

MEMORANDUM o VZÁJOMNEJ SPOLUPRÁCI

pri nakladaní s biologicky rozložiteľným odpadom – kategória Biologicky rozložiteľné kuchynské a reštauračné odpady

medzi

Bratislavský samosprávny kraj

Sídlo : Sabinovská 16, 820 05 Bratislava 25
Korešpondenčná adresa : Sabinovská 16, P.O.Box 106, 820 05 Bratislava
Zastúpený : Ing. Pavol Frešo, predseda
IČO : 36063606
Kontaktná osoba (poverená komunikáciou) : p. Karin Bartošová
Telefón/mail : 02-4826 4114, karin.bartosova@region-bsk.sk

a

BIONERGY, a.s.

Sídlo : Prešovská 48, 826 09 Bratislava
Spoločnosť zapísaná : v Obchodnom registri Okr. súdu Bratislava I, odd.
vložka číslo: 4932/B
Zastúpená : Ing. Vladimír Páleník, predseda predstavenstva
Telefón/mail : 02-48777001, vladimir.palenik@bionergy.sk
: Ing. Marián Šulák, člen predstavenstva
Telefón/mail : 02-48777001, marian.sulak@bionergy.sk

I. Preambula

Smernicou Rady 1999/31/ES o skládkach odpadov je Slovenská republika zaviazaná k postupnému znižovaniu biologicky odbúrateľného odpadu idúceho ukladaného na skládky odpadu. Zákonom o odpadoch č. 79/2015 a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorého účinnosť začína od 01.01.2016, sa stanovujú podmienky nakladania s odpadom.

Podľa tohto zákona každý prevádzkovateľ kuchyne je zodpovedný za nakladanie s biologicky rozložiteľným kuchynským odpadom a reštauračným odpadom (ďalej len „KaRO“) a je povinný zaviesť a zabezpečovať vykonávanie triedeného zberu pre KaRO, ktorého je pôvodcom.

Dôležité je tiež poznamenať, že nadobudnutím účinnosti nového zákona o odpadoch sa zakazuje prevádzkovateľovi kuchyne:

- uložiť rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad, ktorého je pôvodcom, do nádob určených obcou na zber komunálneho odpadu,
- používať drviče biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu napojené na verejnú kanalizáciu
- zbavovať sa použitých jedlých olejov a tukov vypúšťaním do kanalizácie.

Všeobecné záväzné nariadenia obcí o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi zavádzajú zodpovednosť fyzickej osoby – podnikateľa a právnickej osoby, ktorá prevádzkuje zariadenie spoločného stravovania za nakladanie s biologicky rozložiteľným kuchynským a reštauračným odpadom. Bratislavský samosprávny kraj (ďalej len „BSK“) si uvedomuje potrebu vytvoriť podmienky na separovaný zber KaRO a jeho následné zhodnocovanie.

Cieľom projektu KaRO na úrovni BSK je podpora projektu zabezpečenia spracovateľskej kapacity pre všetkých producentov odpadu kategórie KaRO v rámci BSK. Daný projekt predstavuje finálny

celoplošný koncept riešenia problému nakladania s týmto typom odpadu pre organizácie v rámci BSK, bez doterajších parciálnych nesystematických riešení v súkromnom sektore producentov (reštaurácie, hotely a pod.)

S prijatím nového zákona o odpadoch č. 79/2015 (od 1. januára 2016 s prechodným obdobím do 1. januára 2017), bude mať každý producent tohto druhu odpadu povinnosť zabezpečiť nakladanie s týmto druhom odpadu a jeho zhodnocovanie. V rámci pomoci pri naplnení tohto cieľa a verejného záujmu, sa strany dohodli na tomto Memorande o spolupráci pri nakladaní s biologicky rozložiteľným odpadom (ďalej len BRO) – KaRO.

II. Potenciál zmluvných strán

BIONERGY, a.s. má v rámci BSK dlhoročné skúsenosti so spracovaním a zhodnocovaním biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý vzniká jeho separáciou v procese čistenia odpadových vôd. Spoločnosť disponuje dostatočným technologickým a odborným potenciálom na vytvorenie podmienok nakladania s kuchynským a reštauračným odpad v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch a ďalšími právnymi predpismi a dokáže následne zabezpečiť energetické zhodnotenie tohto druhu odpadu na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov (teplo a elektrina).

Na území BSK je v súčasnom období niekoľko desiatok inštitúcií, v ktorých sa počas pracovných dní denne produkuje KaRO a tým vzniká problém s jeho spracovaním, odvozom a druhotným spracovaním.

Odpady kategórie BRO a KaRO podliehajúce spracovaniu a druhotnému zhodnoteniu podľa nového zákona o odpadoch č. 79/2015 platného od 01.01.2016 sú:

- bioodpady z produkcie potravín: zvyšky ovocia, liehovarské výpalky, zvyšky potravín príp. nekvalitné potravinárske výrobky
- použité jedlé oleje, tuky, obsahy lapačov tuku
- komunálne bioodpady (tráva z trávnikov, zvyšky z domácností atď.)
- zvyšky jedál, bioodpady z prípravy jedál, ovocie, zelenina, zvyšky neskonsumovaných potravín, tuky
- potraviny po uplynutí doby spotreby, zvyšky z tržníc: staré ovocie a zelenina, chlieb, zabalené mliečne produkty, šľavy, mäsové výrobky atď.

Z uvedených dôvodov majú zúčastnené strany Memoranda potenciál úspešne spolupracovať v oblasti zabezpečenia zberu, nakladania a následného zhodnocovania BRO v súlade s platnou legislatívou EU a SR a tak vytvárať podmienky pre napĺňanie stratégie Slovenskej republiky v oblasti nakladania s odpadom.

III. Predmet spolupráce

Odpady kategórie KaRO vznikajúce v prevádzkach a inštitúciách v rámci BSK, je potrebné dočasne uskladniť (systém zberných nádob a ich skladovania) a následne zabezpečiť odvoz a druhotné zhodnotenie v zmysle pripravovanej legislatívy. Tento proces nie je aktuálne pre všetky dotknuté prevádzky a inštitúcie zabezpečený v dostačujúcej technologicko-logistickej synergii.

Spoločnosť BIONERGY a.s. v rámci svojich technologických a prevádzkových možností, ktorého nedeliteľnou súčasťou je investičný zámer výstavby príjmového a hygienického zariadenia na spracovanie BRO – KaRO, zabezpečí nakladanie a druhotné zhodnocovanie tohto odpadu v súlade s platnou legislatívou v oblasti odpadov.

Projekt zberu, nakladania a následného zhodnocovania KaRO predpokladá spoluprácu zo strany prevádzok a inštitúcií v rámci BSK, a to pri komunikácii a osвете, nadväzovaním kontaktov so zodpovednými vedúcimi pracovníkmi inštitúcií až po uzavretie kontraktu o odbere KaRO cez vybrané distribučné spoločnosti s oprávnením nakladať a prepravovať VŽP kat. 2 a 3 (ES 1069/2009).

Výsledný efekt vzájomnej spolupráce zúčastnených strán možno hodnotiť v rovine:

1. legislatívno-environmentálnej:
 - a. zber a odvoz odpadov KaRO u producentov, ktorých zriaďovateľom je BSK, sa bude vykonávať v zmysle požiadaviek nového Zákona o odpadoch č. 79/2015,
 - b. v zmysle požiadaviek nového Zákona o odpadoch č. 79/2015 sa bude realizovať aj následné spracovanie a zhodnotenie odpadov KaRO na technologickej linke BIONERGY a.s.,
2. ekonomickej:
 - a. správne nakladanie s odpadmi KaRO u producentov v rámci inštitúcií BSK predpokladá šetrenie verejných kanalizačných systémov, čo je možné recipročne premietnuť do zníženia poplatkov na stočné u producentov odpadov
 - b. finálne zhodnotenie odpadov KaRO bude realizované ich energetickým zhodnotením (výroba bioplynu), čo môže pre BIONERGY a.s. znamenať dodatočný finančný prínos z obnoviteľných zdrojov energie (elektrina, teplo).

IV. Prehlásenie o spolupráci

Zúčastnené strany tohto Memoranda o spolupráci vyhlasujú, že svoje aktivity prispôbia tak, aby spoločne dokázali zabezpečiť zber, triedenie, dopravu a následné druhotné spracovanie biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu produkovaného na území BSK. Spoločnými aktivitami budú vytvárať priaznivé podmienky pre nakladanie s týmto druhom odpadom.

V Bratislave dňa 2015

Bratislavský samosprávny kraj

BIONERGY a.s.

.....
Ing. Pavol Frešo,
predseda

.....
Ing. Vladimír Páleník,
predseda predstavenstva