket helyeztek el a hulladéktestben, a csurgalékvizet kiszivattyúzzák, és azt az üzemelő B3 alkategóriájú hulladéklerakóra visszalocsolják, illetve az ahhoz tartozó csurgalékvíz gyűjtő medencében tárolják.

A rendszer az alábbiak szerint került kialakításra:

A hulladéktestbe gödröt mélyítenek a lerakott hulladék alsó szintjéig. A kialakított gödörbe egy kb. 150 cm átmérőjű vashengert helyeznek el, majd a benne lévő csurgalékvizet kiszivattyúzzák. A henger alját 40 cm vastagságban osztályozott 16/32 szemcseméretű kavicsal töltik fel. A kavics szűrőrétegre beton gyűrűket helyeznek. A vashenger és a betongyűrűk közötti teret szintén 16/32 szemcseméretű kavicsal töltik ki. A jelenlegi (153,0-154,0 mBf) felszín elérése után az acélhengert kiemelik.

2. 1. A depónia rekultivációs rétegrendje

2. 1. 1. A rekultiváció I. üteme (átmeneti felső záróréteg rendszer)

A munkaterület előkészítése

A tereprendezési munkák keretében az elszórt, illetve a lerakó területén kívül elhelyezett hulladékokat összeszedik, a hulladéklerakó területén megtelepedett vegetációt eltávolítják.

Tereprendezési munkák, a depónia felszínének kialakítása

- A rézsűk és a végforma megfelelő kialakítása.
- Egyenetlenségek megszüntetése, gödrök feltöltése, a meglévő rézsűk terv szerinti rendezése a megfelelő állékonyság és kezelhetőség céljából.

Rézsűfelületek kialakítása 1:2 arányú rézsűhajlás kiépítésével.

A hulladék áthalmozása után a kialakított rézsűk stabilizálása, a depónia tömörítése.

Az átmeneti felső záróréteg rendszer legfőbb rendeltetése a csapadékvíz hulladéktestbe való bejutásának megakadályozása, a csurgalékvíz képződésének (és kezelésének), továbbá a környezetbe való potenciális kijutásának megelőzése.

a.) Kiegyenlítő réteg (0,16 m):

A mesterségesen kialakított hulladékfelületen 16 cm vastag (~ 3312 m³) kiegyenlítő réteg kerül, a hulladéktestet alkalmassá téve a következő rétegek elhelyezéséhez.

Funkciója: a hulladéktest felszínének felső és oldalirányú kiegyenlítése, módosítása, valamint a hulladéktest alkalmassá tétele a következő rétegek elhelyezésére.

Anyaga: aprószemcsés előkezelt építési-bontási hulladék.

b.) Gázvezető réteg (0,4 m):

Funkciója: a hulladék egyes összetevőinek biológiai bomlása során keletkező hulladéklerakó-gáz gyűjtőrendszerbe történő elvezetése.

Anyaga: kis mésztartalmú, egyenletes szemcseeloszlású, jó gázvezető-képességű anyag 40 cm vastagságban (~8280 m³).

A réteg inert hulladékból kerül kialakításra.

A gázgyűjtő rétegből a keletkezett depóniagáz kivezetésre kerül, összesen 8 db kút került telepítésre.

c.) Szigetelőréteg (0,2 m):

Funkciója: a csapadék hulladéktestbe való túlzott bejutásának megakadályozása.

20 cm vastag agyag (~ 4140 m³) réteg

d.) Fedőréteg (0,4 m):

Funkciója: a szigetelőréteg védelme, illetőleg a növényzet megtelepedését (telepítését) lehetővé tevő feltételek biztosítása.

A fedőréteg 40 cm vastag, humuszban gazdag tiszta talaj (~ 8280 m³).

A rekultiváció I. ütemének befejezési határideje 2015. december 31.

2. 1. 2. A rekultiváció II. üteme (tervezett végleges felső záróréteg rendszer)

A végleges felső záróréteg rendszer legfőbb rendeltetése a csapadékvíz hulladéktestbe való bejutásának megakadályozása, a csurgalékvíz képződésének (és kezelésének), továbbá a környezetbe való potenciális kijutásának megelőzése.

a.) Kiegyenlítő réteg (1,0 m)

b.) Gázvezető réteg (ha szükséges)

c.) Szigetelőréteg (0,5 m) természetes anyagú szigetelés, vagy geoszintetikus szigetelő réteg ($k < 10^{-9}$ m/s)

d.) Szivárgó- és szűrőréteg (0,6 m), vagy geodrén szivárgó réteg ($k > 10^{-3}$ m/s)

e.) Fedőréteg (1 m): 70 cm kis humusztartalmú talaj + 30 cm humuszos talaj

f.) Vegetációs réteg: Nem mélygyökérzetű, kis tápanyagigényű, szárazság- és forróságtűrő növények, amelyek megfelelnek az itt található ökológiai környezetnek is.

A végleges rekultivációs rétegszintet az engedélyezett 158,4 mBf szintig kell kialakítani.

2.2. Csapadékvíz-elvezetés

A hulladéklerakó körül övárók rendszer üzemel, a területre való csapadékvíz bejutás meggátolása végett.

2.3. Utógondozás

Az utógondozási időszak: 20 év.

2.4. Monitoring rendszer üzemeltetése:

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

- A felszín alatti víz állapotának nyomon követése céljából 4 db talajvíz-megfigyelő kút került kialakításra, melyek üzemeltetésére a Környezethasználó 2101-3/2012. számon vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

- A depónia süllyedését alappont hálózat kiépítésével kell ellenőrizni.

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

- A megközelítést szolgáló közlekedési utak ellenőrzése és karbantartása.
- Illetéktelenek behatolását megakadályozó létesítmények folyamatos karbantartása, épségük ellenőrzése.
- Felszíni egyenetlenségek, süllyedések terepszintre való feltöltése tiszta talajjal.
- A növényzet karbantartása (fűnyírás, kaszálás) szükség szerint, de évente legalább kétszer.
- Az elpusztult növényzet (fű) pótlása minden ősszel, annak teljes záródásáig.

A melléklet a KTVF: 234-10/2013. számú határozathoz

Környezethasználó rendszeres és alkalmi jelentéstételi kötelezettségei a Felügyelőség részére

Megnevezés	Gyakoriság	Beadási határidő
Az engedélyben alapul vett körülmények jelentős változásáról és az engedélyben foglalt adatok esetleges módosulásáról	eseti	15 napon belül
Baleset, működési zavar, meghibásodás, határértékeket túllépő, ill. környezetszennyezést okozó kibocsátás jelentése	eseti	szóban, telefonon azonnal írásban 48 órán belül
Bejelentett havária események összefoglalója	eseti	az eseményt követő 1 hónapon belül
Hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (HIR)	évente 1 alk.	tárgyévet követő év március 1.
A Telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó éves jelentés	évente 1 alk.	tárgyévet követő év április 30.
A B3 alkategóriájú hulladéklerakón előírt depóniagáz vizsgálat	negyedévente	a vizsgálattól számított 15 napon belül
A B3 alkategóriájú hulladéklerakón előírt hulladék-összetétel vizsgálat	negyedévente	a vizsgálattól számított 15 napon belül
A bezárt hulladéklerakón az utógondozási időszakban végzendő gázemisszió vizsgálat	félévente	tárgyévet követő év március 31.
Éves környezeti beszámoló A megtett intézkedések és hatásának bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében. További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika elérésére.	évente 1 alk.	tárgyévet követő év március 31.