

# Közzszolgáltatói Hulladékgyazdálkodási Terv 2014. - 2016.

**Szervezet neve:** Valkó Nagyközségi Polgármesteri Hivatal  
**Címe:** 2114 Valkó, Rákóczi u. 3.  
**Cégjegyzékszámá:** PIR 391656  
**Adószámá:** 15391652-1-13  
**KSH azonosító:** 15391652-8411-325-13  
**Képviseletre jogosult személy:** Sziráki Szilárd polgármester  
dr. Filipsz Andrea jegyző

Valkó, 2014. június 17.

Készítette:

Jóváhagyta:

környezetvédelmi szakmérnök

**Sziráki Szilárd** és **dr. Filipsz Andrea**  
polgármester                      jegyző

## **Valkó Nagyközségi Polgármesteri Hivatal, mint közszolgáltató**

Az Európai Unió stratégia célkitűzései alapján világossá vált, hogy a jövőben Magyarországon egy új szemléletű és új logikai rendszerre épülő hulladékgazdálkodásra van szükség.

Ezzel a Stratégiával összhangban dolgozta ki a jogalkotó, többek között a Hulladékról szóló **2012. évi CLXXXV. törvényt** és az azt követő végrehajtási utasításokat, melyek teljesen új alapokra helyezik a közszolgáltató működéséhez szükséges feltételeket, mely feltételek biztosítják nem csak a korszerűbb integrált hulladékgazdálkodási közszolgáltatást, hanem az emberek, a Valkói lakosság környezettudatos gondolkodásra és viselkedésre való nevelésének irányvonalait is.

2013. évben Valkó Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy határozott, hogy a hulladékszállítással összefüggő kérdésekben a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint Valkó Nagyközség Önkormányzat Képviselő-testületének 10/2009. (IX.25.) számú önkormányzati rendelete alapján a települési szilárd hulladék gyűjtésére és elszállítására közszolgáltatási szerződést köt a Valkó Nagyközségi Polgármesteri Hivatallal 2014. január 2-án.

A Polgármesteri Hivatal elismeri a környezetvédelem, és a fenntartható fejlődés gazdasági és társadalmi jelentőségét. Tevékenységében kötelességének tartja az egyre szigorúbb, a szervezetre vonatkozó környezetvédelmi jogszabályi, és a környezeti tényezőinkkel kapcsolatban vállalt egyéb előírásoknak való megfelelést is.

Ezen új feltételrendszer egyik új eleme a 438/2012. (XII.29) Kormányrendelet 8. fejezetében megnevezett közszolgáltatói hulladékgazdálkodási terv, melyet a polgármesteri hivatal – mint közszolgáltató – a jogszabályi háttérnek megfelelő tartalmi követelményekkel, a következő pontokkal prezentálja.

### **1. Az elkülönített hulladékgyűjtésre történő ösztönzés és szemléletformálás, továbbá az ezek érdekében tervezett intézkedések – így különösen a lakossági tájékoztatás módjának – részletes leírása, továbbá, hogy a hatékonyabb és szélesebb körű lakossági tájékoztatás lehetőségei hogyan bővíthetők**

Ma Magyarországon a települési szilárd hulladékok kb. 75% -a lerakóra kerül. Valkó településen ez az arány lényegesen több, mely köszönhető annak, hogy az emberek környezettudatos gondolkodása mikrokörnyezetünkben kevésnek bizonyul a kényelem és a komfortzóna kialakításával szemben. A hulladékgazdálkodással kapcsolatos több éves tapasztalataink azt mutatják, hogy az emberek helyi viszonylatban anyagi motiváció nélkül nehezen mozgósíthatóak kitűzött célok elérése érdekében.

## **1.1. Hulladékképződés megelőzése, képződött hulladék elkülönített gyűjtése**

A törvény egyik legfontosabb célkitűzése a hulladékképzés megelőzése, illetve csökkentése. Mi, mint közszolgáltató, a lakosság fogyasztási szokásainak változtatásra való serkentésével, illetve felvilágosítói tevékenységgel a környezettudatos szemlélet kialakításával és befolyásolásával tudunk hozzájárulni, a törvény eme célkitűzésének megvalósulásához.

A 2014. év célja, hogy Valkó nagyközség diákjain keresztül megkezdjük a marketing tevékenységünket elérve ezzel a felmenő, illetve idősebb korosztályt is. Valkón egy általános iskola, és egy napköziotthonos óvoda van. A 2014/2015. tanévben az iskolanapok és a gyereknapok keretében játékos környezetvédelmi vetélkedők kerülnek megrendezésre, melynek keretein belül a gyerekek többek között totókat töltenek ki, és újrahasznosítható hulladékokat válogathatnak fajták szerint, ismerkedve ezáltal a sokszínűséggel, ami a hulladékot értékévé teszi.

Az iskola környezetvédelmi megbízottjával egyetértésben, ezeket a programokat hagyományteremtő, évenként ismétlődő tevékenységgé kívánjuk tenni.

2015. évtől – az önkormányzat támogatásával - szeretnénk elindítani, az újrahasznosítható hulladékok folyosón történő gyűjtését, lehetőséget biztosítva a diákoknak, óvodásoknak az elérhető gyűjtődényzet használatára.

## **1.2. Fejlesztési lehetőségek**

2015. évben motivációs verseny indítását tervezzük az iskolában, melyben nem az elkülönítetten gyűjtött hulladék mennyiségének növelése a cél, hanem a vegyes lerakóra kerülő hulladékok csökkentése. Szintén ebben az évben szeretnénk a legkisebb korosztályt, az óvodákat is bevonni ebbe a programba. A hulladéklerakótól való eltérítést és a nagyobb arányú hulladékhasznosítást segíti elő az is, hogy uniós kötelezettség és a jelenleg hatályos jogszabályok alapján 2015-ig elkülönített hulladékgyűjtési rendszert kell felállítani a háztartásokban képződő üveg-, fém-, műanyag-, és papírhulladék vonatkozásában. A lakossági fórumokon hangsúlyos szerepet kap, a preventív jellegű szemléletformálás, ami már a vásárlás idején befolyásolja a tudatos környezethasználót.

Településünkön továbbra is fontosnak tartjuk, az igény szerinti rendszeres lomhulladék elszállítását, Ezeknek a lebonyolításához, illetve marketingjéhez, igénybe vesszük a helyi újság és a honlap lehetőségeit. Ezekben az időszakokban nem csak hirdetés formájában, hanem ismeretterjesztő anyagokkal is felhívjuk a figyelmet a lakosság lehetőségeire ezek igénybevételére, illetve az igénybevétel fontosságára.

2015-re a jelenleg működő 3 db szelektív hulladéksziget egy részének a megszüntetését tervezzük.

**2. A biológiailag lebomló hulladék nagyobb arányú gyűjtésére és hasznosítására vonatkozó részletes terv, továbbá, hogy a közszolgáltatással érintett területeken a meglévő biológiailag lebomló hulladékkal kapcsolatos gyűjtési és hasznosítási lehetőségek hogyan bővíthetők**

Valkó település lakossága családi házas övezetben él, és a közterületeken is találhatóak zöldterületek, így a biológiailag lebomló hulladék mennyisége jelentős.

A közterületekről begyűjtött biológiai hulladékot a Zöld Híd Régió Környezetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Korlátolt Felelősségű Társaság üzemeltetésében lévő Kerepes- Ökörtelek völgye hulladékkezelő Központba szállítjuk, ahol kezeli és ártalommentes elhelyezésről is gondoskodnak. A Valkó Nagyközség Önkormányzata – mint az Észak-Kelet Pest és Nógrád megyei Regionális Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi Önkormányzati Társulás tagja - és a Zöld Híd Régió Környezetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Korlátolt Felelősségű Társaság - mint az Észak-Kelet Pest és Nógrád megyei Regionális Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi Önkormányzati Társulás 100 %-os tulajdonában lévő gazdasági társaság - hulladékkezelési és ártalmatlanítási megállapodást kötött a településen begyűjtött települési hulladék elhelyezésére és ártalommentes elhelyezésére.

Az önkormányzattal közösen tovább keressük a pályázati lehetőségeket, hogy a házi komposztálást népszerűsítve a családi házas övezetekben további komposztálók legyenek a lakosság rendelkezésére bocsájtva 2015. évtől a közintézményeket, és lehetőség szerint a gazdasági társaságokat is ösztönözzük a biológiai, illetve a biológiailag lebomló hulladékok helyben való kezelésére.

**3. A háztartásban képződő veszélyes hulladék nagyobb arányú gyűjtésére vonatkozó részletes terv, továbbá, hogy a háztartásban képződő veszélyes hulladék gyűjtése és átvétele hogyan és milyen módon tehető hatékonyabbá, a hatékonyság növeléséhez a közszolgáltató milyen további feltételek biztosítását tartja szükségesnek**

A Polgármesteri Hivatal kiemelten fontosnak tartja a lakosság környezettudatos szemléletmódjának alakítását. Aktívan jelen vagyunk a szolgáltatási területünkön az oktatási intézményekben, ahol játékos formában tanulhatják meg a gyerekek a veszélyes hulladék külön gyűjtésének fontosságát audiovizuális eszközökkel (projektor, stb.).

Évente tartunk elektronikai hulladékgyűjtést a lomtalanítás előtt, mely gyűjtést a helyi média (újságok, honlap) által segített felvilágosító kampány előz meg. Ebben a kampányban hívjuk fel a lakosság figyelmét a háztartásokban előforduló veszélyes hulladékok fajtájára, és az elhelyezési lehetőségekre. Valkón nem üzemel veszélyes hulladéklerakó udvar, így közreműködünk abban, hogy a lakosságtól az arra alkalmas lerakóhelyen átvegyék a háztartásban előforduló veszélyes hulladékokat.

**4. A házhoz menő gyűjtési rendszer kialakítására és működtetésére vonatkozó részletes terv, továbbá a gyűjtési rendszer működtetésének eszközei, módja, fejlesztésének további lehetőségeit bemutató részletes terv**

**4.1. Jelenlegi állapot**

Valkón 2009. évben 3 db szelektív hulladékgyűjtő sziget került kialakításra, szigetenként 4 db konténerrel (1 db papír, 2 db műanyag, 1 db üveg hulladék elhelyezésére). Az itt keletkező hulladékok elszállításáról hetente a Zöld Híd Régió Környezetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Korlátolt Felelősségű Társaság gondoskodik.

A gyakorlati lebonyolítás első fázisa, hogy a közterületre kihelyezett hulladékgyűjtő edényzeteket fajtánként ürítik, majd beszállítják a telephelyükre. Ott további frakciókra válogatva szállítható állapotba hozzák, ami a jelenlegi technológiával a hulladékok tömörítése, bálázása. Hátránya, hogy a közterületen való konténer elhelyezés miatt, jelentős, kb. 25-30% nem újrahasznosítható hulladék kerül az edényekbe. Ez sokszor eredményezi az indokolatlanul magas ürítés számot is.

Ezt tudjuk kiküszöbölni a háztól való szállítással megoldott szelektív hulladékgyűjtéssel, mivel a konténerek nem rendeltetésszerű használata igen sok plusz munkát és jelentős anyagi és környezeti terhet ró ránk.

## 4.2. Fejlesztési lehetőségek

A Polgármesteri Hivatal már évek óta felügyeli a településen a szelektív hulladék begyűjtését, válogatását és kezelését, ezért konkrét tapasztalataink vannak a lakosság gyűjtési hajlandóságáról, a gyűjtési intenzitás területi, illetve időbeli és évszakfüggő anomáliáiról.

Tervezzük csökkenteni és a belátható időn belül megszüntetni a szelektív hulladékgyűjtő szigeteket, különös tekintettel a településünkön lévő illegális hulladék lerakás szempontjából fokozottan problémás helyeire.

Jelen helyzetünkben három alapvető szelektálható hulladék begyűjtésére van lehetőségünk, de a válogatásból kikerülő egyéb újrahasznosítható hulladékok mennyisége arra mutat, hogy szükség lenne a hulladékfajták begyűjtésének kiterjesztésére. Ezek a számok természetesen tapasztalati úton kalkulált számok, de reálisak.

A gyakorlati lebonyolítás igen egyszerű módszere, hogy a családi házas övezetekben a lakosság a háztartásában keletkező hulladékot három fajtára osztja meg:

1. háztartási vegyes hulladék,
2. háztartási elkülönítetten gyűjtött hulladék (PET, tisztítószerek flakonok, vegyes, illetve kartonpapír, zsugorfóliák, nejlonszatyrok, italos és tejes dobozok, alumínium üdítő és sörös dobozok, konzerves dobozok, stb.),
3. komposztálásra alkalmas hulladékok.

Hátránya, hogy a megadott útvonalat abban az esetben is végig kell járni, ha a lakosság nem helyez ki újrahasznosítható hulladékkal telepakolt zsákot, illetve a nagy mennyiségű zsákfelhasználás.

Véleményünk szerint viszont ezt kompenzálja, hogy a lakosság a saját ingatlanán tárolja a hulladékot, így előblített, tisztított formában, és csak a belevaló hulladékfajtákat teszi a gyűjtőzsákba.

A gyűjtőjáratokat először havi szinten tervezzük, a kommunális hulladékszállítás útvonalán.

A háztól való szállítás előnye, hogy a közterületek felszabadulnak az oda kihelyezett esetenként komoly környezetterhelést okozó konténerektől. Csökken a településen az illegálisan körülöttük elhelyezett egyéb hulladék mennyisége, és az önkormányzatot nem terhelik a gyűjtőszigetek környezetének tisztán tartására fordított költségek. Az üvegyűjtő edényeket frekventált kamerával ellátott területeken helyeznénk el.

Míg a begyűjtött hulladék mennyisége nem kívánja a változtatást, addig magát a szelektálást, fajtákra való válogatást társaságunk magára vállalja.

A szelektív gyűjtésre alkalmas zsákokat a székhelyünkön vehetik át a lakosok, a továbbiakban az ingatlanok előtt kihelyezett zsákok darabszáma alapján kapnak újabb gyűjtőzsákokat ügyfeleink.

### 4.3. Tervezéshez felhasznált adatok

Szállítási útvonal összes hossza beleszámítva 60,7 km  
az üritések távolságát (becsült érték): 145 km/hó (havi  
ürités esetén)

Figyelembe vett lakóingatlanok száma: 800 + 450 (üdülő) db

#### Hulladékfajták várható éves mennyisége

Hulladék megnevezése	EWC kód	Mennyiség (t/év)
nem veszélyes települési szilárd hulladék	20 03 01	1 500
lomhulladék	20 03 07	100
elkülönítetten gyűjtött papír és karton	20 01 01	100
elkülönítetten gyűjtött műanyagok	20 01 39	100
elkülönítetten gyűjtött fém	20 01 40	50
elkülönítetten gyűjtött biológiailag lebomló hulladék	20 02 01	800
<b>Összesen:</b>		<b>2 650</b>

A fent említett adatokat figyelembe véve megkezdjük előkészíteni az OHÜ rendszeréhez való csatlakozás is. Jelen pillanatban folyamatban van egy olyan nyilvántartási rendszer kialakítása, mely megfelel az új jogszabályi feltételeknek, és az OHÜ szigorú nyilvántartási, illetve koordinációs tevékenységének igénybevételéhez is.

Terveink szerint a 2015. évtől már, mint szerződött partnerek fogunk az OHÜ-vel kapcsolatban állni.

2015. évben a kötelezően kiépítendő elkülönített hulladékgyűjtési rendszert úgy fogjuk felállítani, hogy figyelembe vesszük az abban az évben tervezett betétdíj bevezetését, mely jelentősen csökkenteni fogja a PET és fém csomagolási hulladékokat a háztartásokban képződött hulladékok tekintetében.

A jogszabály hatályba lépésével egyidejűleg felkészülünk az egyéb újrahasznosítható hulladékok elkülönítetten gyűjtésének népszerűsítő kampányára, a már fent említett helyi újság, honlap, lakossági fórumok, helyi- és iskolai rendezvények segítségével.

**5. A hulladék nagyobb arányú újrahasználatra történő előkészítésének és az újrahasználati központok kiépítésének lehetőségeit bemutató részletes terv, továbbá azt, hogy az újrahasználati központok kiépítéséhez a közszolgáltató milyen feltételek biztosítását tartja szükségesnek;**

Az újrahasználat teljesen új fogalom a hulladékgazdálkodásban. A Hulladék-Keretirányelv (HKI) a hulladékkezelésbe új fogalmat vezet be, az „újrahasználatra való előkészítés” műveletét. A fő cél a hulladék keletkezésének megelőzése oly módon, hogy a már kidobásra ítélt, használt berendezéseket felújítva, helyreállítva, újrahasználatra alkalmas cikket állítanak elő. A hulladék-hierarchiában a megelőzés és az újrafeldolgozás között foglal el, igen előkelő helyet.

Az önkormányzat tervei közé szépen beilleszthető egy újrahasználati központ kialakítása. Terveink között már régen szerepel a jelenlegi lomtalanítás un. intelligens lomtalanítással történő felváltása, ám ez eddig forráshiány miatt nem valósulhatott meg.

Egy komplex, csak hulladékgazdálkodás kiszolgálására kialakított közszolgáltatási létesítmény kialakítása létjogosultságot nyerhet településünkön is. Ebben kapna helyet az újrahasznosítási központ is, mely jellegében és funkcióiban beilleszthető az egyéb közszolgáltatási feladatok közé.

Ennek konkrét feladatai közé fog tartozni, az évente egyszer történő jelenlegi lakossági lomtalanítás helyett az un. intelligens lomtalanítás bevezetése, melynek évente egyszeri igénybevétele benne foglaltatik a közszolgáltatási díjban.

Gyakorlati lebonyolítása házhoz menő gyűjtőjárat formájában történik, előzetes egyeztetés alapján.

A polgármesteri hivatalban, vagy írásos megrendelés alapján az ezzel foglalkozó ügyintéző felméri a lomhulladékok fajtáit, állapotát, mennyiségét, ellenőrzi az ügyfél adatait és díjfizetését, majd időpont egyeztetéssel logisztikailag beillesztik a gyűjtőjárat útvonalába. A létrehozandó központban megtörténik a frakciókra való válogatás, és a frakcióknak megfelelő kezelés.

Természetesen rendkívüli esetekben évente többször is lesz lehetőség a szolgáltatás igénybevételére, külön megállapodás keretében.

A közszolgáltatási létesítmény helyét már keressük, lehetőleg használaton kívüli önkormányzati tulajdonú telephelyet, melyet a legkisebb befektetéssel lehet átalakítani a települési szilárd hulladék kezelésére szolgáló egyes létesítmények kialakításának és üzemeltetésének részletes műszaki szabályairól szóló 5/2002. (X.29.) KvVM rendelet előírásainak megfelelően. Az önkormányzat nem zárja ki a Vácszentlászló, Zsámbok önkormányzatokkal való együttműködés megvalósítását, tekintettel a szennyvízhálózat kiépítésének társulási formában történő megvalósítására.

**6. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladék hasznosítási arányainak növelését bemutató részletes terv, továbbá, hogy a nagyobb arányú hasznosításhoz a közszolgáltatással érintett területeken a közszolgáltató milyen feltételek biztosítását tartja szükségesnek, és ezek a feltételek hogyan bővíthetők, figyelemmel az önellátás és a közelség elvére;**

A közterület tisztán tartása, és az illegális hulladéklerakók felszámolása a polgármesteri hivatal feladata, így a lomtalanítás, a lombhulladék begyűjtése az őszi időszakban közterületeken.

A hasznosítási arányok növelésének első és legfontosabb feladata, és látványos javulást eredményezhet, egy integrált, komplex, egymás feladatait segítő, humán erőforrás esetében helyettesíthető, egy irányítás alatt lévő, egy irányvonalat követő hulladékgazdálkodási közszolgáltatás kialakítása.

Ez annál is inkább fontos, mert a 2014-2020. közötti időszak fejlesztéspolitikai irányainak az elkövetkezendő időkben lehívható uniós források érdekében előre meghatározott eredményességi

feltételeket kell teljesíteniük. Ezen időszakra tervezett intézkedések, szintén az egységes 2008/98/EK irányelvet követő hulladékgazdálkodást és hulladékgazdálkodási közszolgáltatást segítik elő.

## **7. Tárgyi eszközök és feltételek**

### **7.1. Háztartási hulladék háztól való szállítása**

#### **Közszolgáltatási létesítmény**

A telephelynek alkalmasnak kell lennie a 1-2 db gépjárműből álló gépjárműpark elhelyezésére, kisebb javítására, karbantartására, ahol elhelyezhetőek az elkülönítetten gyűjtött hulladékok, illetve a közterület tisztántartásából származó hulladékok tárolására, előkezelésére szolgáló konténerek, illetve az újrahasznosítási központ. Célszerű úgy kiválasztani a telephelyet, hogy ott 2015. évtől válogató létesítmény is üzemelhet, kizárólag Valkó település elkülönítetten gyűjtött hulladékai számára. A telephelyen belül ki kell alakítani veszélyes hulladék tárolására alkalmas helyet. Lehetőség szerint ezen a telephelyen történik a gépkocsik, és konténerek mosása is.

**Gépjárműpark:** Valkón 875 db ingatlan található, ebből kb. 800 háztartásból szállítja a háztartási hulladékot a jelenlegi közszolgáltató, 1 db kukásautóval.

A hatékony közszolgáltatás elvégzéséhez az 1 db kukásautó szükséges és elégséges feltétel.

## **8. Közterület tisztántartás**

#### **Közszolgáltatási létesítmény**

A fent említett telephelyen belül egy tömörítő konténer kerülne elhelyezésre a közterületről összegyűjtött települési szilárd hulladék számára. Előnyös, ha egy telephelyen vannak elhelyezve a hulladékgazdálkodáshoz szükséges eszközök, ugyanis a közterületről behozott hulladék egy részét el lehet téríteni a lerakóról. Ez adott esetben az illegális hulladéklerakók felszámolásánál is igaz.

**8.1. Eszközei:** Tömörítő gép beszerzését tervezzük pályázati pénzből.

**8.2. Gépjárműpark:** Jelen pillanatban 1 db kisteher gépjárművel meg lehet oldani a közterület tisztántartását, számításaink szerint a későbbiekben is megoldható, beleszámítva a külterületi településrészeket is.

### **8.3. Elkülönítetten gyűjtött hulladékok gyűjtése, előkezelése, újrahasználati központ**

#### **Közszolgáltatási létesítmény**

A fent említett telephelyen belül egy válogatóhelység kialakítása szükséges, és a már válogatott és bálázott újrahasznosítható anyagok tárolására alkalmas hely, helység kialakítása szükséges. Az egységes telephely kialakítása az elkülönítetten gyűjtött hulladékok szempontjából azért lenne célszerű, mert a válogatásból származó, esetlegesen veszélyes hulladékok tárolása, elkülönítetten való gyűjtése meg lenne oldva. A válogatásból kikerülő lerakóra szállítandó vegyes lakossági hulladék előkezelése a tömörítő géppel szintén adott lenne.

**Eszközei:** bálázó gép és rakodógép a bálák rakodásához lenne szükséges beszerezni. Szintén pályázati pénzből tervezzük.

**Gépjárműpark:** A jelenlegi szelektív hulladékgyűjtési hajlandóság mellett a háztól való szelektív hulladékgyűjtést tekintve egy kis fogyasztású platós gépjármű megfelel a célnak, mellyel meg lehet oldani az újrahasználati központ begyűjtő körutjait is.

## 9. Humán erőforrás szükségletek

### 9.1. Háztartási hulladék háztól való szállítása

A hatékony működéshez elengedhetetlen, hogy az ágazatok között a munkavállalók szabadon áthelyezhetők legyenek, egymás munkáját gond nélkül el tudják végezni.

- 1 fő gépkocsivezető hivatásos jogosítvánnyal, árufuvarozói vizsgával,
- 3 fő hulladékszállító szakmunkás OKJ bizonyítvánnyal.

### 9.2. Közterület tisztántartás

- 1 fő gépkocsivezető hivatásos jogosítvánnyal, árufuvarozói vizsgával, hogy a kukásautón lévő munkavállalókat helyettesíteni tudja.
- 3 fő hulladékszállító szakmunkás OKJ bizonyítvánnyal.

### 9.3. Elkülönítetten gyűjtött hulladékok gyűjtése, előkezelése

- 1 fő gépkocsivezető hivatásos jogosítvánnyal, árufuvarozói vizsgával, hogy a kukásautón lévő munkavállalókat helyettesíteni tudja.
- 2 fő hulladékszállító szakmunkás OKJ bizonyítvánnyal.
- 2 fő hulladékválogató kezelő szakmunkás OKJ bizonyítvánnyal, akik az újrahasznosító központban is válogatnak.

Az újrahasznosító központ létszámát a későbbi szükségletek alapján lehet megállapítani.

### 9.4. Irányítás, adminisztráció, ügyfélszolgálat

- 1 fő környezetvédelmi, vagy műszaki felsőfokú képesítéssel rendelkező ügyintéző,
- 2 fő pénzügyi kolléga, (aki csatolt munkakörben egymást helyettesítve ellátja a pénztárosi, könyvelési, bérszámfejtésre előkészítési, iktatási, ügyfélszolgálatos, illetve adósságrendezői feladatköröket).

## 10. A hulladéklerakóra jutó szerves anyag mennyiségének csökkentése érdekében tervezett intézkedések leírása, módja, továbbá azt, hogy a szerves anyag mennyiség csökkentéséhez a közszolgáltató milyen feltételek biztosítását tartja szükségesnek, figyelemmel a biológiailag lebomló hulladék hasznosításának elvére.

Az erre irányuló terveinket két lépcsőben szándékozunk megtenni.

Egyrészt az erre irányuló marketingtevékenységgel, melyet már részletesen leírtunk a 3. pontban, mert részét képezi az elkülönített hulladékgyűjtésnek. Ezen a területen is a legfontosabbnak tartjuk a szemléletformálást és a lakosság információval történő ellátását, külön felhívva a figyelmet arra a tényre, hogy a leghatékonyabban akkor járunk el, ha a keletkezés helyén történik a hasznosítás. Önkormányzatunk éppen ezért törekszik az erre irányuló pályázati lehetőségeket kihasználni,

mellyel támogathatjuk a lakossági komposztálási lehetőségeket.

A második lépcsőben a környezettudatos lakosság elkülönített biológiailag lebomló hulladékára kialakított gyűjtőjáráttal biztosítani azt a lehetőséget, hogy ne kelljen más lehetőség hiányában a vegyes háztartási hulladék részeként lerakóra szállítani a fent említett hulladékfajta.