

Előterjesztő: Szitka Péter
elnök
Sztupák Péter
ügyvezető

Készítette: Sztupák Péter
ügyvezető
ZV Nonprofit Kft.

Tárgy: Javaslat a ZV Nonprofit Kft. 2017. évi szakmai beszámolójának elfogadására

Tisztelt Társulási Tanács!

A ZV Nonprofit Kft. 2014. szeptember 25-én kötött közszolgáltatási szerződést a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulással, ekként 2014. október 1-jétől látta el a hulladékgazdálkodási közszolgáltatással összefüggő feladatokat 2017. december 31. napjáig.

Kérem a Társulási Tanácsot, hogy az előterjesztés megvitatása után hozza meg döntését.

Kazincbarcika, 2018. május 17.

Határozati javaslat
a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Társulás Társulási Tanács
..../2018. (V. 17.) határozata a ZV Nonprofit Kft. szakmai beszámolójának
elfogadásáról

A Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás Társulási Tanácsa az előterjesztést megtárgyalta és az alábbi határozatot hozza:

A Társulási Tanács a ZV Nonprofit Kft. szakmai beszámolóját megtárgyalta és elfogadja. A Társulási Tanács köszönetét fejezi ki a társaság ügyvezetőjének, vezetőinek és munkavállalóinak a 2017. évben végzett tevékenységért.

Felelős: Szitka Péter
Elnök

Határidő: 2018. május 17.

**Szakmai beszámoló a
ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.
2017. évi tevékenységéről**

1. BEVEZETÉS

A ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft. 2014. október 1-jétől látja el a hulladékgazdálkodási közzolgáltatási feladatokat a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás alkotta önkormányzatok illetékességi területén. Társaságunk 2017. december 31-ig látta el a közzolgáltatási feladatokat, ugyanezen feladatok ellátására 2018. január 1-től a BMH Nonprofit Kft. kapott felhatalmazást. Beszámolónk a 2017. december 31-ei állapotokat tükrözi.

2. A TÁRSASÁG TEVÉKENYSÉGÉNEK BEMUTATÁSA

A közzolgáltatást az Országos Hulladékgazdálkodási Közzolgáltatási Tervnek (OHKT) megfelelően vagyunk kötelesek ellátni, mely meghatározza a minimális közzolgáltatási színvonalat.

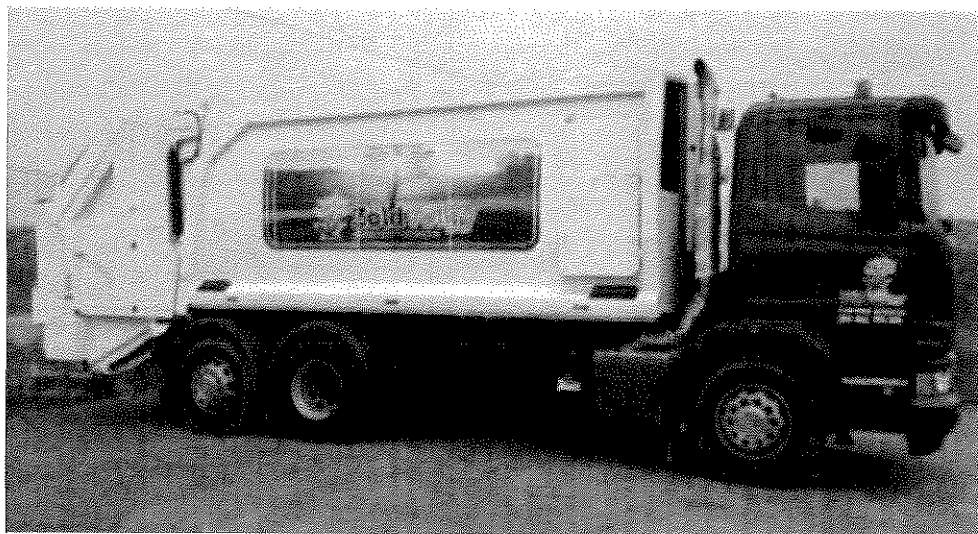
„A Ht. 41-44. §, valamint a 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet értelmében a közzolgáltató a közzolgáltatási területen a hulladékhierarchia figyelembe vételével gondoskodik a hulladékgazdálkodási közzolgáltatás folyamatos ellátásáról.” (OHKT 2016., 33. oldal 2. fejezet, 2.4 pont)

2.1. A Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás

Közzolgáltatási tevékenységünket a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás önkormányzatainak illetékességi területén végezzük 2014. október 1-jétől. 2016. december 31-én 120 önkormányzat részére végeztünk közzolgáltatást. Tevékenységünket 2014. október 1-jével 116 önkormányzattal kezdtük, 2015-ben Béalápátfalva, 2016-ban Sánta, Uppony és Csokvaomány csatlakozott a közzolgáltatáshoz. Az idei év január 1-jével Dubicsány község is igénybe veszi a ZV Nonprofit Kft. által nyújtott szolgáltatást.

A BMH Nonprofit Kft. és a ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft. között 2017. szeptember 29-én létrejött hulladékgazdálkodási alvállalkozói szerződés értelmében társaságunk 2017. október 1 – 2017. december 31. közötti időszakban további 22 településen, (Abaújlak, Abaújszolnok, Bánréve, Borsodszentgyörgy, Bükkmogyorósd, Csernely, Felsővadász, Gadna, Hangács, Hét, Homrogd, Irota, Királd, Kupa, Monaj, Nyésta, Nyomár, Sajónémeti, Sajópüspöki, Sajószentpéter, Szakácsi, Ziliz) végzett hulladékgazdálkodási feladatokat.

2.2. Hulladékgyűjtés



Tevékenységünk legfőbb eleme a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás, amelyet a lakosság, illetve a gazdálkodó szervezetek, intézmények felé végzünk.

A következőkben bemutatjuk a hulladékgyűjtés során az OHKT által minimálisan ellátandó, valamint a társaságunk által vállalt és végzett feladatokat:

- Vegyes gyűjtés:



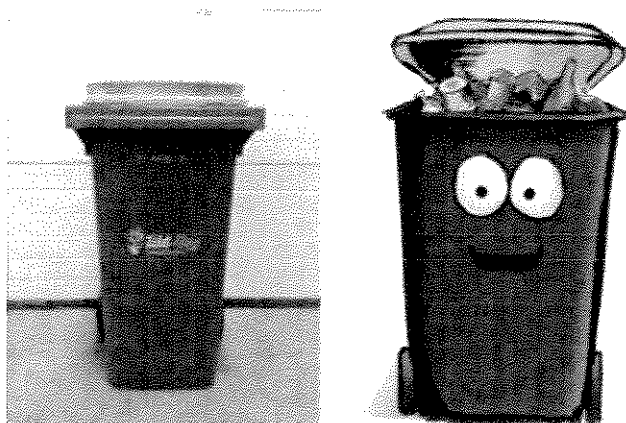
- Minimálisan ellátandó az OHKT szerint:

„Az egyes ingatlanhasználók tekintetében szükséges a közszolgáltatás körébe tartozó vegyes hulladék (biológiailag lebomló hulladékot tartalmazó) a fentiekben hivatkozott EüM rendeletben nevesített kormányrendelet szerinti, beépítettségre vonatkozó előírás figyelembe vételével történő összegyűjtése és elszállítása.” (OHKT 2016., 33. oldal 2. fejezet, 2.4.1 a) pont). A vonatkozó miniszteri rendelet szerint tömbházas övezetben minimum heti két, egyéb övezetben minimum heti egy alkalommal kell kötelezően szállítani a vegyes hulladékot.

- Gyakorlatban:

A vegyes hulladék gyűjtését családházias övezetben heti rendszerességgel, emeltházias övezetben hetente kétszer meghatározott napokon végezzük. Időszakos szolgáltatási területen, például üdülőövezetekben az OHKT-ban megfogalmazottaknak megfelelően évi 6 hónapon keresztül állunk rendelkezésre, azaz végzünk hulladékszállítást, mely minden esetben magába foglalja a nyári időszakot, azaz június, július és augusztus hónapokat.

- Elkülönítetten gyűjtött csomagolási hulladék gyűjtés:



- Minimálisan ellátandó az OHKT szerint:

„A vegyes hulladékgyűjtésre kötelezett és bevont valamennyi ingatlanhasználó tekintetében szükséges biztosítani, legalább a vegyes hulladék gyűjtésének időszakára, a közszolgáltatás körébe tartozó elkülönítetten gyűjtött csomagolási hulladék meghatározott gyakoriságú, mennyiségű és módon történő összegyűjtését és elszállítását.” (OHKT 2016., 36. oldal, 2.4.1 c) pont)

AZ OHKT házhoz menő gyűjtés esetén havi egy alkalommal történő szállítást ír elő kötelező jelleggel.

- Gyakorlatban:

A szelektív hulladékot 2017-ben házhoz menő rendszerben gyűjtöttük, a teljes szolgáltatási területünkön, kétheti gyakorisággal. A házhoz menő rendszer biztosítja az ingatlanhasználók számára a fém- papír- és a műanyag csomagolási hulladékok együttes gyűjtését. Lakossági felhasználók erre a célra a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás által biztosított edényzetet vehetik igénybe. A közületek átlátszó zsákban helyezhetik ki az elkülönítetten gyűjtött hulladékot, így a szállítást végzők azonosítani tudják a benne lévő hulladékot a zsák megbontása nélkül. A közületek által gyűjtött szelektív hulladékot a lakossági gyűjtéssel megegyező időpontban szállítjuk. Alvállalkozóként gyűjtött 22 település esetében BMH feliratú gyűjtőzsákat biztosítottunk az ingatlanhasználók részére, amelyben gyűjtött hulladék szintén kétheti rendszerességgel került elszállításra.

- Zöldhulladék gyűjtés:



- Minimálisan ellátandó az OHKT szerint:

„Az egyes ingatlanhasználók tekintetében szükséges biztosítani a közszolgáltatás körébe tartozó zöldhulladék meghatározott módon és minimális gyakorisággal történő összegyűjtését és elszállítását. A zöldhulladék gyűjtés biztosítható nem csak az ingatlantól történő gyűjtéssel, hanem hulladékgyűjtő pont, hulladékudvar vagy más átvételi lehetőség biztosításával, amennyiben a lehetőség legalább a felsorolt hónapokban és legfeljebb 20 km-es távolságban rendelkezésre áll.” (OHKT 2016., 35. oldal., 2.4.1 b) pont)

- Gyakorlatban:

A zöldhulladék gyűjtése 2017-ben tíz hulladékudvarunk igénybevételel volt biztosított a lakosság részére.

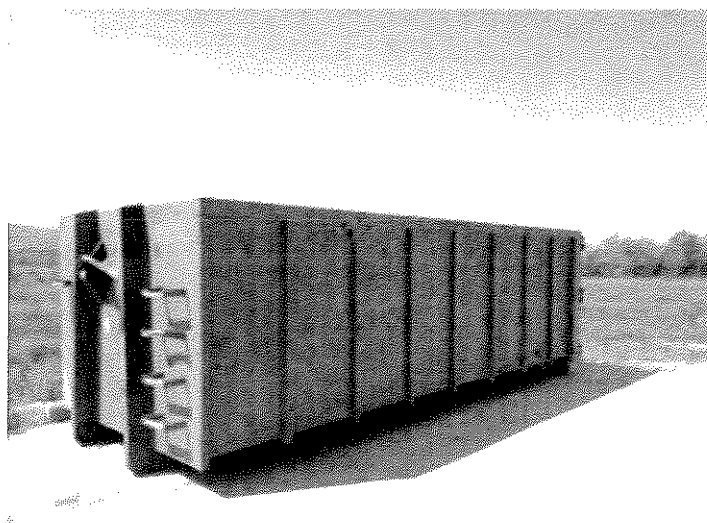
Alvállalkozóként gyűjtött 22 település esetében BMH feliratú gyűjtőzsákat biztosítottunk az ingatlanhasználók részére, amelyben gyűjtött hulladék szintén kétheti rendszerességgel került elszállításra.

- Üveghulladék gyűjtés:



- Minimálisan ellátandó az OHKT szerint:
Az üveg hulladék gyűjtésére azonos szabály vonatkozik, mint az előzőekben leírt elkülönítetten gyűjtött csomagolási hulladékokra.
- Gyakorlatban:
2016. évben az önkormányzatokkal egyeztetett módon kihelyezett üveggyűjtő konténerben valósult meg a gyűjtés, amelyek ürítését folyamatosan végeztük.

2.3. Lomtalanítás



Lomtalanítást a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben meghatározottak szerint évente egyszer végzünk. A lomtalanítás alkalmával minden, a szeméttárolók környékére kihelyezett lomhulladék összegyűjtésre és elszállításra kerül a lomtalanításra vonatkozó szabályok figyelembevételével.

2017 évben a lomtalanítás minden településen megszervezésre került. Szolgáltatásunkhoz 2017. októberével csatlakozott településeken a korábbi szolgáltató által meghirdetett időpontokra ütemeztük a lomtalanítást.

A lomhulladék begyűjtését tömörítő hulladékgyűjtő járművekkel (nagyobb település esetén egyszerre 3-4 járművel) és platós autóval végezzük, hogy a nagyobb méretű lomok (pl. bútorok) is elszállításra kerüljenek. A begyűjtést az OHKT előírásainak megfelelően a meghirdetett időpontot követő 24 órán belül elvégezzük.

„A közterületre kirakással meghirdetett lomtalanítás esetén a közszolgáltató köteles a gyűjtési nap után 24 órán belül legkésőbb valamennyi a lomtalanítás körébe tartozó hulladékot elszállítani.” (OHKT 2016., 41. oldal, 2.4.1 d) pont)

A hulladék - hasznosítás céljából - a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumba kerül.

A lomhulladék begyűjtése során több problémával is találkozunk. A lomtalanítási időpontokat minden év első negyedévében megküldjük az önkormányzatok felé, valamint az idő előre haladtával tömbösítve meghirdetjük a különböző helyi kommunikációs eszközök segítségével. A nagyobb településeken lakóingatlanl rendelkezők sajnos az erőfeszítéseink ellenére sem tartják be a lomtalanítás szabályait. Felhívásainkban kihangsúlyozzuk a pontos időpontot, valamint a lomhulladék kihelyezésének módját, mindezek ellenére a lomtalanítás lezajlását követően is helyeznek ki hulladékot. Problémákhoz vezet többek között az is, ha a lakosok a lomtalanítást megelőző napokban helyezik ki lomhulladékaikat, ugyanis illetéktelenek elhordják, eltulajdonítják az általuk még használhatónak vélt limlomot. Gyakran előfordul, hogy végül illegális hulladékként helyezik el a település különböző pontjain. Ez utóbbi esetben cégünk tehetetlen, hiszen a kihelyezett lom a kihelyezés pillanatától az állam (NHKV Zrt.) tulajdonát képezi. Mindebből következik, hogy azok eltulajdonítása bűncselekmény, amely ellen kizárólag a hatóságok tudnak fellépni.

2018. évtől házhoz menő lomhulladék gyűjtés valósul meg az ingatlanhasználók igénye alapján, amelynek következtében korlátozódnak vagy megszűnnek a fent említett problémák.

2.4. Hulladékudvarok és átrakók

A gyűjtőjáratok által elszállított hulladékon túli többletet lakosok is helyezhetnek el a hozzájuk legközelebb eső hulladékudvarban.

Működő hulladékgyűjtő udvarok:

- Edelényi hulladékgyűjtő udvar
- Kazincbarcikai I. számú hulladékgyűjtő udvar
- Kazincbarcikai II. számú hulladékgyűjtő udvar
- Nyékládházi hulladékgyűjtő udvar
- Putnoki hulladékgyűjtő udvar
- Szendrői hulladékgyűjtő udvar
- Szikszói hulladékgyűjtő udvar és hulladékátrakó állomás
- Ózdi I. hulladékgyűjtő udvar és hulladékátrakó állomás
- Ózdi II hulladékgyűjtő udvar
- Borsodnádasi hulladékgyűjtő udvar

A Bélapátfalvai hulladékgyűjtő udvar közigazgatásilag Heves Megyéhez tartozik, így a hulladékudvar a Heves Megyei illetékes közszolgáltató NHSZ Észak-Kom Nonprofit Kft. részére kerül átadásra.

Megnyitás alatt álló hulladékátrakó állomás:

- Szendrő

Az udvarokba lakóingatlanonként 250 kg hulladék helyezhető el negyedévente díjmentesen.

A hulladékudvar belső szabályzatának betartása mellett elhelyezhető:

- építési, és bontási hulladékok,
- fémhulladékok,
- gumiabroncs,
- elektronikai hulladék,
- zöldhulladék,
- lomhulladékok,
- veszélyes hulladék (pl.: háztartási műszaki hulladékok, gyógyszerhulladék, fénycső, festék, stb.).

Mennyiségi korlátozás nélkül beszállítható hulladékok:

- települési szilárd hulladékok hasznosítható összetevői (pl.: hulladékká vált csomagoló anyagok, műanyag, papír, karton, üveg, fém, stb.)

A hulladékgyűjtő udvarok esetében visszatérő probléma, hogy az ingatlanhasználók nem mérlegelhető állapotban hozzák be a hulladékot, amely gyakran konfliktushoz vezet. Szintén probléma, hogy amikor a hulladékudvar zárva van, vagy nem átvehető veszélyes hulladékot kívánnak beszállítani, annak környékére helyezik el illegálisan a hulladékot.

A hulladékudvarba való beszállításhoz szükséges felmutatni a közszolgáltatási díj megfizetését igazoló bizonylatot. Ez sok esetben hiányzik így a hulladékudvar kezelője megtagadja a hulladék átvételét.

A hulladékátrakó állomás egyben hulladékgyűjtő udvarként is üzemel. A különbség köztük az, hogy a lakossági hulladék átvétele mellett, a telephelyen települési szilárdhulladék, valamint a szelektív gyűjtőjáratok által bekerülő szelektív hulladékok előkezelése történik tömörítés formájában.

A hulladékátrakó állomások beiktatása a gyűjtőjáratok útvonalán gazdaságosabbá teszi a hulladék szállítását ugyanis az átrakó állomáson ürített hulladék a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumba tömörítve kerül, így a konténerekben nagyobb mennyiség szállítható.

2.5. Illegális hulladék felszámolása

Az elhagyott és az őrizetlenül hagyott hulladékot kizárólag a Társulás tagönkormányzatainak megrendelésére tudjuk begyűjteni és elszállítani. Ahogyan közszolgáltatási szerződésünk is tartalmazza, az ilyen jellegű hulladékot nem kötelességünk díjmentesen elszállítani, ezért a tevékenységért külön díjat számítunk fel, hiszen cégünket lerakási járulékfizetési kötelezettség terheli.

2.6. Humánerőforrás menedzsment

A 2017 nyarán HR szervezeti audit történt a cégnél.

Cél: a jelenlegi munkatársi elköteleződés mértékének megismerése, a szükséges változtatások bevezetése.

A vezetői és munkavállalói elkötelezettség és bevonódás növelése, a szervezeti célok megvalósítása érdekében.

Külső és belső munkáltatói márka építése a folyamatos rentábilis működés biztosítása érdekében.

A kommunikáció és együttműködés formáinak tudatos kialakítása.

A teljesítmény értékelés és vállalati juttatási rendszer hatékony kiépítése a vezetői és munkatársi motiváció fenntartása, fokozása érdekében.

A HR audit tapasztalatainak feldolgozása vezetői workshop sorozatban történt (október-december). A szervezetfejlesztési célok megvalósítására akcióterv készült, melynek megvalósítása folyamatos feladatunk.

Az akcióterv meghatározó területei:

Szervezeti célok: mindennapokat meghatározó vállalati értékek meghatározása, azok beépítése a mindennapi munkafolyamatokba.

Kommunikáció: vállalaton belüli információáramlás.

Szervezeti célokhoz, fő feladatokhoz rendelt a szervezeti egységek felépítésének, munkaköreinek átvilágítása, vezetői és munkatársi szintek kialakítása a karrierút előkészítése.

Munkafeladatok egyértelműsége: TÉR (teljesítmény értékelő rendszer) bevezetése:

bérek, kiemelkedő munka elismerése: éves elismerési rendszer, céges juttatások, munkakörülmények javítása, munkaeszközökkel, munkaruházattal történő jobb ellátás.

A személyügyi adminisztráció és bérszámfejtési feladatok megvalósítása mellett a HR audit szervezetfejlesztési céljainak feldolgozására és az akcióterv megvalósításának követésére, valamint egyéb HR folyamatok – toborzás/ kiválasztás, szervezetfejlesztés, képzéstervezés és megvalósítás, munkavállalói életúthoz kapcsolódó folyamat szabályozások, munkaköri rendszer, munkaköri leírások és karrierszintek kialakítása / HR vezető felvétele történt 2017 októberében.

2.7. Kommunikáció

Az ügyfelekkel - partnerekkel való kommunikáció célja a tevékenység megismertetése, tájékoztatás, figyelem felhívás, szemléletformálás, és a hozzánk forduló ügyfelek kérdéseinek megválaszolása és az esetleges panasz ügyek rendezése ügyfeleink megelégedettségére.

Az ügyfélkommunikáció formái:

- Ügyfélszolgálat
- Honlap
- Facebook oldal
- Hírlevél
- Rendezvények
- Szórólapok, tájékoztató anyagok

Az ügyfélszolgálatra beérkezett változásbejelentések:

Ügylettípus	2017. évi darabszám
Tulajdonosváltozás bejelentése	1710 db
Szüneteltetési kérelem	1211 db
Kérelem 60 literes edényzet után történő számlázásra	472 db
Névátírási kérelem	301 db
Postázási cím változás bejelentése	129 db
Kérelem szolgáltatás igénybevételére	710 db
Többletszállítás igénylése	20 db
Összesen:	4553 db

1. sz. táblázat: az ügyfélszolgálatra beérkezett változásbejelentések

Több mint 10.000 ügyfél kereste fel ügyfélszolgálatunkat személyesen, vagy telefonon. Összesen 2 ügyfél fordult a fogyasztóvédelemhez, 1 ügyfelünk pedig békéltető testület felé. Mindhárom ügyet jogtalan panaszként ítélte meg a felügyelőség. Egy ügyből kifolyólag történt pénzbírság kiszabása, válaszadási határidőből való kicsúszás miatt.

A honlapon található céges információk és - a lakosságnak és a partnereknek szóló - szolgáltatással kapcsolatos friss hírek, információk építették a cég ismertségét, erősítették az ügyfélelégedettséget. A honlapon szemléletformáló, környezettudatos gondolkodást elősegítő információs anyagok is megjelentek. Aktualizálásuk folyamatos.

A cég Facebook oldalának létrehozásával célunk volt a lakosság azon korosztályának az elérése, akik aktívan jelen vannak a Facebook-on és szívesebben és gyakrabban látogatják a közösségi oldalakat. Aktuális, szolgáltatással kapcsolatos információkat, újdonságokat, céges fejlesztések kommunikációját helyeztük el az üzenőfalra. Több esetben az álláshirdetéseink is megjelentek itt. Munkatársaink megosztásai segítik a lakosság elérését ezen a csatornán is.

2017-ben is megragadtuk a lehetőséget, hogy a fiatal generációval is kapcsolatba kerüljünk, közelebb vigyük a környezetvédelem, környezettudatosság és a hulladékgyűjtés kapcsolatát. Rendezvénybuszunk, ugrálóvárunk nagyon népszerű volt a kazincbarcikai gyereknapon, ahol kvízkérdések megválaszolására biztattuk a gyerekeket és szüleiket, illetve ajándékokkal motiváltuk az ismeretbővítést.

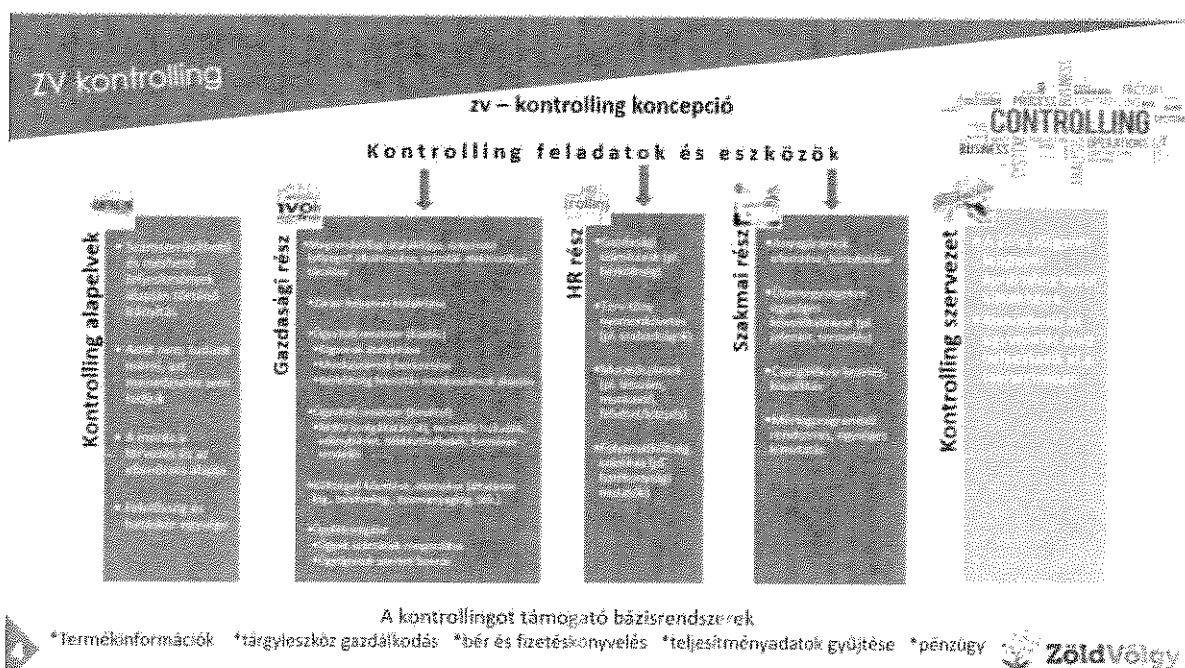
Negyedévente a Hírlevél adta lehetőségeket kihasználva aktuális információkkal látjuk el azokat a lakosokat, akik a honlapon Hírlevél tájékoztatást kértek. Jelenleg ez 567 lakost jelent, lehetőséget adva a cégnek arra, hogy ezen a csatornán is segítse a lakosok tájékoztatását a közszolgáltatással kapcsolatban.

2.8. Kontrollring

2.8.1. Előzmények

2017 nyarán kezdődött a társaság kontrolling rendszerének kialakítása. A kontrolling a vezetés alrendszere, koordinációs és integrációs feladatai elsősorban a költség és eredmény menedzsmentre (teljesítmények és ráfordítások nyomon követése), azaz a hatékony rendszerműködés biztosítására irányulnak. A kontrolling meghatározó feladata a vezetői információs rendszer létrehozása és működtetése a rendelkezésre álló és élő adatokkal feltöltött informatikai rendszerből (táblázatok, grafikonok + szöveges magyarázatok) ezáltal a hatékony vezetői döntéshozatal lehetővé tétele

A kialakítandó kontrolling rendszert az alábbi ábra szemlélteti:



1. ábra: kontrolling feladatok és eszközök

2.8.2. 2018-tól bevezetett változások

2018. január 1. napjától a könyvelésben, nyilvántartásban, valamint az ipari tevékenységek (2017-ben: közszolgáltatáson kívüli tevékenységek) körében az alábbi változások történtek:

Változások a könyvelésben, nyilvántartásban

- 2018. január 1. napjától a könyvelésben bevezetésre került a költségek költséghelyenként, illetve költségviselőnként történő elkülönített gyűjtése.

- Ezzel egyidejűleg megtörtént valamennyi jármű és gép besorolása egy meghatározott jármű illetve gépcsoportba.

Zöld Völgy Munkaszámok				költségviselők
Csoport	Megnevezés	Munkaszám	Felosztáshoz alkalmazott naturália (mérészám)	
10 - Igazgatóság	Igazgatóság	11	-	
20 - Környezetvédelem	Környezetvédelem és minőségügy	21	-	
30 - Bértevékenység	BMH bértevékenység	31	-	
	Egyéb bértevékenység - ZV	32	-	
	SajBod bértevékenység	33	-	
	Egyéb bértevékenység - NEM_ZV	34	-	
40 - Házhozmenő gyűjtés	Elkülönített Csomagolási hulladékok (papír, fém, műanyag)	41	-	
	Elkülönített Lom hulladék	42	-	
	Elkülönített Zöld hulladék	43	-	
	Üveg (egyéb)	44	-	
50 - Gyűjtőpontos gyűjtés	Gyűjtőpontos gyűjtés	51	-	
60 - Hulladékudvarok	HU_BOR üzemeltetés	61	-	
	HU_EDE üzemeltetés	62	-	
	HU_KB1 üzemeltetés	63	-	
	HU_KB2 üzemeltetés	64	-	
	HU_ÖZ1 üzemeltetés	65	-	
	HU_ÖZ2 üzemeltetés	66	-	
	HU_PUT üzemeltetés	67	-	
	HU_SZE üzemeltetés	68	-	
	HU_SZI üzemeltetés	69	-	
70 - Átrakóállomások	ÁT_ÖZD üzemeltetés	71	tömeg	
	ÁT_SZE üzemeltetés	72	tömeg	
	ÁT_SZI üzemeltetés	73	tömeg	
80 - Sajókaza létesítmények	Bálázó üzemeltetés	81	dolgozói munkaóra	
	Csurgalék medence üzemeltetés	82	tömeg	
	Építési bontási üzemeltetés	83	tömeg	
	Komposztáló üzemeltetés	84	tömeg	
	Lerakó üzemeltetés	85	tömeg	
	MBH üzemeltetés	86	tömeg	
90 - Műhely	Válogatómű üzemeltetés	87	dolgozói munkaóra	
	Műhely ktg-ek, rezsianyagok	91	dolgozói munkaóra	
100 - Járművek	Abrolleres autók	101	üzemóra	
	Beiső járművek (kerax/láncos)	102	üzemóra	
	Tömörítő autók	103	üzemóra	
	Láncos autók	104	üzemóra	
	Plató-s-dobozos-emelőhátfalas autók	105	üzemóra	
	Pótkocsik	106	üzemóra	
	Szippantó	107	üzemóra	
110 - Munkagépek	BMD KÖTŐRŐ DCJ 700X500	110	üzemóra	
	BOBCAT (bérgép - targonca)	111	üzemóra	
	Caterpillar 914 G	112	üzemóra	
	Caterpillar 938 G (csápos)	113	üzemóra	
	Caterpillar TH62 (kitológémes)	114	üzemóra	
	FARESIN FH3000	115	üzemóra	
	VOLVO (bérgép - kotró)	116	üzemóra	
	HYUNDAI HL740 XTD-9	117	üzemóra	
	LIEBHERR (bérgép - dózer)	118	üzemóra	
	ROSTA XUY-692 JOKER	119	üzemóra	
	TANA 360 B (régi)	120	üzemóra	
	TANA G 380 (új)	121	üzemóra	
	TARGONCA Nissan 20 PQ	122	üzemóra	
	Terminator 3400 S	123	üzemóra	
	Topturn X53 (komposztforgató)	124	üzemóra	
	WILLIBALD MZA-2400	125	üzemóra	
				költséghelyek

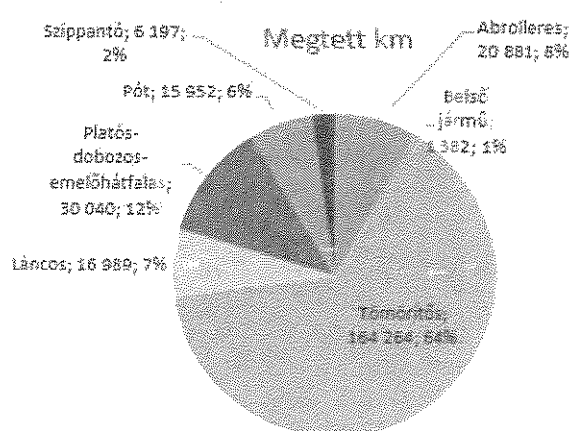
2. ábra: költségviselők és költséghelyek, valamint jármű és gépcsoportok

- További változás, hogy a sajkázai valamint az ózdi telephelyeken lévő üzemanyagutak feltöltésekor az üzemanyagot készletre vesszük, majd a tankolásról készített kimutatás alapján az üzemanyag felhasználás az adott járműre/gépre vegyes feladással kerül könyvelésre.
- Ez év január 1. napjától elindult az elektronikus menetlevél rögzítés, ami a járművek ill. gépek tevékenységeinek, üzemóráinak, tankolásainak, megtett kilométernek elektronikus nyilvántartását teszi lehetővé.

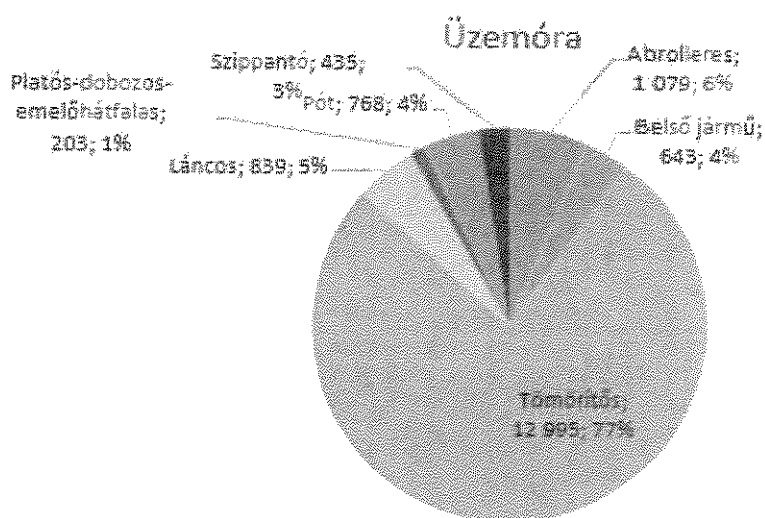
Jármű adatok:

Gépjármű típus	Összeg / Külső tankolás	Összeg / Belső tankolás	Összeg / üzemóra (óra)	Összeg / Megtett km
Abroллерes		8 444	1 079	20 881
Belső jármű		991	643	1 382
Tömörítő	2 837	60 627	12 995	164 264
Láncos		3 753	839	16 989
Platós-dobozos-emelőhátfalas		1 847	203	30 040
Pót			768	15 952
Szippantó		1 817	435	6 197
Végösszeg	2 837	77 479	16 961	255 705

3. ábra: járművek 2018 Q1 időszak üzemórái, tankolásai, megtett km



4. ábra: járműcsoportok által megtett km (2018. Q1)

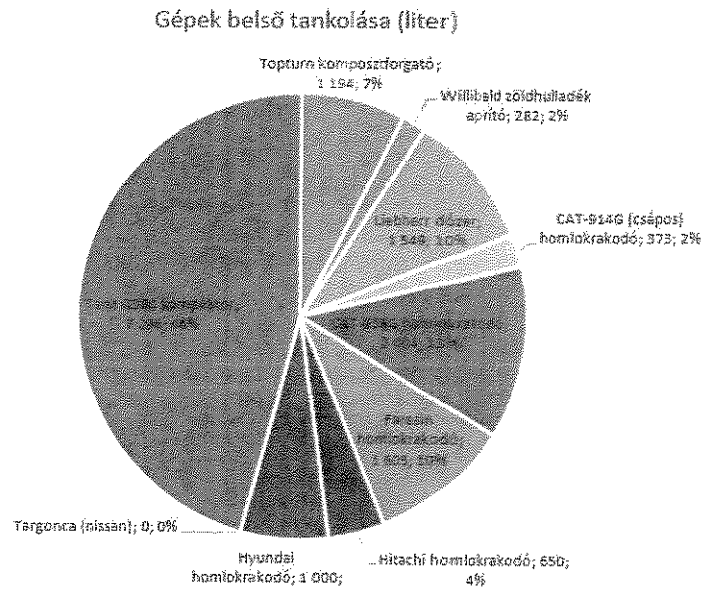


5. ábra: járműcsoportok üzemórái (2018 Q1)

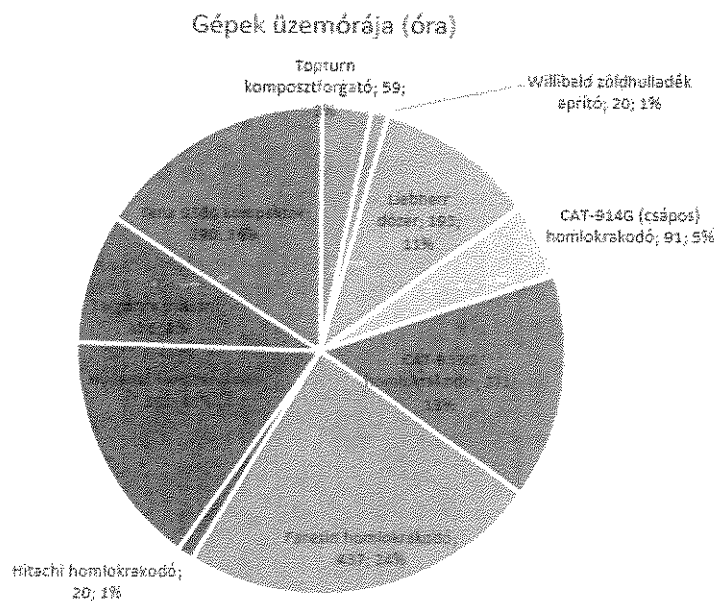
Gép adatok:

Munkagép típusa	Munkagép neve	Értékek	
		Belső tankolás (liter)	Üzemóra (óra)
Aprító/törő	Topturn komposztforgató	1 194	59
	Willibald zöldhulladék aprító	282	20
Aprító/törő Összeg		1 476	79
Földtoló	Liebherr dózer	1 549	193
Földtoló Összeg		1 549	193
Rakodógép	CAT-914G (csápos) homlokrakodó	373	91
	CAT-938G homlokrakodó	2 004	271
	Faresin homlokrakodó	1 605	437
	Hitachi homlokrakodó	650	20
	Hyundai homlokrakodó	1 000	285
	Targonca (nissan)	0	156
Rakodógép Összeg		5 632	1 260
Tömörítő	Tana G380 kompaktor	7 296	290
Tömörítő Összeg		7 296	290
Végösszeg		15 954	1 822

6. ábra: Gépek általi tankolások, üzemórák (2018 Q1)



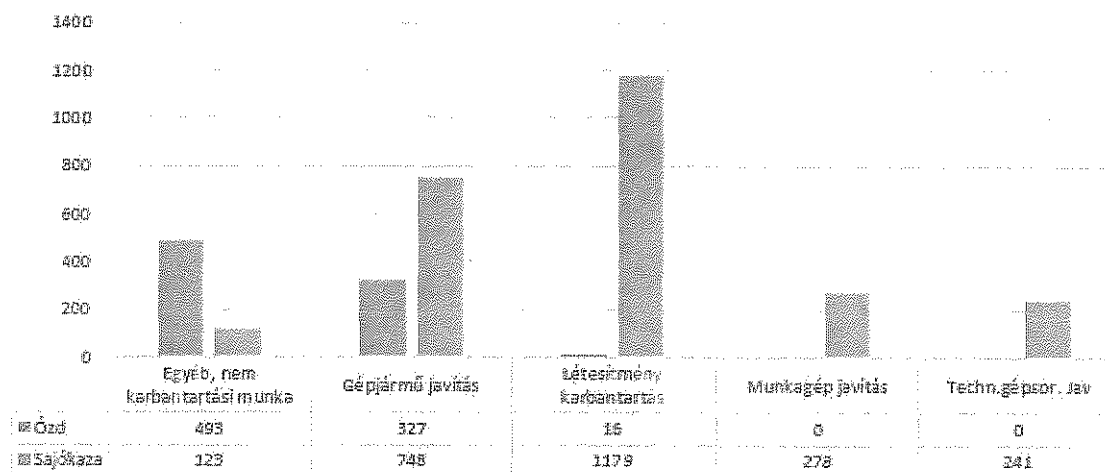
7. ábra: Munkagépek tankolásainak megoszlása (2018. Q1)



8. ábra: munkagépek üzemóráinak megoszlása (2018. Q1)

- Ezen kívül a karbantartásra fordított időt is vezetjük elektronikus formában, ezáltal nem csak a karbantartók bérköltségét tudjuk költséghelyesen könyvelni, hanem jól kimutatható, hogy melyik autó/munkagép csoport javítására fordítjuk a legtöbb munkaórát.

A karbantartásra fordított munkaórák megoszlása telephelyenként és létesítményenként (2018 Q1)



9. ábra: A karbantartásra fordított munkaórák megoszlása (2018 Q1)

Sorcímkek	Egyéb, nem karbantartási munka	Gépjármű javítás	Létesítmény karbantartás	Munkagép javítás	Techn.gépsor. Jav	Végösszeg
Ózd	493	327	16			836
Kormos Tibor	269	193	8			470
Matusz László	224	134	8			366
Skaza	123	748	1 179	278	241	2 569
Bihari János	8		343		97	448
Czakó Árpád	3	172	127	90	16	408
Kiss László	13	217	127	67		424
Lukács József	96	198	58	66	14	432
Mattyasovszky Gábor	3	161	161	52	16	393
Szűcs Ottó			363	3	98	464
Végösszeg	616	1 075	1 195	278	241	3 405

10. ábra: Karbantartónkénti munkaóra megoszlása tevékenységenként

Összeg		Tevékenységek					Végösszeg
Kód	Létesítmény / autó / munkagép	Egyéb, nem karbantartási munka	Gépjármű javítás	Létesítmény karbantartás	Munkagép javítás	Technológiai jav	
11	Igazgatóság	616		652	8		1 276
61	HU_BOR üzemeltetés			8			8
62	HU_EDE üzemeltetés			24			24
63	HU_KB1 üzemeltetés			12			12
64	HU_KB2 üzemeltetés			25			25
65	HU_ÓZ1 üzemeltetés			16			16
68	HU_SZE üzemeltetés			44			44
69	HU_SZI üzemeltetés			48			48
71	ÁT_ÓZD üzemeltetés			24			24
73	ÁT_SZI üzemeltetés			48			48
81	Bálázó üzemeltetés					48	48
82	Csurgalék medence üzemeltetés			28			28
83	Építési bontási üzemeltetés				3	3	6
84	Komposztáló üzemeltetés			14			14
85	Lerakó üzemeltetés			94	22		116
86	MBH üzemeltetés			43		110	153
87	Válogatómű üzemeltetés			115		80	195
101	Abroллерes autók		95				95
102	Belső járművek (kerax/láncos)		36				36
103	Tömörítős autók		882				882
104	Láncos autók		30				30
105	Piatós-dobozos-emelőhátfalas autók		10				10
107	Szippantó		6				6
111	BOBCAT (bérgep - targonca)		16		24		40
112	Caterpillar 914 G				6		6
113	Caterpillar 938 G (csápos)				3		3
115	FARESIN FH3000				52		52
117	HYUNDAI HL740 XTD-9				57		57
118	LIEBHERR (bérgep - dózer)				45		45
120	TANA 360 B (rég)				3		3
121	TANA G 380 (új)				6		6
124	Topturn X53 (komposztforgató)				17		17
125	WILLIBALD MZA-2400				32		32
Végösszeg		616	1 075	1 195	278	241	3 405

11. ábra: Létesítményenkénti ill. tevékenységenkénti karbantartásra fordított munkaórák megoszlása (2018 Q1)

A tevékenységünk során üzemeltetett létesítmények költségei a következő költséghelyeken jelennek meg:

- ÁT_ÓZD üzemeltetés
- ÁT_SZE üzemeltetés
- ÁT_SZI üzemeltetés
- Bálázó üzemeltetés
- Csurgalékmedence üzemeltetés
- Építési bontási üzemeltetés
- Komposztáló üzemeltetés
- Lerakó üzemeltetés
- MBH üzemeltetés

- Válogatómű üzemeltetés

Az a költség, amelynek felmerülésekor már ismert a költségviselője, az közvetlenül a költségviselőre, amelynek a felmerülés időpontjában kizárólag a keletkezési helye ismert, annak a felmerülés helye szerinti költséghelyre történik a könyvelése.

A jármű/gép csoportnál felmerülő költségek a menetlevél nyilvántartó programban rögzített üzemóra adatok alapján, az érintett költségviselőkre kerülnek.

A létesítmények költségei a beszállított hulladékmennyiségek arányában osztoznak a tevékenységgel érintett költségviselőkre. Kivételt jelent a bálázó és válogatómű, ahol a bálázó és a válogató költségeinek szétválasztása a tevékenységre fordított munkaóra alapján valósul meg.

Az alvállalkozói tevékenység bevételeként jelentkező szolgáltatási díj a költségviselők között nem kerül szétosztásra (megfelelő osztószám hiányában), az egy összegben jelenik meg. Az Igazgatásnál és a környezetvédelemnél felmerült költségek (általános költségek) fedezetarányosan terhelik az alvállalkozói tevékenységet, valamint az alvállalkozói i tevékenység érintett költségviselőit.

Az időszakos tevékenységek esetében az általános költségek kizárólag a tevékenység végzésének időszakában jelennek meg.

2.9. Jogi tevékenység

2018. január 31. napjáig a Társaságnál folyó jogi tevékenységet az általános ügyvezető helyettes látta el akként, hogy a tevékenységhez szükséges szakmai támogatást (peres képviselet ellátása, szerződések véleményezése, egyedi okiratok szerkesztése, stb.) ügyvéd nyújtotta.

A Társaságnál történt szakmai és szervezeti változások miatt 2018. február 1-től a Társaság e tevékenységet kiszervezte és a jogi ügyeket ügyvéd látja el.

A klasszikus ügyvédi tevékenységek (teljes körű és általános jogi képviselet bíróságok, hatóságok és egyéb személyek előtt, jogi tanácsadás, okiratszerkesztés, elektronikus eljárások) mellett a jogi képviselő feladata a Társasággal vállalkozási-, megbízási- vagy egyéb polgári jogi szerződéses viszonyban álló partnerekkel történő együttműködés, a belső szabályzatok, utasítások készítésében való közreműködés, jogi véleményezés, a HR folyamatok jogi szakmai támogatása.

Az ügyvéd - szükség szerint - együttműködik a Társaság Alapítójával, a Társaság ellenőrző szerveivel: a Felügyelő Bizottsággal ill. a könyvvizsgálóval.

Az ügyvédi feladatok között prioritást kapott a Társaság hulladékgazdálkodási tevékenysége során a jogi személyekkel és szervezetekkel szemben keletkező követelések érvényesítése és az ehhez szükséges eljárásokban (fizetési meghagyások, peres- és végrehajtási eljárás) a jogi képviselet ellátása.

A 200 eFt bruttó tartozást felhalmozó gazdálkodó szervezetek esetében a Társaság írásban kilátásba helyezte felszámolási eljárás indítását és a vezető tisztségviselői felelősség érvényesítését.

A Társaság 31 esetben már fizetési meghagyással élt, 6 jogerős fizetési meghagyás alapján végrehajtási eljárás indult, 3 adós a fizetési meghagyás hatására önként teljesített.

A lejárt tartozások érvényesítése és behajtása iránt a Társaság a fizetési meghagyások kibocsátása iránti kérelmeket folyamatosan nyújtja be a Magyar Országos Közjegyzői Kamarához, a meghagyások jogerőre emelkedése esetén a végrehajtási eljárások iránt késedelem nélkül történik intézkedés.

A számvitelről rendelkező 2000. évi C. törvény 3.§ 10. pontja szerint behajthatatlan követelés többek között az a követelés,

„e) amelyet eredményesen nem lehet érvényesíteni, amelynél a fizetési meghagyásos eljárással, a végrehajtással kapcsolatos költségek nincsenek arányban a követelés várhatóan behajtható összegével (a fizetési meghagyásos eljárás, a végrehajtás veszteséget eredményez vagy növeli a veszteséget), amelynél az adós nem lelhető fel, mert a megadott címen nem található és a felkutatása „igazoltan” nem járt eredménnyel,”

A behajthatatlanság tényét és mértékét bizonyítani kell.

Tekintettel arra, hogy a Társaság nem jelentős összegű lejárt követeléseket is nyilvántart, így döntés szükséges arra vonatkozóan, hogy - az eljárásokkal járó költségeket mérlegelve - hol van az az összeghatár, amely alatt a Társaság a követelést leírja.

2.10. A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum létesítményei

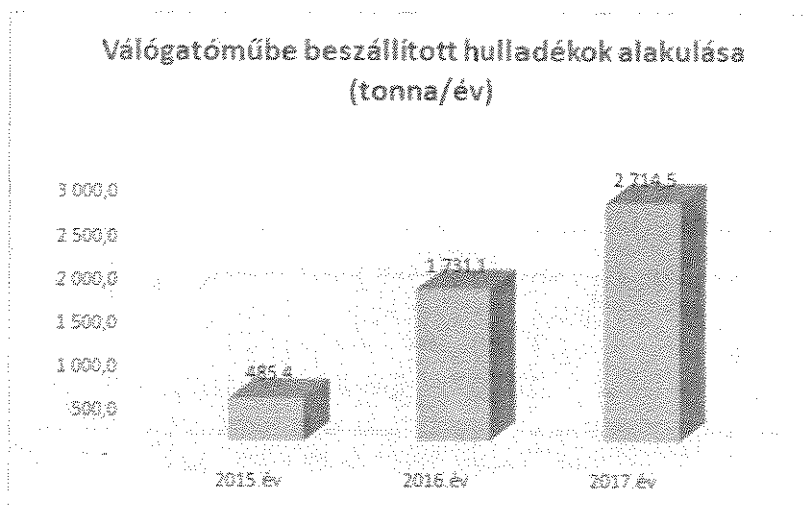
A Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban lévő hulladékkezelő létesítményeket társaságunk elsődlegesen a közszolgáltatás érdekében üzemelteti:

Létesítményei és az éves engedélyezett hulladékmennyiség:

Válogatómű (eng. menny.: 30.000 tonna/év):

A szelektív kézi válogatóba érkezik az elkülönítetten gyűjtött hulladék, mely háztartásoktól és intézményektől származik.

A csomagolási hulladékot a válogatóműben döntően kézi erővel válogatjuk. Frakcionálás után újabb futószalagon kerül a bálázóba, majd a tömörítést és kötözést követően haszonanyagként adjuk tovább a NHKV által jóváhagyott hulladék hasznosítójának.

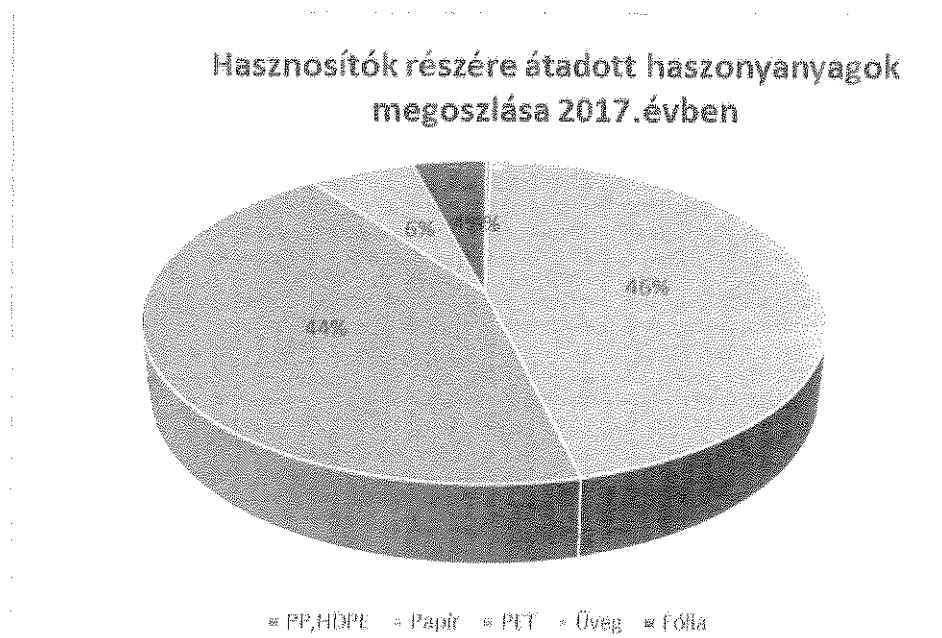


12. ábra: válogatóműbe beszállított hulladék mennyisége

2017.év IV. negyedévében a BMH Nonprofit Kft. közszolgáltatási területén 29,7 tonna vegyes csomagolási, illetve 2,9 tonna üveg hulladékot gyűjtött a ZV Nonprofit Kft. alvállalkozóként házhoz menő rendszerben, mely szintén a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumba került.

Előállított haszonanyag mennyisége 2017.évben: 1503,4 tonna volt.

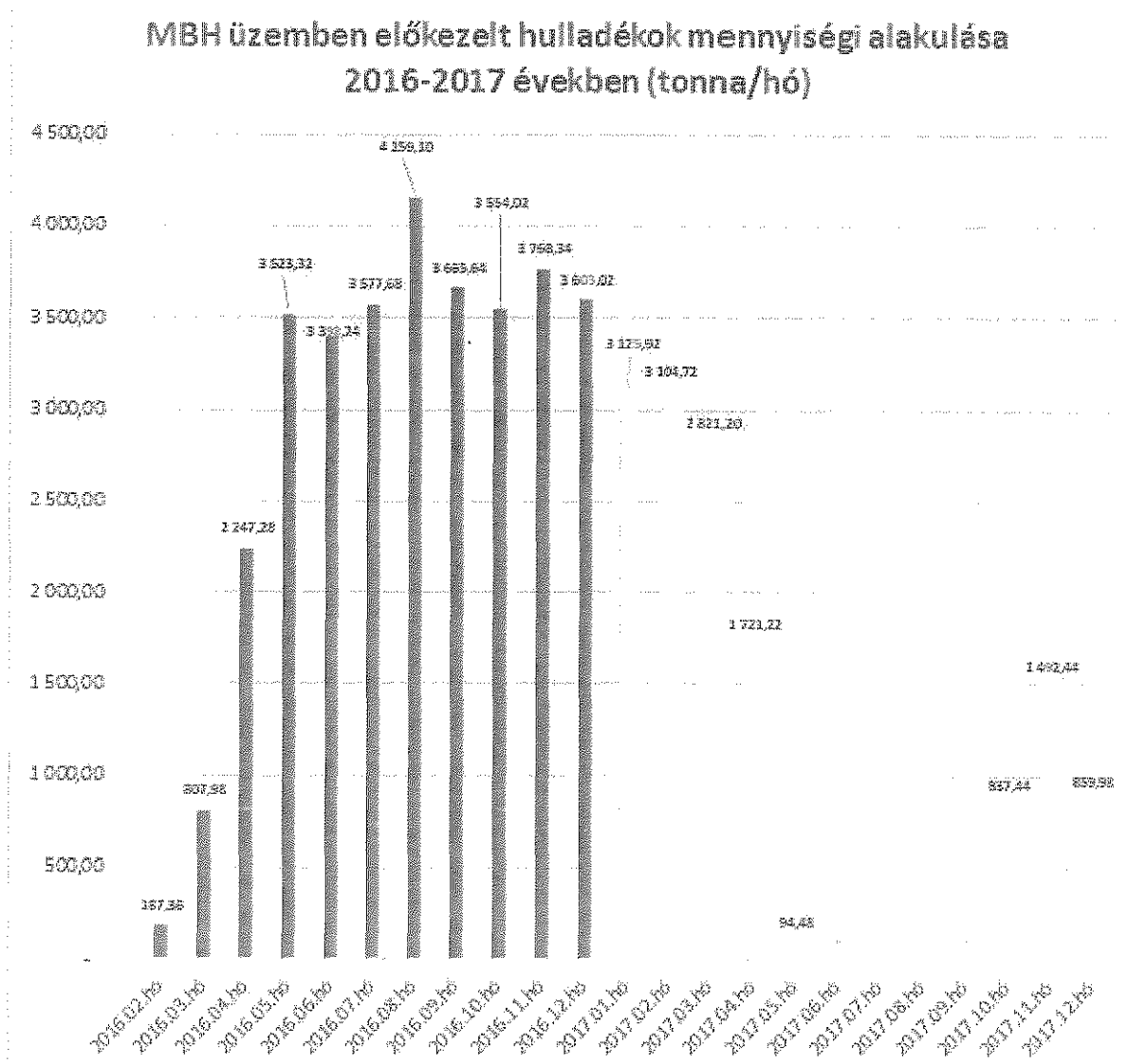
A haszonanyag átadását az NHKV koordinálta. Hasznosítók részére átadott haszonanyag mennyisége 1295 tonna volt, melynek anyagminőség szerinti megoszlását a 2. sz. ábra mutatja be.



13. ábra: Kiszállított és hasznosító szervezetek részére átadott haszonanyagok megoszlása

Mechanikai-biológiai hulladékkezelő – MBH (eng. menny.: 55.100 tonna/év):

A mechanikai-biológia hulladékkezelőben a települési szilárd- és lomhulladék kerül feldolgozásra. A lakossági hulladékot technológia sor alkalmazásával bontjuk különböző frakciókra. A technológiai sor végén az égethető frakciót (RDF) – amely minden haszonanyaghoz hasonlóan az NHKV Zrt. tulajdonát képezi – a hasznosítóknak adjuk át.



14. ábra: Az MBH-ban előkezelt hulladék mennyisége

2017. év IV. negyedévében a BMH Nonprofit Kft. közszolgáltatási területén 210 tonna TSZH hulladékot kezelt a ZV Nonprofit Kft. alvállalkozóként, mely szintén a Sajóközai Hulladékkezelő Centrum MBH üzemébe került.

2017. évben az MBH üzemben előkezelte hulladékok megoszlását az alábbi táblázat foglalja össze

Hulladék	Mennyiség (tonna)
TSZH	14 001
Lom	45,9
Csomagolási hulladék	10,7

1. táblázat: MBH üzemben kezelt hulladékok mennyisége

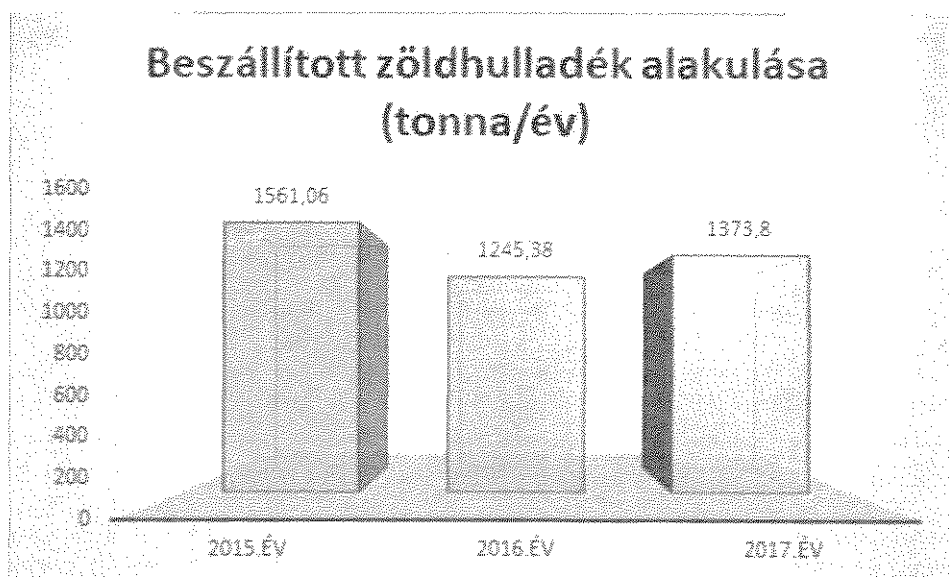
Az üzem a tavalyi évben a 2017.05.01-2017.10.15, valamint a 2017.12.15-12.31. időszakban nem működött, mivel a keletkezett RDF haszonanyag hasznosítása nem volt megoldott.

2017. évben 3 964 tonna éghető hulladék RDF (pl. keverékből készített tüzelőanyag) került átadásra, kiszállításra a létesítményből energetikai hasznosítási céllal.

Komposztáló üzem (eng. menny.: 46.365 tonna/év):

A komposztáló üzemben kerül feldolgozásra a begyűjtött zöldhulladék, illetve a háztarásokban keletkező biológiailag lebomló hulladék.

A komposzt alapanyag aprítása utáni következő fázis a receptúra szerinti prizma összeállítása. A prizmák több hét alatt forgatással és ha kell, a megfelelő nedvesítéssel érik el az utolsó fázist, amikor az anyag rostálhatóvá válik.

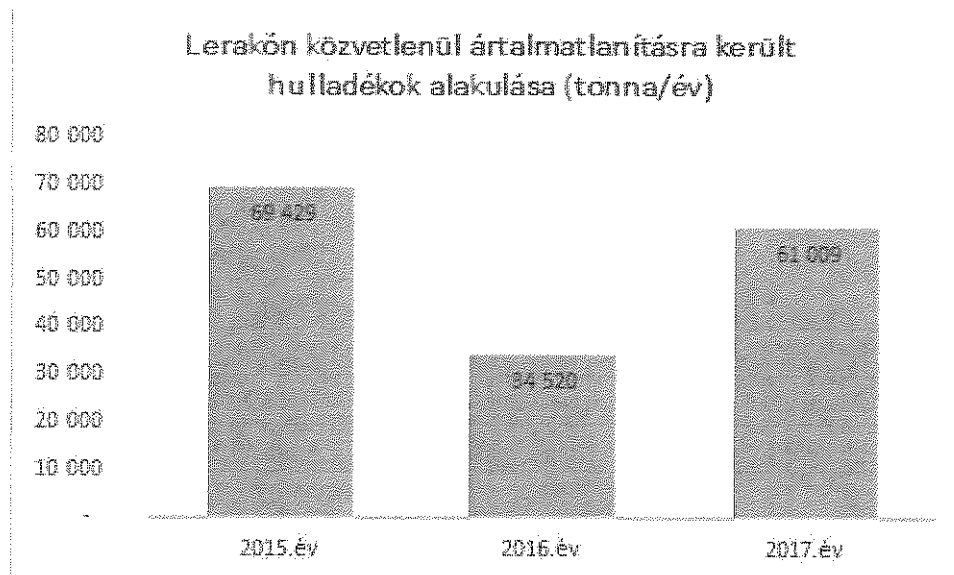


15. ábra: Beszállított zöldhulladék mennyisége

2017. év IV. negyedévében a BMH Nonprofit Kft. közszolgáltatási területén 137,6 tonna zöldhulladékot gyűjtött alvállalkozóként a ZV Nonprofit Kft. házhoz menő rendszerben, mely szintén a Sajóközai Hulladékkezelő Centrumba került.

Orbán-völgyi nem veszélyes hulladéklerakó (eng. menny.: 100.000 tonna/év):

A 10 hektár területen fekvő lerakó 2 millió m³, közel 2 millió tonna hulladék befogadására képes. Hulladékkal való feltöltését 2007 év végén kezdte meg az előző üzemeltető (ÉHG Zrt.). Kapacitása körülbelül 25 évre tehető.



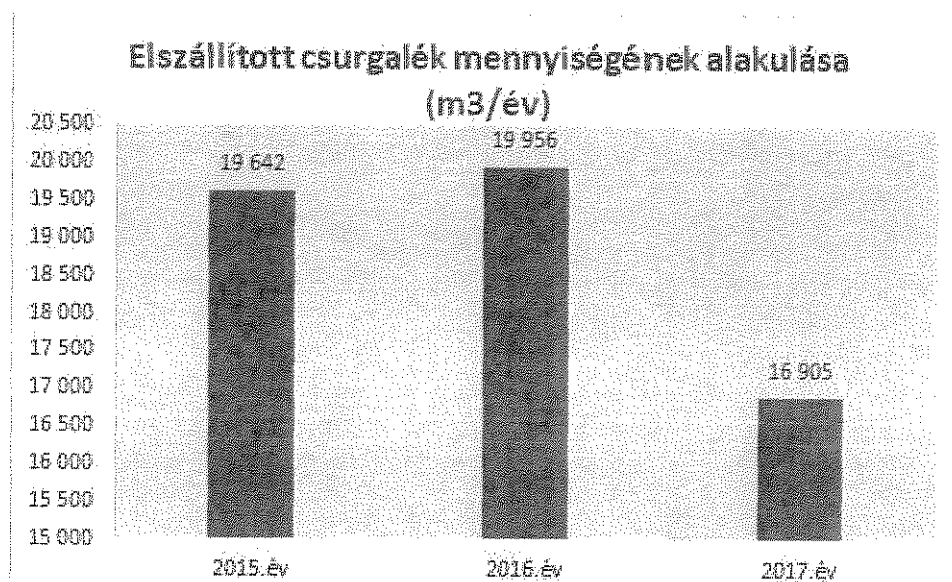
16. ábra: Közvetlenül a lerakóra került hulladékok

2017. év IV. negyedévében a BMH Nonprofit Kft. közszolgáltatási területén alvállalkozóként a ZV Nonprofit Kft. 1001,8 tonna TSZH és lomhulladékot gyűjtött, melyből a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum lerakójára 948,9 tonna került. Az ábrán látható, hogy 2016 évben volt a legalacsonyabb az ártalmatlanítás, ami az MBH üzem optimális kapacitáskihasználtsága következtében valósulhatott meg. A telephelyünkön tárolt RDF haszonanyag további hasznosításáról nem rendelkezett az NHKV Zrt., így 2017. évben az előzőekben ismertetett időszakokban állt az üzem. További haszonanyag biztonságos tárolása nem volt megoldható.

Közszolgáltatás keretében a lerakón ártalmatlanított települési szilárd hulladék (TSZH) és lomhulladékok mennyiségi alakulását (kg) az alábbi táblázatban mutatjuk be.

	2015. év	2016. év	2017. év
TSZH	42 325 880	11 044 480	29 736 046
Lom	322 620	211 460	1 251 500
Összesen	42 648 500	11 255 940	30 987 546

2. táblázat: Közszolgáltatás keretében a lerakón ártalmatlanított hulladékok mennyiségi alakulása (kg)



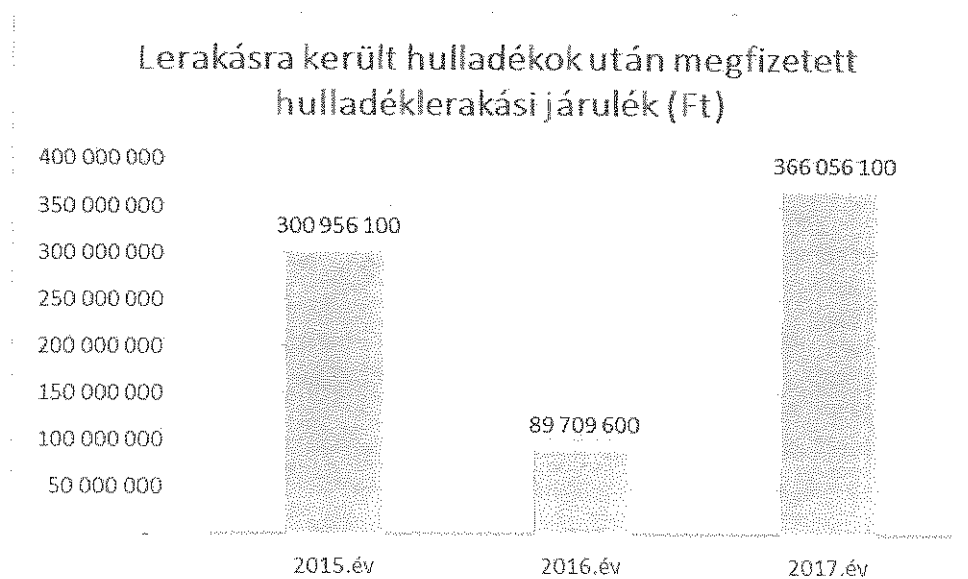
17. ábra: 2017. évben elszállított csurgalékvíz mennyisége

A csurgalékvíz mennyiségének csökkenése az ártalmatlanítási költségek mérséklődését eredményezte. A csurgalékvíz mennyiségének alakulása időjárás függő, így a lehullott csapadék mennyisége és intenzitása alakítja annak mértékét.

ZV Nonprofit Kft. a Ht. szerint hulladéklerakási járulékot fizet a lerakási művelettel ártalmatlanított hulladék után.

A hulladéklerakási járulék megfizetésének kötelezettsége a hulladék elhelyezésével keletkezik. 2017.01.01. naptól minden lerakásra kerülő hulladék járulékköteles lett.

A járulék mértékét 6.000 Ft/tonna egységár alapul vételével, a negyedévenkénti járulékfizetéssel érintett hulladék tömege alapján kell bevallani és megfizetni.



18. ábra: Lerakási járulék alakulása

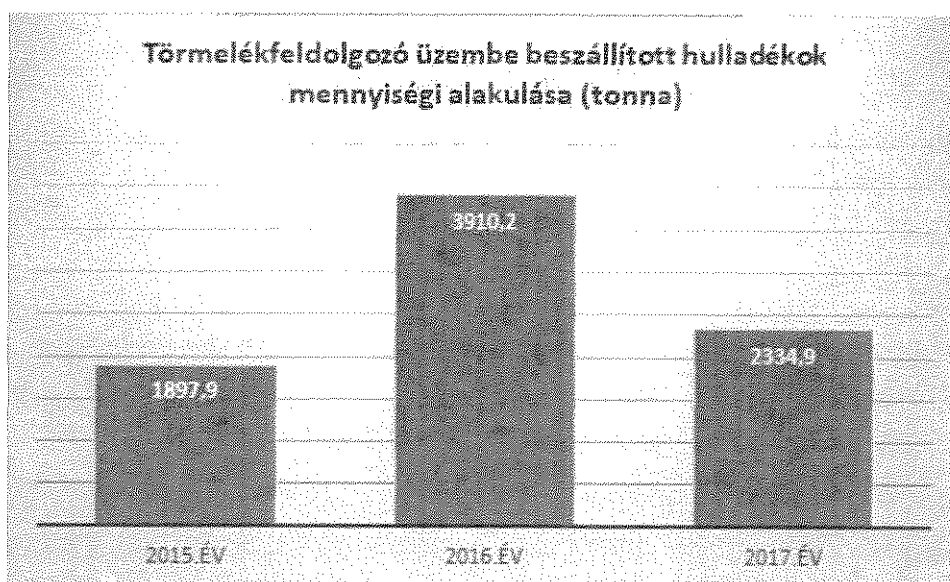
Építési-bontási hulladék hasznosító (eng. menny.: 100 000 tonna/év):

2017. évben a ZV Nonprofit Kft. üzemi gyártásellenőrzési rendszert vezetett be és tanúsított független szervezettel. A tanúsítást követően az előkezelés során keletkező beton törmelék, építési törmelék laborvizsgálattal igazoltan építési termék minősíthető.

A terméket a lerakó ideiglenes útjainak kialakítására alkalmazva hulladéklerakási járulék fizetésre nem lesz kötelezett ezen kőanyaghalmoz.

A törmelékfeldolgozás előtt minden szállítmány ellenőrzésre kerül. A mérlegelést, adatfelvételt, ürítést az előválogatás követi.

A mágnesezhető fémek leválasztása után az osztályozó berendezés osztályozza az inert hulladékot, majd a gép három különböző frakcióra bontja azt. A nem hasznosítható hulladék a lerakóba kerül.



19. ábra: Beszállított építési-bontási hulladékok alakulása

2.11. A közszolgáltatás teljeskörű elvégzéséhez szükséges infrastruktúra

- Hulladéklerakó
- Mechanikai-biológiai Hulladékkezelő Üzem
- Szelektív Válogatómű
- komposztáló üzem
- szociális és irodaépületek
- hulladékudvarok és átrakóállomások
- két, illetve három tengelyes gyűjtő járművek 15-16,22-23 m³
- láncos konténeres járművek 4 m³-8m³
- multiliftes járművek 10,8 m³-32m³
- edénymosó járművek
- csurgalékvíz szállító jármű

- kompaktor
- komposzt forgató
- platós autók
- munkagépek
- mérlegház
- megfigyelő rendszer

A közszolgáltatás végzéséhez szükséges infrastruktúrát a Társulás bérleti szerződés keretében bocsátja társaságunk rendelkezésére.

3. A 2017. ÉVET ÉRINTŐ VÁLTOZÁSOK

3.1. A BMH Nonprofit Kft. megalakulása

Az Országos Hulladékgazdálkodási Közzolgáltatási Tervre vonatkozó részletes szabályokról szóló 68/2016. (III. 31.) Korm. rendelet alapján az állami hulladékgazdálkodási közfeladat ellátására létrehozott Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt. (továbbiakban: NHKV vagy Koordináló szervezet) elkészítette az Országos Hulladékgazdálkodási Közzolgáltatási Terv (OHKT) tervezetét, amely jelentős mértékű fejlesztéseket, változtatásokat irányoz elő az állami hulladékgazdálkodási közfeladat, illetve a hulladékgazdálkodási közzolgáltatás területén.

A tervezet többek között célul tűzte ki a területi széttagoltság, indokolatlan átfedések megszüntetését, a nagytérségi rendszerek fejlettségi szintjének, illetve a hulladékgazdálkodási közzolgáltatás színvonalának egységesítését, a hulladékgazdálkodási vagyonelemek megfelelő elosztását, hatékony működését, fejlesztések koordinálását.

A fentiekben megfogalmazott elvárások érdekében jött létre az új Közzolgáltató BMH Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Hulladékgazdálkodási Közzolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság, akinek feladata a jellemzően B.-A.-Z. megye területén tevékenykedő hulladékgazdálkodási közzolgáltatás integrálása.

A Közzolgáltató az integráció érdekében a B.-A.-Z. megye területén található települési önkormányzatokkal, illetve azok társulásaival egységes tartalmú hulladékgazdálkodási közzolgáltatási szerződést kötött.

Az integráció keretében a Közzolgáltató 2017. október 1-től szerződést kötött a ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft.-vel a közzolgáltatási részfeladatok ellátására.

Ezen szerződés a jelen beszámoló 2.1 fejezetében már részletezett településekre vonatkozik.

3.2. Szolgáltatás fejlesztése

Jelenleg fejlesztési projekt megvalósítása van folyamatban, amelynek indikatív támogatási kerete 2,2 milliárd forint, továbbá ehhez társul egy a központi költségvetésből megtéríthető indikatív önerő, amely 0,24 milliárd forint. A támogatás jogosultja a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás, amely a döntésről szóló kormányhatározatban nevesítésre is került.

A projekt célja az előkezelés, a hasznosítás és az ártalmatlanítás alrendszerének fejlesztése a térségben, a települési hulladék vonatkozásában, ennek megvalósulásával a Társulás illetékességi területén a hulladékgazdálkodás újfent egy szintet feljebb lép, hasonlóan a korábbi pályázati forrásokhoz kötődő fejlesztésekhez.

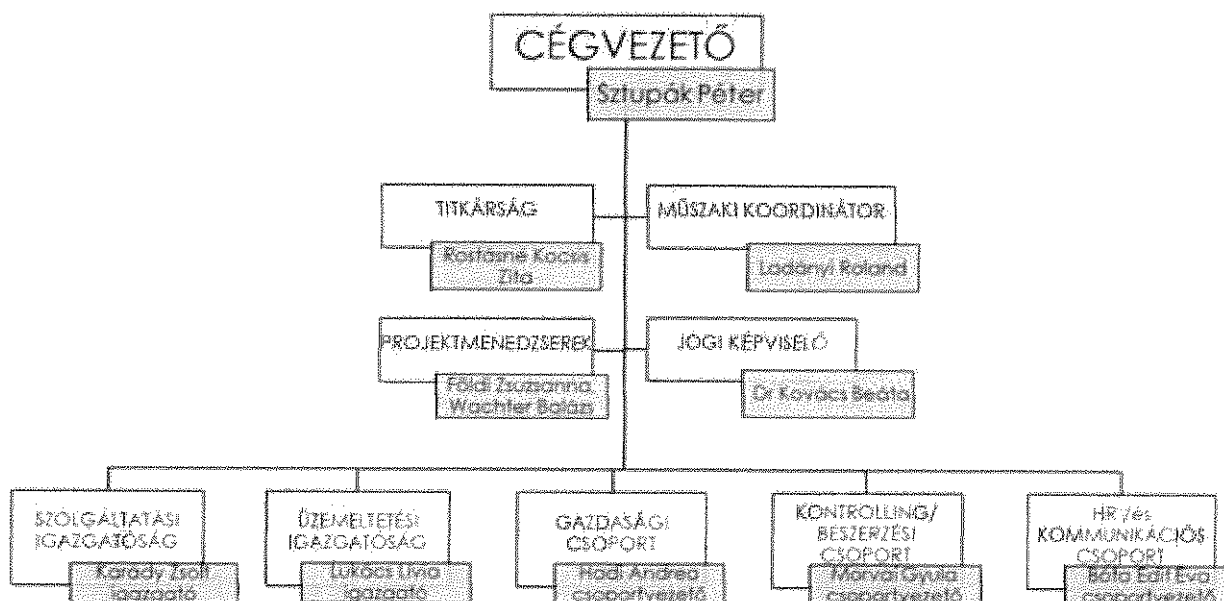
A projekt legfontosabb tervezett elemei:

- házhoz menő zöldhulladékgyűjtés
- ehhez kapcsolódó járművek és edények beszerzése
- szelektív edények az intézmények részére
- nagyméretű konténerek beszerzése
- telephelyi gépek beszerzése (dózer, homlokrakodó, targonca)
- MBH fejlesztése (tároló csarnok, technológiai bővítés)
- Egyéb telephelyi fejlesztések

A projekt a műszaki tartalmának véglegesítése megtörtént, a megvalósulás 2019. nyár végére várható.

3.3. Szervezeti átalakulás cégünknel

Társaságunk szervezeti átalakuláson esett át. 2017-től egy irányítás alá került az üzemeltetési és a szolgáltatási igazgatóság. Ezen szervezetek élére új kinevezettek kerültek, illetve a szervezetek összefogására, valamint általános ügyvezető helyettesítési feladatok ellátására szintén kinevezés történt. Ugyanakkor HR és kontrolling vezetővel bővült a szervezet.



20. ábra: Cégvezetés szervezeti ábra

A szervezet fejlesztését az előző pontokban ismertetett többlet szolgáltatási feladatok indukálták.

4. HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI CÉLOK 2018. ÉVRE

A térségi integrációval egyidőben egységessé vált a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás, amely a szolgáltatási színvonal emelkedését is jelenti. A szolgáltatási színvonal növekedéséhez elsősorban a házhoz menő zöldhulladék, üveghulladék és lomhulladék gyűjtése járul hozzá. A zöldhulladék gyűjtése jelenleg az ingatlanhasználókhoz eljuttatott hulladékgyűjtő zsákokban történik. Ezen hulladékgyűjtő zsákok alkalmazása nehézséget jelent a hulladék kezelésében, hiszen a zöldhulladék komposztálásra kerül. A zöldhulladékos gyűjtőzsákok jelenleg kézi erővel kerülnek bontásra, amit az egyre növekvő hulladékmennyiség miatt hatékonyabb módon kívánunk végrehajtani.

Ezen probléma megszüntetésére további zöldhulladékos gyűjtőedények beszerzése van szükség. Jelenleg KEHOP-3.1.2 pályázati konstrukció előkészítése van folyamatban, amely 20 000 db edény beszerzését célozza, közel 300 000 000 Ft költségvetéssel. Amennyiben a szolgáltatási területen szükségessé válik további edények beszerzése, úgy Társulási döntést követően 240 l-es edények saját forrásból történő beszerzését készítjük elő.

A szolgáltatási területünkön javarészt kistelepüléseken a kommunális hulladék gyűjtésére rendszeresített edényekbe téli időszakban hamu kerül. A hamu elhelyezése az edényekben több szempontból okoz nehézséget. Elsősorban tűzveszélyes, másodsorban pedig az MBH technológia működtetése során rendkívüli porterhelést okoz, amely károsan hathat a kezelőszemélyzetre. A probléma megszüntetése érdekében elkülönített gyűjtésre lehet szükség. Célkitűzésünk, hogy a hamu elkülönített gyűjtésének lehetőségét feltárjuk és a szükséges megoldásra forrást találjunk.