

IKTATÓSZÁM: 8/185-7/2022

TÁRGY: A MECSEK-DRÁVA HULLADÉKGAZ-  
DÁLKODÁSI PROGRAM KERETÉ-  
BEN REKULTIVÁLÁSRA KERÜLT  
HULLADÉKLERAKÓK 2022. ÉVI  
KÖLTSÉG ELSZÁMOLÁSÁNAK JÓ-  
VÁHAGYÁSA

MELLÉKLET: 2DB

## **E L Ő T E R J E S Z T É S**

**MECSEK-DRÁVA ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁS**

**2023. február 22.-I NYÍLT ÜLÉSÉRE**

ELŐTERJESZTŐ: **PÉTERFFY ATTILA ELNÖK**  
ELŐTERJESZTÉS KÉSZÍTŐJE: **SIPŐCZ KRISZTINA TÁRSULÁSI KOORDINÁTOR**  
ELŐADÓ: **PÉTERFFY ATTILA ELNÖK**  
HIVATALI KOORDINÁTOR: **MAGAY MIKLÓS FŐOSZTÁLYVEZETŐ**

VÉLEMÉNYEZÉSRE MEGKAPTA:

- -  
- -  
- -  
- -

BIZOTTSÁGI TÁRGYALÁS: SZÁMA:

- -  
- -  
- -  
- -

ILLETÉKES TISZTSÉGVISELŐ: **PÉTERFFY ATTILA ELNÖK**

Tisztelt Társulási Tanács!

A Dél-Kom Nonprofit Kft. (a továbbiakban: Üzemeltető) és a Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás (a továbbiakban: Társulás) 2019. május 9-én üzemeltetési szerződést kötött a Társulás KEOP 2.3.0 projekt keretében bezárt hulladéklerakók rekultivációs projektidőszakában történő utógondozási feladatainak ellátására. A szerződés az előterjesztés 1. számú melléklete.

A szerződés I. Preambulum 5. pontja értelmében utógondozásnak minősül a hulladéklerakó teljes rekultivációját követő olyan összetett tevékenység, amely magában foglalja a monitoring-rendszer üzemeltetését, a csurgalékvíz és a hulladéklerakó gáz kezelését, szükségessé váló karbantartási munkákat.

Felek megállapodtak abban, hogy az üzemeltetésért a Társulás az Üzemeltetőnek átadott lerakók kezeléséért üzemeltetési díjat fizet, melyet fent említett szerződés II. Szerződési feltételek fejezet 2.2. pontjában rögzítettek. Az üzemeltetési szerződés alapján Felek minden év január 31-ig elszámolnak az előző évi ténylegesen felmerült üzemeltetési költségekkel. Ezek alapján Üzemeltető benyújtja a Társulás részére a rekultiválásra került hulladéklerakók 2022. évben keletkezett üzemeltetési költségeit, melyet az előterjesztés 2. számú melléklete tartalmaz. A melléklet alapján Üzemeltető nettó 2.412.927 Ft összegben végzett utógondozási munkákat a rekultivált hulladéklerakók tekintetében.

Kérem a Tisztelt Tanácsot az előterjesztés mellékletét képező költség elszámolásának jóváhagyására.

Pécs, 2023. február 12.

Péterffy Attila  
elnök

**Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás  
Társulási Tanácsának**

**/2023. (02.22.) sz. határozata**

**a Mecsek-Dráva Hulladékgyűjtési Program keretében rekultiválásra  
került hulladéklerakók 2022. évi költség elszámolásának jóváhagyásáról**

1. A Dél-Kom Nonprofit Kft. a Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulással 2019. május 19-i keltezéssel kötött Üzemeltetési szerződés alapján készült rekultivált területek 2022. évi utógondozási költségeit a Társulás számára megküldte, mely alapján a Tanács úgy dönt, hogy az előterjesztés mellékletét képző nettó 2.412.927 Ft + Áfa, azaz bruttó 3.064.416Ft üzemeltetési költséget elfogadja, a Dél-Kom Nonprofit Kft. a számla kiállítására jogosult.
2. A Társulási Tanács rögzíti, hogy a határozat 1. pontjában szereplő összeg fedezetét az 5/2022. (II.21.) számú határozatában biztosította.
3. A Tanács felkéri a Költségvetési és Közgazdasági Főosztály vezetőjét, hogy az 1. pontban szereplő számla beérkezését követően az Üzemeltetési szerződés 2.2. pontja értelmében a Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás K&H Banknál vezetett 10400779-00027864-00000007 számú számlájáról az utalásról gondoskodjon.

**Határidő:** azonnal

**Felelős:** Dr. Deákné Dr. Pap Krisztina főosztályvezető

**Kapják:** Dr. Deákné Dr. Pap Krisztina főosztályvezető,  
Magay Miklós főosztályvezető,  
dr. Leitold Csaba ügyvezető igazgató

## ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS

### rekultiválásra került és ezt követően kezelésre átadott hulladéklerakók utógondozása tárgyában

mely létrejött egyrészről:

a hulladékkezelési közfeladat ellátásért felelős önkormányzatok képviseletében eljáró jogi személyiséggel rendelkező társulás – a továbbiakban együtt Társulás)

Teljes név: **Mecsek-Dráva Regionális Szilárdhulladék Kezelő Rendszer Létrehozását Célzó Önkormányzati Társulás**  
Rövid név: Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás  
Székhely: 7621 Pécs, Széchenyi tér 1.  
Nyilvántartási szám (PIR): 587097-0-00  
KSH azonosító: 15587093-9002-322-02  
Egyéb szervezeti azonosító:  
Adószám: 15587093-2-02  
Bankszámlaszám: 10400779-00027864-00000007  
Számlavezető: K&H Bank  
Aláírásnál képviseli: Dr. Páva Zsolt, a Társulási Tanács Elnöke  
továbbiakban mint Átadó,

másrészről:

(az Üzemeltető jogi személy, szervezet adatai)

Teljes név: **Dél-Kom Dél-Dunántúli Kommunális Szolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság**  
Rövid név: **Dél-Kom Nonprofit Kft.**  
Székhely: 7632 Pécs, Siklósi út 52.  
Cégjegyzékszám: 02-06-064556  
KSH azonosító: 11541587-381-572-02  
Adószám: 11541587-2-02.  
Bankszámlaszám: 10402427-00027818-00000008  
Számlavezető: K&H Bank  
Aláírásnál képviseli: Dr.Leitol Csaba ügyvezető

továbbiakban, mint Üzemeltető,

- Átadó és Üzemeltető együtt: felek, -továbbiakban Felek között,

az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételekkel:

## I. PREAMBULUM

1. A helyi önkormányzatokról szóló 1990. évi LXV. törvényben, - továbbiakban Ötv., az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvényben – továbbiakban Áht. és a hulladékról szóló 2012.évi CLXXXV.tv. Továbbiakban: Ht.) törvényben foglaltak alapján, Átadó szervezet társult települési önkormányzatai (továbbiakban: tag-önkormányzatok), az egyes tag-önkormányzatok önkormányzati feladat-ellátási körébe tartozó feladatként, a tag-önkormányzatok kötelezően ellátandó közszolgáltatásként az ingatlanulajdonosoknál keletkező települési szilárd hulladék kezelésére hulladékkezelési közszolgáltatást (a továbbiakban: közszolgáltatás) szervez, és tart fenn.
2. A Társulásra átruházott önkormányzati hatáskörben a Ht. által az önkormányzatokra rótt hulladékgazdálkodási feladatok közül a környezetvédelmi és műszaki előírásoknak megfelelő egységes települési szilárdhulladék kezelő rendszer létesítése, valamint az ennek keretében létrejövő hulladékkezelő műtárgyak és eszközök működtetése mellett feladata azok jogszabály szerinti bezárása, utógondozása is, a 20/2006. (IV. 5.) KvVM a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló rendelet rendelkezéseinek megfelelő módon.
3. Átadó megbízta keret jelleggel a BOKOM Nonprofit Kft-t, mint a Társulás által kijelölt leendő üzemeltetőt a Mecsek-Dráva KEOP 2.3.0 projekt keretében bezárt hulladéklerakóknak a rekultiváció projektidőszakában történő utógondozásával a 20/2006. (IV.5.) KvVM a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló rendelet rendelkezéseinek, a területileg illetékes Környezetvédelmi Felügyelőség által kiadott engedélyekben, valamint az utógondozási tervben meghatározottaknak megfelelő módon.
4. Átadó 8/2018 (09.19.) TT.határozat 3.pontja és 14/2018 (12.17.) számú TT. határozat alapján 2019.január 1.napjától kezdődően a jelen szerződés mellékletében felsorolt lerakók tekintetében a Dél-Kom Dél-Dunántúli Kommunális Szolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaságot bízza meg az üzemeltetéssel. A jelen üzemeltetési szerződés az üzemeltetésre átadott-átvett lerakókra a rekultivációs engedélyekben meghatározott időtartamra, **határozott** időre jön létre.
5. Jelen szerződés értelmében utógondozásnak minősül a hulladéklerakó teljes rekultivációját követő olyan összetett tevékenység, amely magában foglalja a monitoring-rendszer üzemeltetését, a csurgalékvíz és a hulladéklerakó-gáz kezelését, valamint a szükségessé váló karbantartási munkákat

## II. SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK

### *1. Az átadott feladat terjedelme, a feladattal kapcsolatos nyilatkozatok:*

#### 1.1. Az Üzemeltető által ellátandó feladat részletes meghatározása:

Az Átadó kezelésébe került bezárt hulladéklerakó telepek kezelése, gondozása és karbantartása, amelyek tételes felsorolását a jelen szerződés 1. sz. melléklete tartalmazza.

A KA projekt keretében megvalósuló rekultiváció és a rekultivációt követő utógondozás a Ht. és a 20/2006. (IV. 5.) KvVM a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló rendelet előírásai szerint, valamint az

egyres bezárt telepeket érintő területileg illetékes Környezetvédelmi Felügyelőség által kiadott engedélyekben meghatározottak szerint történik.

1.2. Az Üzemeltető által ellátandó közfeladat pontos területi határai:

A jelen szerződés 1.sz. mellékletét képező felsorolással érintett bezárt hulladéklerakók területe.

1.3. Az Üzemeltető által ellátandó közfeladat pontos időtartama:

Az egyes engedélyekben meghatározott időtartam.

2. *A feladat-ellátás ellenértéke, a feladat ellátásához szükséges rendelkezések*

2.1. Átadó kijelenti, hogy a jelen szerződés II/1.1. pontjában meghatározott feladat ellátásával a jelen szerződésben rögzített feltételekkel az Üzemeltetőt bízza meg.

2.2. A feladat-ellátás ellenértéke:

Felek a feladat-ellátás ellenértékét évente előre határozzák meg az elvégzendő feladatok függvényében, mely összeget az Átadó köteles számla, vagy részszámlák ellenében, az abban írt fizetési határidőben átutalással teljesíteni az Üzemeltetőnek.

2.3. Felek az üzemeltetési szerződés 2.sz. mellékletében megállapítják, és rögzítik az ott felsorolt bezárt és rekultivált lerakók koordináták szerinti pontos elhelyezkedését, méretét, állapotát, a kezelés-gondozási feladatok terjedelmét, időütemezését és végrehajtását.

2.4. Üzemeltető 2019. január 1.napjától kezdődően kezeli a jelen szerződés tárgyát képező lerakókat.

2.5. Üzemeltető kijelenti, hogy a kezelésébe került egyes lerakók műszaki állapotát ismeri. Az Üzemeltetőt az átvételt megelőzően keletkezett hibákért felelősség és kötelezettség nem terheli.

2.6. Üzemeltető köteles a kezelésébe vett bezárt és rekultivált lerakókat, azok környezeti állapotát az elvárható állapotban megőrizni, és azokat a végleges üzemeltetési szerződés lejártá, vagy bármely okból történő megszűnése után Átadó kezelésébe visszaadni.

2.7. Üzemeltető köteles az üzemeltetési-kezelési feladatot felelős módon, az általában elvárható gondossággal, rendeltetésszerűen végezni, a kezelt lerakók állagmegóvásáról gondoskodni. Az e kötelezettség megszegésével okozott kárért a Ptk. általános szabályai szerint felel.

2.8. Üzemeltető köteles az általa kezelt lerakókról műszakilag és gazdaságilag szükséges részletezettségű nyilvántartását vezetni, legalább az alábbi részletezettséggel.

- a) az rekultivált lerakó megnevezése, főbb jellemzői,
- b) az rekultiváció befejezésének időpontja, kétütemű rekultivációs eljárás során a második ütem várható időpontja,
- c) telepenként külön nyilvántartva az elvégzett nagyobb kárelhárítás és karbantartás, a műszaki tartalom és a ráfordítási érték megjelölésével,

- d) az üzemeltetési szerződés 2. melléklete szerint elvégzett feladatok időütemezése, eltérések összefoglalása és a feladatok költségei
- e) a rendkívüli események nyilvántartása
- f) az ellenőrzések nyilvántartása

2.9. Üzemeltető köteles az üzemeltetésbe vett bezárt lerakók megóvásáról gondoskodni, a megóvása érdekében tett halaszthatatlan rendkívüli intézkedéseiről Átadót írásban tájékoztatni.

2.10. Az Átadó, és az Átadó egyes tag önkormányzatai kötelesek mindent elkövetni saját hatáskörükben a bezárt lerakók állagának megóvása érdekében, így különösen az illegális hulladék-elhelyezés megelőzését, az ahhoz szükséges rendeletek megalkotását és a terület biztosítását.

2.11. Az átadott lerakók vagyon és felelősség biztosításának módjáról az Átadó dönt és a biztosítási költség viselésére is az Átadó köteles. Ettől függetlenül az Üzemeltető köteles a saját tevékenysége körében a tevékenységével kapcsolatos felelősségbiztosítást kötni, amely az Átadó részéről elismert üzemeltetési költségnek minősül. Bármely fél köteles a másik felet értesíteni azon biztosítási káreseményekről, amelyek átadott lerakókkal kapcsolatban következtek be.

2.12. Felek megállapodnak abban, hogy az Átadó az átadott lerakók kezeléséért köteles az Üzemeltetőnek üzemeltetési díjat fizetni, az alábbiak szerint:

2.12.1. Felek megállapodnak abban, hogy az Átadó által fizetendő évenkénti díj összegét minden tárgyévet megelőző év december 15. napjáig, közösen állapítják meg úgy, hogy annak nettó értéke elérje, legalább az Üzemeltető által előre jelzett feladatok fedezetéhez szükséges mértéket. Ugyanakkor minden év január 31.-ig elszámolnak az előző évi ténylegesen felmerült üzemeltetési költségekkel, melyeket az üzemeltető köteles a saját könyveiben elkülönítetten kezelni. Az igazoltan felmerülő többletköltséget az Átadó köteles megtéríteni az Üzemeltető részére.

2.12.2. A tárgyévre megállapított üzemeltetési díj az Átadó a tárgyév során a végleges üzemeltetési szerződésben meghatározott gyakorisággal számla ellenében, átutalással köteles az Üzemeltetőnek megfizetni.

2.12.3. Felek megállapodnak abban, hogy az előre nem láthatóan felmerülő egyszeri, vagy valamely rendelkezésből eredő újonnan felmerülő kezelési feladat és/vagy új költségelem tekintetében az Üzemeltető írásbeli jelzését követően legkésőbb 30 naptári napon belül egyeztetnek, annak az adott évi, illetve a rendszeresen végrehajtandó feladatok közé történő beillesztéséről gondoskodnak.

2.12.4. Átadó kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben az Üzemeltető jelzése alapján ennek a kötelezettségének nem tesz eleget, úgy az Üzemeltetőt ezzel kapcsolatban minden felelősség és következmény alól mentesíti.

2.12.5. Átadó köteles biztosítani és vállalja, hogy a feladatok elvégzéséhez finanszírozási forrás mindenkor rendelkezésre álljon.

- 2.12.6. Felek megállapodnak abban, hogy bármely olyan biztosítási esemény bekövetkezte esetén, amely az üzemeltetett létesítményeket érinti, a biztosítóintézet által fizetett összegek az Átadót illetik meg.
- 2.13. Üzemeltetési Terv, hatósági kapcsolattartás
- 2.13.1. Üzemeltető köteles minden év november 15. napjáig, az összes üzemeltetett létesítmény tekintetében az üzemeltetési tervet elkészíteni és arról Átadót írásban tájékoztatni. Átadó köteles a tervet az átadástól számított 30 napon belül véleményezni.
- 2.13.2. Amennyiben Átadó az üzemeltetési tervvel nem ért egyet, Átadó jogosult azt felülbírálni és saját hatáskörben, írásban módosítani. Nem érintheti azonban az ilyen módosítás a hatósági előírásokat és a biztonságtechnikai feladatok elvégzését. Az elutasított üzemeltetési tervjavaslat következményeként esetlegesen bekövetkező feladat ellátási, vagy kezelési események felelőssége alól az Átadó az elutasítással mentesíti az Üzemeltetőt.
- 2.13.3. Felek megállapodnak abban, hogy az üzemeltetésbe adott bezárt lerakókkal kapcsolatos hatósági kapcsolattartás elsődlegesen az Üzemeltető feladata. Amennyiben olyan üzemeltetési-eljárási változtatást kíván végrehajtani az Üzemeltető, amely az Átadóra nézve anyagi kötelezettséggel jár, úgy erről előzetesen az Átadót köteles tájékoztatni és ahhoz Átadó előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges. Az Átadó nem tagadhatja meg a hozzájárulását, ha a feladat elvégzésére neki felróható okok vagy jogszabály megváltozása miatt kerül sor.
- 2.13.4. Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben gazdaságilag indokolt, és a jogszabályok lehetőséget adnak rá, az üzemeltetésbe adott lerakók kezelése, és/vagy a feladat-ellátás minőségének javítása érdekében Üzemeltető államháztartási és/vagy EU források biztosítása céljából pályázatot nyújthat be és nyertes pályázat esetén, azt a saját nevében elvégezheti. Az ilyen pályázat benyújtásához Átadó döntéshozó testületének előzetes írásos tájékoztatása, sikeres pályázat esetén annak igénybeviteléhez az Átadó döntéshozó testületének írásbeli hozzájárulása szükséges. Átadó hozzájárulásának tartalmaznia kell a pályázat tervezett céljára, az igényelt támogatás nyújtójára, összegére, az önerőre, a támogatás elszámolására, valamint a támogatás felhasználásával kapcsolatos biztosítékokra vonatkozó keretfeltételeket is.

### III. A FELADAT ELLÁTÁSÁN BELÜL VÉGZETT ÜZEMELTETÉSI SZOLGÁLTATÁS FELTÉTELEI

1. Az üzemeltetési feladat ellátásával kapcsolatos, általános szabályok  
Az Átadó a jelen szerződés I/1. pontjában körülírt közfeladat ellátásán belül, az alábbi feladatok magas színvonalú ellátásával bízta meg Üzemeltetőt:
- A hulladéklerakó berendezéseinek, építményeinek és infrastruktúrájának fenntartása, illetve karbantartása során szükséges tevékenységek:
- 1.1. A hulladéklerakó megközelítését szolgáló közlekedési utak, üzemi utak, épületek és létesítmények állapotának hetenként egy alkalommal történő ellenőrzése, és karbantartása évente legalább egyszer;



- 1.2. Az illetéktelenek behatolásának megakadályozását szolgáló létesítmények (pl. kerítés) folyamatos ellenőrzése, és szükség szerinti karbantartása, indokolt esetben őrzés biztosítása;
- 1.3. A takaró növényzet karbantartása (fűnyírás, kaszálás) szükség szerint, de évente legalább kétszer, parlagfűirtás;
- 1.4. A vízelvezető és kezelő rendszerek (csapadékvíz, csurgalékvíz) hetenként egy alkalommal történő ellenőrzése és karbantartása, tisztítása, iszapmentesítése szükség szerint, de évente legalább egyszer;
- 1.5. A hulladéklerakó-gáz gyűjtőrendszer hetenként egy alkalommal történő ellenőrzése és karbantartása szükség szerint, de évente legalább egyszer.
- 1.6. A fenntartási és állagmegóvási munkák elvégzése az utógondozás teljes időszakában,
- 1.7. Az utógondozás időszakában szükséges ellenőrzések elvégzése.
2. Az utógondozási időszakban szükséges monitoring-rendszer működtetésével kapcsolatos követelmények:  
A hulladéklerakón már meglévő és az utógondozási időszakban is szükséges monitoring-rendszer elemeinek, valamint a hiányzó és az új elemeknek a kiépítésével és működtetésével biztosítani kell:
  - 2.1. A végleges és az ideiglenes felső záróréteg rendszer folyamatos ellenőrzését;
  - 2.2. A technológiai létesítmények (pl. medencék, műtárgyak) műszaki állapotának rendszeres ellenőrzését;
  - 2.3. A felszín alatti víz (megfigyelő kutakban történő) jogszabály szerinti rendszeres ellenőrzését;
  - 2.4. A hulladéklerakó-gáz gyűjtési és kezelési berendezései működésének, valamint a légszennyező anyagok emissziójának a gázgyűjtő rendszer kimeneti pontján történő jogszabály szerinti rendszeres ellenőrzését;
  - 2.5. A csurgalékvíz-kezelés berendezései működésének jogszabály szerinti rendszeres ellenőrzését (vízszintellenőrzés, összetétel-vizsgálat);
  - 2.6. A hulladéktest mozgásának időszakos ellenőrzését;
  - 2.7. A meteorológiai adatok gyűjtését;
  - 2.8. A jelentéskészítési kötelezettség teljesítését.
3. Az adatgyűjtés és feldolgozás feladatai:
  - 3.1. Meteorológiai adatok gyűjtése:

Az adatokat gyűjtheti az Üzemeltető, vagy biztosíthatja azokat a nemzeti meteorológiai hálózattal kötött megállapodás alapján.

3.2. A csapadékvíz, a csurgalékvíz, a felszíni víz és a hulladéklerakó-gáz ellenőrzése:  
A vizsgálandó paramétereket a lerakott hulladék összetétele és a hulladéklerakó helyének hidrogeológiai tulajdonságai alapján a Környezetvédelmi Felügyelőség határozatban állapítja meg, az Üzemeltető ezek figyelembevételével köteles végezni a feladatát.

3.3. A felszín alatti víz ellenőrzése  
Az Üzemeltetőnek a felszín alatti víz védelme érdekében ellenőriznie kell, hogy a hulladéklerakás befejezését követő rekultiváció után veszélyezteti-e a környezetében lévő felszín alatti vizet. Ennek érdekében a felszín alatti vízáramlás szempontjából a hulladéklerakó feletti területen kialakított legalább egy, a hulladéklerakó alatti területen a hulladéklerakó hatásterületén belül kialakított legalább két monitoring kutat (mérési pontot) kell ellenőrizni. Referenciaértékeknek a felső monitoring kútból vett vízminta vizsgálata során mért értékeket kell tekinteni. A hulladéklerakóból származó szennyezettség jellemzésére az alsó monitoring kutakból vett vízminták vizsgálata során mért értékeket a referenciaértékekhez kell viszonyítani.

3.4. Mechanikai változások nyomonkövetése és kezelése a bezárt hulladéklerakóban:  
A hulladéktestben bekövetkező mechanikai változások miatt a bezárt hulladéklerakóban és annak felszínén változások következhetnek be. A hulladéklerakó utógondozása során a rekultivált hulladéklerakó test morfológiáját és erózió elleni védelmét fenn kell tartani, a bekövetkezett változásokat értékelni és szükség szerint korrigálni kell.

4. Az átadott feladat elvégzésének szakmai és személyi feltételeinek általános szabályai:

Üzemeltető a szerződés időtartama alatt köteles a szolgáltatáshoz Átadó által rendelkezésére bocsátott eszközök (ingatlanok, gépek berendezések, stb.) működtetéséhez a Ht.-ban és a kapcsolódó jogszabályokban előírt szakmai és személyi feltételeket biztosítani.

5. Az üzemeltetési kötelezettség teljesítése alóli mentesülés szabályai:

5.1. Részben vagy egészében mentesül az Üzemeltető az üzemeltetési szerződésben meghatározott kötelezettségek ellátása alól vis major helyzet esetén, valamint minden olyan esetben, amikor az Átadónak felróható okból lehetetlenül a feladat teljesítése. Az ilyen esetekről az Üzemeltető köteles írásban értesíteni az Átadót. Mentesül továbbá az egyes lerakók esetében azokban az esetekben, amelyeket az Átadó, vagy az Átadó hozzájárulásával az Átadó egyes tag-önkormányzatai a rendeletükben nevesítenek.

6. Ellenőrzés:

6.1. Átadó, vagy megbízottja az üzemeltetett bezárt hulladéklerakókat bármikor ellenőrizheti. Az ellenőrzés megállapításait köteles tárgyyszerűen, a valóságnak megfelelően ellenőrzési jelentésbe foglalni és a jelentéstervezetet, valamint – az Üzemeltető vezetője által, a jelentéstervezetre tett észrevételeinek egyeztetését követően - a végleges jelentést az Átadó és az Üzemeltető vezetőjének megküldeni.

6.2. Üzemeltető jogosult az ellenőrzés körülményeit és a megállapításait megismerni, a jelentéstervezetre a helyszínen vagy írásban 8 napon belül észrevételt tenni, valamint köteles az ellenőrzés megállapításai, javaslatai alapján tett intézkedéseiről Átadót írásban tájékoztatni.

#### 7. Alvállalkozók, egyéb közreműködők igénybevétele

7.1. Felek megállapodnak abban, hogy Üzemeltető a jelen szerződésben részletezett szolgáltatás ellátásához jogosult alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők igénybevételére, az alábbi feltételekkel:

7.2. Az Üzemeltető által bevont alvállalkozók üzemeltetési teljesítéséért Üzemeltető úgy felel, mintha saját maga teljesített volna.

### IV. BIZTOSÍTÉKOK

1. Felek a jelen szerződésben és mellékleteikben fogalt kötelezettségeik teljesítésének biztosítékeként kárátalányt (kőtbért) összegszerűen nem állapítanak meg.

2. Átadó szerződésszegése, és/vagy az egyéb okból neki felróhatóan következő szerződés bontás esetén köteles az Üzemeltető felmerült költségeit és tárgyévi terv alapján számított hat havi átalánydíjat egy összegben megfizetni, a szerződésbontást követő 30 napon belül.

3. Az Üzemeltetőnek felróható szerződésszegés esetén az Átadó jogosult érvényesíteni az új üzemeltető kiválasztásával, az átadott lerakók időközi átadásával kapcsolatos költségeit kárátalányként, de a kárátalány elszámolásnál az Átadó köteles figyelembe venni az Üzemeltető által a tárgyévben elvégzett valamennyi feladatot.

### V. A SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE

1. A szerződés megszűnésének estei:

1.1. A szerződés megszűnik a meghatározott időtartam elteltével.

1.2. A szerződés megszűnik Felek közös megegyezésével.

Bármelyik fél kezdeményezheti a szerződés megszűnését, ha annak megkötését követően alkotott jogszabály a szerződés tartalmi elemeit úgy változtatja meg, hogy az bármelyik fél lényeges és jogos érdekeit jelentős mértékben sérti.

1,3. A szerződés megszűnik:

1.3.1. Üzemeltető jogutód nélküli megszűnésével,

1.3.2. A kezelésre átadott bezárt lerakókon belül, azon lerakóra vonatkozóan, amelyre a határozott idő lejárt, vagy a szerződésből kivételre kerül.

1.4. A szerződés megszűnik, ha a feladat-ellátására vonatkozó jogszabályok változása miatt – a teljesítés megkezdése előtt - elállás, vagy annak felmondása válik szükségessé, annak megszűnésével egyidejűleg.

1.5. A szerződés megszűnik, a szerződés rendkívüli felmondásával.

2. A szerződés megszűnése rendkívüli felmondással

2.1. Amennyiben Felek bármelyike, a szerződésben foglalt kötelezettségét súlyosan megszegi, a másik fél írásban és részletesen köteles tájékoztatni a szerződésszegő felet a kötelezettségszegés tartalmáról és az elvárt, szerződésszerű intézkedés módjáról. A szerződésszegő fél köteles a szerződéses kötelezettségének ésszerű határidőn, de legkésőbb 60 napon belül eleget tenni, vagy a szerződésszegést más, a másik fél által elfogadható módon orvosolni.

2.2. Amennyiben a szerződésszegő fél kötelezettségét a felszólítás ellenére sem teljesíti, a másik fél jogosult a jelen szerződést a határidő eredménytelen lejártát követő 6 hónapon belül írásban, hat hónapos felmondási idővel felmondani.

2.3. Amennyiben a felmondás érvényessége tekintetében a felek között vita van, mindaddig, míg a végleges üzemeltetési szerződés szerint kijelölt Választott bíróság nem dönt a felek közötti jogvitában, a jelen szerződés rendelkezései hatályosak maradnak és a felek kötelesek teljesíteni szerződéses kötelezettségeiket.

2.4. Rendkívüli felmondási oknak minősül különösen:

- a) a szerződésből származó jogoknak és kötelezettségeknek a másik Fél hozzájárulása nélkül történő átruházása,
- b) a lényeges szerződési kötelezettségek vétkes megszegése.

2.5. Átadó oldaláról rendkívüli felmondási oknak minősül különösen, ha Üzemeltető

- a) a szerződés részében foglalt kötelezettségeit Átadó költségvetési és vagyongazdálkodási érdekeit hátrányosan érintő módon, felróhatóan megszegi, és ezen a magatartásán írásos felszólítás ellenére sem változtat,
- b) ellene a szerződéskötés előtt megindult csőd- vagy felszámolási eljárásról Átadót nem tájékoztatta, vagy nem tájékoztatja,
- c) ellen a szerződés tartama alatt csőd- vagy felszámolási eljárás indul,
- d) adó-, illeték-, vám- vagy társadalombiztosítási járulék tartozása több mint hat hónapja lejárt, és ennek megfizetésére halasztást nem kapott,
- e) Átadó ellenőrzése során, bizonyítottan hamis adatot szolgáltat, vagy hamis nyilatkozatot tesz,
- f) a közfeladat ellátását szabályozó, ágazati jogszabályokban előírt kötelezettségeit megszegi.

2.6. Üzemeltető oldaláról rendkívüli felmondási oknak minősül különösen, ha Átadó,

- a) a szerződésben meghatározott feladathoz kapcsolódóan a díjfizetésre vonatkozó kötelezettségeit megszegi,
- b) a szerződésben foglalt, az üzemeltetési tervre vonatkozó kötelezettségeit megszegi, és ezzel megghiúsítja az Üzemeltető által vállalt feladat-ellátás műszaki, technikai feltételeinek biztosítását,
- c) Üzemeltető szerződészerű teljesítését, más módon, bizonyítottan és indokolatlanul akadályozza vagy a szerződésben meghatározott kötelezettségét súlyosan megszegi és ezzel a Üzemeltetőnek kárt okoz.

### 3. A szerződés megszűnésével kapcsolatos rendelkezések

- 3.1. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés bármely oknál fogva történő megszűnése (megszüntetése) automatikusan kihat a megszűnésének időpontjában hatályos, jelen szerződés nélkülözhetetlen mellékletét képező esetleges egyéb szerződésekre is.
- 3.2. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés bármely oknál fogva történő megszűnéséig, (megszüntetésig) kötelesek egymással teljes körűen elszámolni, különös tekintettel az Átadó feladat-ellátási körébe tartozó és Üzemeltető által végzett szolgáltatás zavartalan biztosítására.
- 3.3. Az elszámolás keretén belül Üzemeltető köteles a folyamatos közüzemi szolgáltatás biztosításához szükséges információkat, adatokat, átadni az Átadónak. Ezek közül, különösen az alábbiak átadása kötelező:

## VI. A SZERZŐDÉS MELLÉKLETEI, MÓDOSÍTÁSA, KIEGÉSZÍTÉSE

1. A végleges üzemeltetési szerződés nélkülözhetetlen és elidegeníthetetlen mellékletei:
  - a) 1.sz. melléklet: A bezárt és rekultivált, utógondozásra kötelezett hulladéklerakók felsorolása és koordináták szerinti pontos meghatározása
  - b) 2.sz.melléklet: A koordináták szerinti meghatározott bezárt és rekultivált lerakók pontos elhelyezkedése, mérete, állapota, a kezelés-gondozási feladatok terjedelme, időütemezése és végrchajtása
2. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés és mellékleteinek módosításait és kiegészítéseit érvényességük érdekében írásos formában kell rögzíteni.
3. Az szerződést a Felek közös megegyezéssel és írásban módosíthatják.
4. A szerződésből eredő jogok és kötelezettségek teljes mértékű vagy részleges engedményezéséhez a mindenkori másik fél előzetes, írásbeli hozzájárulása szükséges.

## VI. VEGYES ÉS ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

1. A szerződésre, alkalmazására és értelmezésére a magyar jogszabályokat kell alkalmazni. Szerződő felek a szerződéses jogvisonnyal, a szerződés értelmezésével, továbbá a szerződés teljesítésével összefüggésben felmerülő vitás ügyeket elsősorban békés úton, egymás közötti egyeztetés formájában kötelesek rendezni.
2. A szerződéssel kapcsolatos, valamint az annak megsértéséből, megszűnéséből, érvényességéből vagy értelmezéséből eredő vagy ezzel összefüggő valamennyi jogvitában a felek a polgári perrendtartás általános szabályai szerint járnak el.
3. A szerződő felek kötelezik magukat arra, hogy a jelen szerződés teljesítése során tudomásukra jutott valamennyi információt, adatot, az szerződéssel összefüggésben keletkezett dokumentumok tartalmát bizalmasan kezelik, azokat kizárólag jelen szerződés céljaira használják fel.

4. Az szerződés egyes rendelkezéseinek érvénytelensége esetén az szerződés egyéb részei érvényben maradnak. Az érvénytelen rendelkezést a felek érvényes, gazdasági szempontból a lehető legnagyobb mértékben egyenértékű rendelkezéssel váltják fel.
5. A felek képviselői kijelentik, hogy az szerződés aláírására teljes körű felhatalmazással rendelkeznek.

Jelen szerződés aláírásának napján lép hatályba, és határozott időre, a mellékletben felsorolt lerakókra vonatkozó rekultivációs engedélyben meghatározott időre jön létre.

1.sz.melléklet: Rekultivációval érintett hulladéklerakók

2.sz.melléklet: Rekultivációval érintett hulladéklerakókkal kapcsolatos feladatok

Pécs, 2019. május 9.

.....  
Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás  
Átadó  
képv: Dr.Páva Zsolt IT. Elnök



.....  
Dél-Kom Nonprofit Kft.  
Üzemeltető  
képv: Dr.Leitol Csaba ügyvezető

**Dél-Kom Nonprofit Kft.**

7602 Pf.: 176

Adószám: 11541587-2-02

Sz. sz.: K&H Bank Zrt.

10402427-00027818-00000008

54..

Dr. Csaba



## Rekultivációval érintett hulladéklerakók

Sorszám	Lerakó	Terület (ha)
1	BABÓCSA	1,1
2	BARCS	4,6
3	BEREMEND	1,59
4	BOGÁDMINDSZENT	0,63
5	BÓLY	1,53
6	DARÁNY	0,4
7	DIÓSVISZLÓ	0,2
8	DOMBÓVÁR	5,1
9	DRÁVASZABOLCS	0,62
10	DRÁVASZERDAHELY	0,56
11	GERDE	0,21
12	HEGYSZENTMÁRTON	0,3
13	HELESFA	0,46
14	KISASSZONYFA	0,72
15	KÖKÉNY (I. ütem)	5,6
16	KÖLKED	1,35
17	MAGYARBÓLY	0,98
18	MAGYARSZÉK	0,5
19	MAJS	0,59
20	NAGYNYÁRÁD	0,27
21	NAGYTÓTFALU	0,02
22	OLASZ	0,56
23	PATAPOKLOSI	0,26
24	PÉCSUDVARD	0,16
25	PÓCSA	0,07
26	SELLYE	1,46
27	SIKLÓS	2,9
28	SZIGETVÁR	1,47
29	SZULOK	1,3
30	TÖTTÖS	0,13
31	VILLÁNYKÖVESD	1,9
<b>Összesen</b>		<b>37,54</b>





## Rekultivációval érintett hulladéklerakókkal kapcsolatos feladatok

Az utógondozáshoz kapcsolódó munkák, feladatok:

### I. A lerakók területének gondozása, karbantartása:

- a) Illegálisan lerakott hulladékok elszállítása, ártalmatlanítása

A lerakók területén található illegális hulladéklerakások felszámolása, a felszedett hulladékok elszállítása, ártalmatlanítása.

A kerítéssel lehatárolt lerakók esetében a kerítések ellenőrzése, a szükséges javítások elvégzése.

- b) A lerakókhoz vezető utak karbantartása, javítása

A lerakók megközelíthetőségének biztosítása, utak karbantartása, javítása: ***Ezen munkák elvégzést a tulajdonos önkormányzatok végzik.***

- c) A területek kaszálása, parlagfű-mentesítés, a telepített növényzet ápolása, karbantartása

A lerakók teljes területének kaszálása a rekultivációs engedélyekben előírtak szerint, parlagfű-mentesítés.

A Környezetvédelmi Hatóság a rekultivált lerakók évi kétszeri kaszálását a kisebb lerakók esetén kötelezően 3 évig illetve a vegetáció megerősödéséig írta elő, a nagyobb lerakók esetében ezt a kötelezettséget egyedileg határozta meg. ***Ezen munkák elvégzést a tulajdonos önkormányzatok végzik.***

### II. A rekultivált lerakókhoz kapcsolódó üzemeltetési feladatok:

- a) Földmedrű és burkolt csapadékvíz elvezető árkok tisztítása, karbantartása

- b) Szikkasztómedencék, szikkasztóárkok karbantartása, tisztítása

- c) Egyéb vízelvezetést szolgáló műtárgyak karbantartása

- d) Csurgalékvíz kezelése

- e) Lerakók, műszaki ellenőrzése, geodéziai felmérése. Suvadások, süllyedések megállapítása. A garanciális javítások körébe tartozó feladatok jelzése a megbízó felé, a garanciális feladatnak nem minősülő javítások elvégzése.

A helyben rekultivált lerakók geodézia felmérése és a műszaki átadást követően megtörtént. Az utógondozás időszakában rendszeres ellenőrzés, a későbbi mozgások, süllyedések, rézsűcsúszások felmérése.

- f) Talajvízfigyelő kutak és gázkutak ellenőrzése, karbantartása

A lerakókon létesített talajvíz figyelő kutak kéthavi ellenőrzése, ami kiterjed a kútfej, meglétére, zárhatóságára, a védőkoriát és a kútgallér épségére. Az ellenőrzések során vizsgálni kell a kutak állapotát, a vízszint magasságát. Az észlelt hiányosságokat meg kell szüntetni és ahol indokolt, elvégezni a kutak tisztítást.



Lerakó	Talajvíz kutak száma	Gázkutak száma
BABÓCSA	3	0
BARCS	2	3
BEREMEND	3	0
BÓLY	3	0
CSÁNYOSZRÓ	2	0
DARÁNY	1	0
DIÓSVISZLÓ	2	0
DOMBÓVÁR	5	4
DRÁVASZABOLCS	3	0
DRÁVASZERDAHELY	1	0
GERDE	1	0
HEGYSZENTNÁRTON	2	0
KÖKÉNY	3	0
KÖLKED	3	0
MAGYARBÓLY	2	0
MAJS	2	0
NAGYNYÁRÁD	1	0
NAGYTÓTFALU	1	0
OLASZ	1	0
PÉCSUDVARD	1	0
SELYE	3	2
SIKLÓS	3	0
SZIGETVÁR	4	4
SZŐKEDENCS	2	0
SZULOK	1	0
TAPSONY	2	0
TÖTTÖS	3	0
VILLÁNYKÖVESD	4	0
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>64</b>	<b>13</b>

- g) Gázkiszellőzők ellenőrzése, karbantartása
- h) Szerelvények pótlása, javítása

Azokon a lerakókon, ahol gázkiszellőző rendszer is kiépült, azok rendszeres ellenőrzése, karbantartása is feladat. A kutak, gázkutak karbantartására, ellenőrzésére a mintavételezéseken felül évi három alkalommal kerül sor.

### III. Hatósági előírások, jogszabályi kötelezettségek teljesítése

- a) A rekultivációs engedélyekben előírt ellenőrzések, feladatok elvégzése,
- b) Lerakók adatainak felvitele az elektronikus nyilvántartási rendszerbe, illetve azon lerakók kijelentése, melyek utógondozási kötelezettsége lejárt,
- c) Lerakókról készült éves jelentések elkészítése, az ehhez szükséges adatok beszerzése.



Minden, helyben rekultivált lerakóról a kötelezően elvégzett ellenőrzések, és monitorozás mellett éves jelentést kell készíteni, melynek tartalmi elemeit a 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet 3. számú melléklete tartalmazza.

d) Levegő-tisztaságvédelmi hatósági eljárások

Az üzemeltető feladatkörébe tartozik a 25.000 tonnánál nagyobb kapacitású lerakók esetében a diffúz légszennyező források éves alapbejelentések elkészítése.

Érintett lerakók: Szigetvári, Sellyei.

e) Talajvízvizsgálatok. Minden, talajvízfigyelő kúttal ellátott lerakó estében a kiinduló állapot meghatározása a rekultivációs engedélyekben előírt paraméterek esetében. Az engedélyekben előírt gyakorisággal a vízmintavételek, elemzések elvégzése

Lerakó megnevezése	Minta	Kutak
	db/év	(db)
BABÓCSA	1	3
BEREMEND	1	3
CSÁNYOSZRÓ	1	2
DARÁNY	1	1
DIÓSVISZLÓ	1	2
DOMBÓVÁR	1	5
DRÁVASZABOLCS	1	3
DRÁVASZERDAHELY	2	1
GERDE	1	1
HEGYSZENTNÁRTON	1	2
KÖKÉNY	2	2
KÖLKED	1	3
MAGYARBÓLY	1	2
MAJS	1	2
NAGYNYÁRÁD	1	1
NAGYTÓTFALU	1	1
OLASZ	1	1
PÉCSUDVARD	1	1
SIKLÓS	1	3
SZÓKEDENC	1	2
SZÜLÖK	1	1
TAPSONY	1	2
TÖTTÖS	1	3
VILLÁNYKÖVESD	1	4

**Két ütemben rekultivált lerakók Dél-Kom Nkft. esetében:**

Lerakó megnevezése	Vízminta	Kutak
	db/év	(db)
Barcs	1	2



Bóly	2	3
Sellye	1	3
Szigetvár	1	4

- f) Felszíni vizek minőségének ellenőrzése azon lerakóknál, ahol, ezt a hatóságok előírták
- g) Depóniagáz keletkezésének nyomon követése, Gáz mintavétel, gázelemzése az előírt gyakorisággal.

Azoknál a lerakóknál, ahol gázgyűjtő és gázkiszellőző rendszer került kiépítésre, a rendszeres ellenőrzés és karbantartás mellett évi két alkalommal, a keletkező depóniagázok összetételét helyszíni gázelemzésekkel kell vizsgálni.

lerakó	gázkutak száma (db)
Barcs	3
Dombóvár	4
<del>Nagyatád</del>	<del>5</del>
Sellye	2
Szigetvár	4
<b>Összesen</b>	<b>18</b>

*jav. Dr. Kőrösi*

- h) Szükséges engedélymódosítások bejelentések elkészítése





## A Mecsek-Dráva Hulladékgazdálkodási Program keretében rekultivált hulladéklerakók 2022. évi üzemeltetési költségei

A 2022. évben az alábbi lerakók estében állt fenn utógondozási kötelezettség:

Egy ütemű rekultiváció

Település	Kötelezettség lejárt
Bogárdmindszent	2022.március 14.
Kisasszonyfa	2022. március 14.
Gerde	2022. május 18.
Siklós	2022. december 31

Két ütemű rekultiváció

Barcs
Bóly
Sellye
Dombóvár
Szigetvár

Az üzemanyag árak emelkedése miatt a tervezetthez képest 10% -kal nőttek a távolságarányos költségek, azonban az összes költség az üzemeltetési tervben elfogadottnál kevesebb.

A megbízásnak megfelelően a Mecsek-Dráva Program keretében a rekultivált lerakók utógondozása során az alábbi feladatok elvégzése történt.

### I. A lerakók területének gondozása, karbantartása:

A lerakók területén található illegális hulladéklerakások felszámolása, a felszedett hulladékok elszállítása, ártalmatlanítása.

A kerítéssel lehatárolt lerakók esetében a kerítések ellenőrzése, a szükséges javítások elvégzése.

#### I.1. Az illegális hulladéklerakás felszámolása:

Az illegálisan elhelyezett hulladékok keletkezése az egyes lerakók esetében eltérő volt. Az év során a tervezettnél kevesebb, összesen 3,5 m<sup>3</sup> (2,45 t) illegális hulladék ártalmatlanítása történt.

A felszedett hulladék átlagos sűrűsége 0,7 t/m<sup>3</sup>. A szállítási költségek meghatározásakor átlagos 50 km-es távolsággal számoltunk.

	Nettó (Ft)	Bruttó (Ft)
Lerakási díj (24086 Ft/t)	59.011	74.944
A hulladékok felszedésének költsége (210Ft/m <sup>3</sup> )	735	933
Szállítási költség (231 Ft/km/t)	28.298	35.938
	<b>88.044</b>	<b>111.815</b>

*I.2. A lerakók gondozáshoz, karbantartáshoz kapcsolódó egyéb költségek:*

	Munkaóra	nettó	bruttó
Meglévő kerítések javítása, karbantartása (950 Ft/óra)	15	14.250	<b>18.098</b>

**II. Üzemeltetési feladatok:**

*II.1. Csapadékvíz elvezető árkok tisztítása, karbantartása:*

	Egységár (Ft/m)	hossz (m)	Nettó (Ft)	Bruttó (Ft)
Burkolt árkok	105	0	0	0
Föld medrű árkok	315	200	63 000	80010
<b>Összesen (Ft)</b>			<b>63.000</b>	<b>80.010</b>

*II.2. Műszaki ellenőrzés*

A helyben rekultivált lerakók geodézia felmérése a műszaki átadását követően megtörtént. Az utógondozás időszakában az előírásoknak megfelelően rendszeres ellenőrzés történik. Ahol talajmozgás, süllyedések, rézsűcsúszások tapasztalhatók, a méréseket pontosítottuk.

Sorszám	Lerakó	Terület	táv	Kiszállás	Összes (Ft)	
		(ha)	(km)	36Ft/km	nettó	bruttó
1	BARCS	4,6	65	4.680	4.680	5.944
2	BOGÁDMINDSZENT	0,63	30	2.160	2.160	2.743
3	BÓLY	1,53	31	2.232	2.232	2.835
4	DOMBÓVÁR	5,1	63	4.536	4.536	5.761
5	GERDE	0,21	25	1.800	1.800	2.286
6	KISASSZONYFA	0,72	29	2.088	2.088	2.652
7	SELLYE	1,46	48	3.456	3.456	4.389
8	SIKLÓS	2,9	32	2.304	2.304	2.926
9	SZIGETVÁR	1,47	37	2.664	2.664	3.383
<b>Összesen</b>		<b>18,62</b>	<b>360</b>	<b>25.920</b>	<b>25.920</b>	<b>32.918</b>

### II.3. Szikkasztó árkok tisztítása, karbantartása

A felmerülő költségeket az utógondozási tervben szereplő 200 Ft/m egységárral számoltuk.

	Egységár (Ft/m)	hossz (m)	Nettó (Ft)	Bruttó (Ft)
Szikkasztó árkok tisztítása	200	60	<b>12.000</b>	<b>15.240</b>

### II.4. Csurgalékvíz kezelése

A csurgalékvíz elszállítására ebben az évben sem volt szükség. Az időjárási viszonyok lehetővé tették, hogy a csurgalékvíz kezelését a rekultivált területekre való visszajuttatással oldjuk meg.

### II.5. Talajvízfigyelő kutak és gázkutak ellenőrzése, javítása.

A lerakókon létesített talajvíz figyelő kutak kéthavi ellenőrzését, ami kiterjed a kútfej meglétére, zárhatóságára, a védőkorlát és a kútgallér épségére, minden lerakó esetén elvégeztük. Az ellenőrzések során vizsgáltuk a kutak állapotát, a vízszint magasságát. Az észlelt hiányosságokat megszüntettük, és ahol indokolt, elvégeztük a kutak tisztítását. Azokon a lerakókon, ahol gázkiszellőző rendszer is kiépült, azok rendszeres ellenőrzése is megtörtént. A kutak, gázkutak karbantartására, ellenőrzésére a mintavételezéseken felül évi három alkalommal került sor.

Az előző évekhez hasonlóan a talajvízfigyelő kutak éves karbantartási költsége 3100 Ft/db, a gázkutak, gázkiszellőzőké 5250 Ft/db.

Lerakó	táv	talajvíz kutak		Kiszállás	Gázkutak száma		Összes (Ft)	
	(km)	száma	költs.(Ft)	36Ft/km	száma	költs. (Ft)	nettó	bruttó
BARCS	65	2	6.200	28.080	3	15.750	50.030	63.538
Bóly	31	3	9.300	13.392	0	0	22.692	28.819
DOMBÓVÁR	32	5	15.500	13.824	4	21.000	50.324	63.911
GERDE	25	1	3.100	10.800	0	0	13.900	17.653
Sellye	48	3	9.300	20.736	2	10.500	40.536	51.481
SIKLÓS	32	3	9.300	13.824	0	0	23.124	29.367
SZIGETVÁR	37	4	12.400	15.984	4	21.000	49.384	62.718
	<b>270</b>	<b>21</b>	<b>65.100</b>	<b>116.640</b>	<b>13</b>	<b>68.250</b>	<b>249.990</b>	<b>317.487</b>

### III. Hatósági előírások, jogszabályi kötelezettségek teljesítése

#### III.1. Talajvíz vizsgálatok

Minden talajvíz-figyelő kúttal ellátott lerakónál az engedélyekben előírt gyakorisággal szükséges a vízminőségi vizsgálatok elvégzése. A mintavételt megelőzően tisztító szivattyúzást kell végezni, ezt követi a vízminták megvétele, a laboratóriumi vizsgálatok. A vízmintavételt megelőző tisztító szivattyúzás költsége kutanként 5000 Ft. A vízminták elemzésének költségei a vizsgálandó paraméterek függvényében változnak. A kiszállás minden esetben kétszeri (tisztítószivattyúzás, mintavétel).

Lerakó megnevezése	táv (km)	Vízmintha db/év	Kutak (db)	Tiszt, sziv 5 000 Ft	labor (Ft)	Kiszállás 36Ft/km	Összes:	
							nettó	bruttó
Barcs	65	1	2	10.000	70.452	9.360	89.812	114.061
Bóly	31	2	3	30.000	88.560	8.928	127.488	161.910
Dombóvár	52	1	5	25.000	338.355	7.488	370.843	470.971
Gerde	25	1	1	5.000	10.107	3.600	18.707	23.758
Siklós	32	1	3	15.000	61.020	4.608	80.628	102.398
Sellye	48	1	3	15.000	206.955	6.912	228.867	290.661
Szigetvár	37	1	4	20.000	292.050	5.328	317.378	403.070
<b>Összesen</b>				<b>120.000</b>	<b>1.067.499</b>	<b>46.224</b>	<b>1.233.723</b>	<b>1.566.828</b>

#### III. 2. Éves jelentések készítése

Minden, helyben rekultivált lerakóról a kötelezően elvégzett ellenőrzések, és monitorozás mellett éves jelentést kell készíteni, melynek tartalmi elemeit a 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet 3. számú melléklete tartalmazza.

Adatgyűjtés, jelentések elkészítése	lerakók (db)	nettó	bruttó
Éves jelentés elkészítése (20.000 Ft/év/lerakó)	9	180.000	228.600
<b>Összesen</b>		<b>180.000</b>	<b>228.600</b>

#### III.3. Levegő-tisztaságvédelmi hatósági eljárások

Az üzemeltető feladatkörébe tartozik a 25.000 tonnánál nagyobb kapacitású lerakók esetében a diffúz légszennyező források éves alapbejelentések elkészítése. Az alapbejelentések elkészítésének költsége 25.000 Ft/lerakó.

A szigetvári és a sellyei lerakónál felmerült összes költség:

nettó: **50.00 Ft.**, bruttó **63.500 Ft**

#### III.4. Depóniagázok vizsgálata, ellenőrzése:

Azoknál a lerakóknál, ahol gázgyűjtő és gázkiszellőző rendszer került kiépítésre, a rendszeres ellenőrzés és karbantartás mellett évi két alkalommal, a keletkező depóniagázok összetételét helyszíni gázelemzésekkel vizsgáltuk.

A helyszíni gáz mintavétel költsége 7500Ft/kút, a gázösszetétel vizsgálata 8500Ft/minta nettó költsége.

lerakó	Kiszállás (10000Ft)	gázkutak száma (db)	Mintavétel	Gázösszetétel vizsgálata (8.500Ft/minta)	összesen	
			7.500Ft/kút		nettó	bruttó
Barcs	20000	3	45.000	51.000	116.000	147.320
Dombóvár	20000	4	60.000	68.000	148.000	187.960
Sellye	20000	2	30.000	34.000	84.000	106.680
Szigetvár	20000	4	60.000	68.000	148.000	187.960
<b>Összesen</b>	<b>80000</b>	<b>13</b>	<b>195.000</b>	<b>221.000</b>	<b>496.000</b>	<b>629.920</b>

#### Összesítő táblázat:

	Feladatok megnevezése	Nettó	Bruttó
I.1	Illegális hulladéklerakók felszámolása	<b>88.044</b>	<b>111.815</b>
I.4	Egyéb gondozási költségek	<b>14.250</b>	<b>18.098</b>
II.1	Csapadékvíz elvezető árkok tisztítása	<b>63.000</b>	<b>80.010</b>
II.2	Műszaki ellenőrzés	<b>25.920</b>	<b>32.918</b>
II.3	Szikkasztó árkok tisztítása	<b>12.000</b>	<b>15.240</b>
II.4	Csurgalékvíz kezelése	<b>0</b>	<b>0</b>
II.5	Talajvíz figyelő kutak, gázkutak ellenőrzése, karbantartása	<b>249.990</b>	<b>317.487</b>
III.1	Talajvíz vizsgálat költségei	<b>1.233.723</b>	<b>1.566.828</b>
III.2	Éves jelentések készítése	<b>180.000</b>	<b>228.600</b>
III.3	levegőtisztaságvédelmi eljárások	<b>50.000</b>	<b>63.500</b>
III.4	Depóniagáz vizsgálata	<b>496.000</b>	<b>629.920</b>
	<b>Összesen:</b>	<b>2.412.927</b>	<b>3.064.416</b>