

KÚPNA ZMLUVA
na dodanie elektrického kompostovacieho zariadenia
uzavretá podľa §409 a nasl. Obchodného zákonníka

Čl. I
ZMLUVNÉ STRANY

Predávajúci

Názov: JRK Waste Management s.r.o.
Sídlo: Grosslingova 17, 811 09 Bratislava
Zastúpená: Ing. Nina Oravcová
IČO: 45423237
DIČ: 2022976868
IČ DPH: SK2022976868
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2924833116/1100
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I., oddiel Sro, vložka 84770/B
(ďalej len "predávajúci")

a

Kupujúci

Názov: Centrum sociálnych služieb GARDEN Humenné
Sídlo: Ptičie 158, 066 01 Humenné
Zastúpená: Ing. Jana Kulanová - riaditeľka
IČO: 00695424
DIČ: 2021213711
(ďalej len "kupujúci")

ÚVODNÉ USTANOVENIA

Táto zmluva upravuje vzájomné vzťahy vznikajúce v súvislosti s predajom predmetu zmluvy predávajúcim kupujúcemu a jeho nasledovnou prevádzkou. Predávajúci je oprávnenou osobou pre zber a spracovanie biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu kat. číslo 20 01 08 - vedľajších živočíšnych produktov kategórie 3 v súlade s touto zmluvou, platnou legislatívou a oprávneniami pod Úradným číslom COMP-BA06 SK.

Čl. II
PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu elektrické kompostovacie zariadenie GreenGood (GG) 02 (ďalej len kompostér) na redukciu a spracovanie vedľajších živočíšnych produktov (VŽP) kategórie 3 - pľsm.p) nariadenia (ES) č. 1069/2009 na miesto plnenia špecifikované v čl. III. zmluvy.

2.2 Predávajúci vyhlasuje, že:

- elektrický kompostér technológie GreenGood využíva princíp termofilnej fermentácie a za pôsobenia polyextremofilných organizmov kmeňa Firmicutes je schopné splniť technické požiadavky stanovené Nariadením ES č. 1069/2009 na spracovanie a hygienizáciu materiálov III. kategórie.

- testovaná vzorka konečného produktu technológie GreenGood - sekundárneho zdroja živín - kompostu je v súlade s Nariadením komisie (EU) č. 142/2011, ktorým sa vykonáva Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu.

2.3 Technické parametre kompostéra sú uvedené v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.

Čl. III.
TERMÍN A MIESTO PLNENIA

3.1 Predávajúci zabezpečí dodávku, dopravu a vykládku do miesta plnenia určeného v čl. III zmluvy.

3.2 Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy do 7 kalendárnych dní odo dňa podpisu tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami.

3.3 Miestom dodania predmetu zmluvy je **Centrum sociálnych služieb GARDEN Humenné, Ptičie 158, 066 01 Humenné.**

3.4 Predávajúci sa zaväzuje oznámiť kupujúcemu termín dodania predmetu zmluvy do miesta plnenia najneskôr dva dni pred jeho uskutočnením.

ČI. IV

CENA

4.1 Kupujúci sa zaväzuje za riadne a včas dodaný predmet zmluvy zaplatiť dohodnutú kúpnu cenu a to za podmienok uvedených v tejto zmluve.

4.2 Cena za predmet zmluvy je stanovená v eurách v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa uvedený zákon vykonáva, a to vo nasledovne:

Položka	zariadenie	cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
1.	kompostér JRK GG	1 150,00	230,00	1 380,00
2.	kompostér JRK GG	1 150,00	230,00	1 380,00
			SPOLU	2 760,00
	spolu slovom: dvetisícšesťstoosemdesiateuro			

4.3 Kalkulácia ceny predmetu zmluvy uvedená v bode 4.1 tejto zmluvy zahŕňa všetky náklady predávajúceho potrebné k dodaniu predmetu zmluvy, t.j. dodávku, dopravu, vykládku a poskytovanie záručného servisu.

4.4 Predávajúci nie je oprávnený požadovať akúkoľvek inú úhradu za prípadné dodatočné náklady, ktoré si nezapočítal do ceny predmetu zmluvy.

4.5 DPH bude účtovaná podľa všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase zdaniteľného plnenia. Prípadná zmena sadzby výšky DPH nevyžaduje úpravu formou dodatku k zmluve.

4.6 Kupujúci znáša všetky náklady spojené s riadnou prevádzkou a inštaláciou predmetu zmluvy.

ČI. V

PLATOBNÉ PODMIENKY

5.1 Úhrada kúpnej ceny podľa č. IV bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku na základe faktúry vystavenej predávajúcim.

5.2 Predávajúcemu vznikne právo na vystavenie faktúry dňom riadneho a včasného dodania predmetu zmluvy a podpísaním odovzdávacieho/preberacieho protokolu poverenými zástupcami oboch zmluvných strán.

5.3 Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa vystavenia. Neoddeliteľnou prílohou faktúry je odovzdávací/preberací protokol o realizácii plnenia predmetu zmluvy potvrdený podľa bodu 5.2 tohto článku.

5.4 V prípade, že faktúra vystavená predávajúcim nebude obsahovať všetky zákonom stanovené náležitosti alebo bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci má právo takúto faktúru vrátiť predávajúcemu na jej doplnenie, resp. opravu a predávajúci je povinný podľa charakteru nedostatku vystaviť novú, opravenú resp. doplnenú faktúru s novou lehotou splatnosti.

ČI. VI

PODMIENKY DODANIA

6.1. Predávajúci dodá tovar, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným všeobecným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.

6.2. Odovzdanie predmetu zmluvy kupujúcemu bude uskutočnené zodpovedným zástupcom predávajúceho v mieste plnenia v dohodnutom termíne a množstve.

6.3. Predávajúci pri dodaní predmetu zmluvy protokolárne odovzdá tovar poverenému zástupcovi kupujúceho prostredníctvom odovzdávacieho/preberacieho protokolu. Súčasťou odovzdávacieho/preberacieho protokolu budú špecifikácie predmetu zmluvy, výrobné číslo, dátum dodania tovaru, mená a podpisy poverených zástupcov predávajúceho a kupujúceho ako aj zoznam sériových čísel umožňujúcich jednoznačnú identifikáciu dodaného tovaru. Odovzdávací/preberací protokol bude podkladom pre vyhotovenie faktúry.

6.4. Pri dodaní predmetu zmluvy predávajúci odovzdá kupujúcemu doklady potrebné na prevzatie a užívanie predmetu zmluvy vrátane Vyhlásenia výrobcu o tom, že kompostéry technológie GreenGood sú vybavené hygienizačnou jednotkou a ako používanie tak aj prevádzka tejto technológie spĺňa požiadavky Nariadenia Komisie

EÚ č. 142/2011, ktoré ustanovuje, aby sa pri nakladaní s konečným produktom (kompostom) používala hygienizácia, pri ktorej sa dosahuje teplota 70 stupňov Celzia aspoň počas 60 minút a súčasne je veľkosť častíc vstupného materiálu na začiatku tejto fázy maximálne 12 mm. Kupujúci zodpovedá za riadne a včasné vedenie evidencie hygienizácie počas celej doby užívania predmetu zmluvy.

6.5. Kupujúci si vyhradzuje právo odmietnuť prevzatie tovaru v prípade, že nebude spĺňať parametre špecifikované v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

6.6. Predávajúci dodá predmet zmluvy do priestorov **Centra sociálnych služieb GARDEN Humenné, Ptičie 158, 066 01 Humenné.**

6.7. Predávajúci určí zodpovedných zamestnancov na kontakt s kupujúcim a spôsob komunikácie pri zabezpečovaní záručného servisu. Zodpovedným zástupcom predávajúceho je Ing. Nina Oravcová. V prípade zmeny vyššie uvedeného zodpovedného zamestnanca počas platnosti záručnej doby predávajúci bezodkladne oznámi túto skutočnosť kupujúcemu.

6.8. Predávajúci zabezpečí zaškolenie zodpovedného zamestnanca určeného kupujúcim. V prípade zmeny vyššie uvedeného zodpovedného zamestnanca počas platnosti záručnej doby kupujúci bezodkladne oznámi túto skutočnosť predávajúcemu a ten zabezpečí jeho zaškolenie.

6.9. Kupujúci je povinný stať sa samostatnou prevádzkarňou na spracovanie biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu kat. číslo 20 01 08 - vedľajších živočíšnych produktov kategórie 3 v súlade s platnou legislatívou a oprávneniami pod vlastným získaným Úradným číslom a v zmysle Zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a v zmysle Nariadenia EP a Rady (ES) č. 1069/2009 z 21. 10. 2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov neurčených na ľudskú spotrebu, a ktorými sa zrušuje Nariadenie (ES) č. 1774/2002 (Nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) ak neuzavrie s predávajúcim „ZMLUVU O

ODBERE KONEČNÉHO PRODUKTU (KOMPOSTU) BIOLOGICKY ROZLOŽITELNÉHO KUCHYNSKÉHO A REŠTAURAČNÉHO ODPADU“, pričom sa predávajúci zaväzuje tento končený produkt odobrať.

Čl. VII VLASTNÍCKE PRÁVO

7.1. Predávajúci znáša riziko spojené s dodaním predmetu zmluvy (poškodenie, odcudzenie a pod.) až do dňa jeho odovzdania a prevzatia kupujúcim.

7.2. Vlastnícke právo k predmetu zmluvy prechádza na kupujúceho dňom riadneho splnenia záväzku, t.j. dňom riadneho a včasného dodania predmetu zmluvy, podpísania odovzdávacieho/preberacieho protokolu poverenými zástupcami oboch zmluvných strán a následnom zaplatení plnej sumy kúpnej zmluvy.

7.3. Až do úplného zaplatenia celej kúpnej ceny je predmet zmluvy majetkom predávajúceho.

Čl. VIII ZÁRUČNÉ PODMIENKY A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

8.1. Predávajúci sa zaväzuje, že dodá predmet zmluvy v množstve, kvalite a v prevedení podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

8.2. Predávajúci sa zaväzuje, že na dodanom predmete zmluvy nie sú žiadne právne vady a vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať a udeliť všetky práva spojené s dodaním predmetu zmluvy a zodpovedá za nerušený výkon kupujúcim.

8.3. Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy v čase odovzdania kupujúcemu má a počas stanovenej doby bude mať vlastností stanovené technickými parametrami.

8.4. Záručná doba na predmet zmluvy je stanovená na 2 roky a začína plynúť odo dňa jeho prevzatia na základe odovzdávacieho/preberacieho protokolu.

8.5. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené kupujúcim, neodbornou manipuláciou v rozpore s návodom na obsluhu, nedodržaním záväzného postupu inštalácie, prípadne násilným a neoprávneným zásahom do predmetu zmluvy alebo akýmkoľvek iným neoprávneným zásahom do zariadenia bez predošlého súhlasu predávajúceho.

8.6. Predávajúci sa zaväzuje, že počas záručnej doby bezplatne (vrátane dopravy a dodaných náhradných dielov) odstráni vadu predmetu zmluvy prostredníctvom svojich zmluvných partnerov. Odstránenie vady na predmete zmluvy začne predávajúci riešiť neodkladne, najneskôr do 72 hodín od nahlásenia vady. Nahlásiť vadu možno písomne poštou alebo e-mailom na adresu kupujúceho /info@kuchynskeodpady.sk/, pričom hlásenie musí obsahovať typ zariadenia, výrobné číslo, dátum a čas nahlásenia poruchy s popisom poruchy, umiestnením predmetu zmluvy a menom osoby, ktorá poruchu hlási a bude komunikovať s predávajúcim na jej likvidácii.

8.7. Odstránením väd podľa bodu 8.6 tohto článku sa rozumie oprava vadného tovaru tak, aby prevádzkyschopnosť predmetu zmluvy bola zabezpečená minimálne v takom rozsahu a kvalite ako pred vznikom vady (poruchy).

8.8. Predávajúci je povinný vykonávať záručný servis v mieste dodania predmetu zmluvy. V odôvodnených prípadoch môže predávajúci odviezť zariadenie na opravu na iné miesto. Kupujúci je povinný umožniť zamestnancom predávajúceho prístup do priestorov, kde sa budú vady počas záručnej doby odstraňovať.

8.9. Hlavnou úlohou záručného servisu je zabezpečenie dobrého technického stavu predmetu zmluvy odbornými zamestnancami a bežnými opravami.

8.10. Predávajúci je povinný pri servisných prácach vykonávať výmeny jednotlivých dielov predmetu zmluvy a zabezpečiť ich nové nastavenie podľa pokynu výrobcu pri opravách.

8.11 Pri zodpovednosti za vady sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami §422 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady tovaru.

8.12 Závazný postup inštalácie a spustenia zariadenia ako aj umiestnenia a hygienických štandardov tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.

Čl. IX

ZMLUVNÉ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

9.1 V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy v dohodnutom termíne podľa čl. III zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si nárok na úrok z omeškania vo výške 0,026% z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania.

9.2 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry za dodaný tovar nad dohodnutú dobu splatnosti je predávajúci oprávnený uplatniť si nárok na úrok z omeškania vo výške 0,026% z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.

9.3 V prípade neodstránenia vady predmetu zmluvy predávajúcim v dohodnutom termíne v záručnej dobe je predávajúci povinný bezodplatne zabezpečiť zber biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu kupujúceho (kat. číslo 20 01 08 - vedľajšie živočíšne produkty kategórie III) na vlastné náklady a to minimálne 1x za týždeň, ak platná legislatíva v čase predmetnom neurčí inak.

9.4 Predávajúci sa zaväzuje nahradiť kupujúcemu škodu, ktorú mu spôsobil pri plnení zmluvy, vrátane následkov spôsobených škodovou udalosťou vo vzťahu k predmetu plnenia. Úhradou zmluvnej pokuty sa predávajúci nezbavuje povinnosti pokračovať v plnení predmetu zmluvy.

9.5 Uhradením zmluvných pokút nezaniká nárok kupujúceho na náhradu škody, ktorá prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.

9.6 Pri nebezpečenstve škody na predmete zmluvy platia ustanovenia §455 a nasl. Obchodného zákonníka.

9.7 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich zo zmluvy budú zmluvné strany postupovať v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.

9.8 Predávajúci vyhlasuje pod hrozbou zmluvnej pokuty vo výške 2000 €, že dodávku tovarov podľa tejto zmluvy vykonáva prostredníctvom fyzických osôb, ktoré zamestnáva legálne. Nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje predávajúceho povinnosti uhradiť kupujúcemu škodu, ktorá mu vznikne titulom porušenia zákonných povinností predávajúceho

Čl. X

SKONČENIE ZMLUVY

10.1 Zmluva sa môže skončiť:

a) písomnou dohodou zmluvných strán

b) odstúpením od zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán pri podstatnom porušení povinností 10.2 Pri podstatnom porušení zmluvných povinností môže oprávnená strana písomne odstúpiť od zmluvy a požadovať od povinnej zmluvnej strany v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi náhradu škody, ktorá jej vinou vznikla. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvných povinností budú považovať zo strany predávajúceho: omeškanie s dodávkou predmetu zmluvy (o viac ako 30 dní), dodanie predmetu zmluvy, ktorý nebude spĺňať požadovanú kvalitu, rozsah alebo podmienky špecifikované v Prílohe č. 1. k zmluve a zo strany kupujúceho: omeškanie sa s úhradou riadne vystavenej faktúry o viac ako 15 dní po lehote splatnosti, nesplnenie záväzných postupov špecifikovaných v Prílohe č. 2. Odstúpenie od zmluvy musí byť uskutočnené písomnou formou a bude účinné dňom doručenia druhej zmluvnej strane. Úplná alebo čiastočná zodpovednosť zmluvnej strany bude vylúčená v prípadoch zásahu vyššej moci.

10.3 Pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastanú po uzavretí zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyviteľných prekážok vrátane dopravy predmetu zmluvy namiesto dodania predmetu zmluvy. V prípade, že takéto okolnosti budú brániť v plnení povinností podľa zmluvy predávajúcemu alebo kupujúcemu, bude povinná strana zbavená zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nesplnenie záväzkov podľa zmluvy zmluvnými stranami primerane o dobu, po ktorú tieto okolnosti nastali.

Čl. XI

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

11.1 Obidve zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť vo všetkých skutočnostiach, ktorých zverejnenie by mohlo poškodiť záujmy druhej zmluvnej strany. Závazky zmluvných strán zachovávať mlčanlivosť trvajú neobmedzenú dobu po podpísaní tejto zmluvy a sú nevypovedateľné.

11.2 Zmluvné strany vyjadrujú súhlas s používaním fotografií a názvov predmetu zmluvy, miesta plnenia a názvov zmluvných strán určených touto zmluvou na marketingové účely.

11.3 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť vzniknuté spory dohodou. Ak dohoda nie je možná o spore rozhodne príslušný súd podľa sídla odporcu. Právne vzťahy vyslovene neupravené touto zmluvou sa riadia Obchodným zákonníkom v platnom znení a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi právneho poriadku platného na území Slovenskej republiky.

1. 11.4 Táto zmluva nadobúda platnosť do dňa jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle kupujúceho.

11.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

Príloha č. 1. Technické parametre predmetu zmluvy

Príloha č. 2. Záväzné postupy inštalácie, spustenia, umiestnenia a hygienických štandardov

11.6 Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Každá zmluvná strana dostane po jednom rovnopise tejto zmluvy.

11.7 Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že táto zmluva nebola uzatvorená v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok pre niektorú zo zmluvných strán, že zmluvná voľnosť zmluvných strán nie je obmedzená, že sa s touto zmluvou dôkladne oboznámili, rozumejú jej, súhlasia s ňou a prostredníctvom svojich oprávnených zástupcov túto zmluvu podpísali na znak toho, že zodpovedá ich slobodnej a rozvážnej vôli.

V Bratislave dňa 26.01.2017

V Humennom dňa 26.01.2017

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

Mgr. Radoslav Oliver Košík
za JRK Waste Management, s.r.o.
spracovateľ

Ing. Jana Kulanová
riadiateľka CSS GARDEN
objednávateľ

PRÍLOHA č. 1
K kúpnej zmluve
na dodanie elektrického kompostovacieho zariadenia
uzavretá podľa §409 a nasl. Obchodného zákonníka

TECHNICKÉ PARAMETRE PREDMETU ZMLUVY

Typ elektrického kompostéra Green Good: **GG – 02**

Technické parametre:

Objem org odpadu (za rok)	2000kg (cca 5,5kg/deň)
Napätie:	AC 230 V, 50/60 Hz
Max výkon:	240 W
Spotreba el. energie:	60-90 kWh/mesiac
Rozmer kompostéra:	401 x 400 x 790 mm (27kg)
Rozmer balenia:	460 x 450 x 840 mm (28,5kg)

PRÍLOHA č. 2
Ku kúpnej zmluve
na dodanie elektrického kompostovacieho zariadenia
uzavretá podľa §409 a nasl. Obchodného zákonníka

ZÁVÄZNÉ POSTUPY INŠTALÁCIE, SPUSTENIA, UMIESTNENIA A HYGIENICKÝCH ŠTANDARDOV

a) Pri manipulácii s výrobkom

- Výrobok je ťažký (25 kg vrátane mikroorganizmov a príslušenstva). Pri manipulácii výrobku, by mali byť dvaja alebo viacerí ľudia.

b) Kde umiestniť výrobok

- Produkt sa umiestňuje v blízkosti miesta, kde je vedený odpad z umývadla, príp. kanalizačná prípojka kvôli pripojeniu výfukovej hadice.
- Produkt sa inštaluje tam, kde je podlaha pevná.
- Umiestnenie sa odporúča na dobre vetrateľnom mieste.
- Vyhnite sa miestam, kde by sa vlhkosť alebo dážď ľahko dostala do výrobku.

c) Stabilizačné jednotky a medzery

- Medzi výrobkom a stenou by mala byť približne 10 cm medzera z každej strany.
 - Uistite sa, že pri procese kompostovania sa výrobok netrasie.
- (Ak je to nutné, použite na vyrovnávacie doplnky – súčasťou balenia)

d) Inštalácia výfukovej hadice

- výfuková hadica musí byť pripojená do odpadu z umývadla (za sifónom), príp. do kanalizačnej prípojky tak, aby obidva konce hadice pripojené k zariadeniu a odpadu riadne tesnili (bez úniku vzduchu). Výfuková hadica je súčasťou balenia. Inštalčný materiál a náradie (svorky, spojky, kĺby) nie sú súčasťou dodávky.
- Pri montáži neohýbajte výfukovú hadicu.
- V prípade, že by hadica bola ohnutá, tak túto vadu odstráňte, môže sa v nej totiž vytvoriť vodná bublina z pár (ktoré sa pri kompostovaní odvádzajú vyfukovacou hadicou).
- Po inštalácii, skontrolujte, či je prúdenie vzduchu dostatočne silné.

e) Pridávanie mikroorganizmov

- Nasypťe mikroorganizmy do kompostovacej nádrže (5 litrov x 2 vrecúška)
- Rovnomerne premiešajte s 1 l vody (odporúčame 2 l na základe našich skúseností)

f) Pripájanie na elektrický prúd

- Uistite sa, že je napájací kábel je správne pripojený do elektrickej zásuvky.
- Skontrolujte, či kontrolky na produkte svietia.

g) Pridávanie kuchynského a reštauračného odpadu

- Otvorte veko, kuchynský a reštauračný odpad intuitívne vkladáte dnu.
- Štartovací proces, po doliatí vody zbežne trvá 7-9 dní. Do toho termínu, je možné začať pridávať kuchynský a reštauračný odpad, avšak nie viac ako 1 kg za deň. Túto dávku môžete zvyšovať, avšak nie viac ako 4-5kg za deň v prvých dňoch (týždeň).
- Preťaženie výrobku zapríčiniť spomalenie kompostovacieho procesu.
- Tento proces funguje automaticky.

Podľa kapitoly II. Prílohy č. IX NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1069/2009 z 21. októbra 2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov určených na ľudskú spotrebu a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1774/2002 (nariadenie o vedľajších živočíšnych produktoch) platia nasledovné:

HYGIENICKÉ POŽIADAVKY UPLATNITELNÉ NA BIOPLYNOVÉ STANICE A KOMPOSTOVACIE ZARIADENIA

1. Vedľajšie živočíšne produkty musia byť transformované čo najskôr po ich príchode do bioplynovej stanice alebo kompostovacieho zariadenia. Až do spracovania musia byť riadne skladované.
2. Nádoby, nádrže a dopravné prostriedky používané na prepravu neošetreného materiálu sa musia čistiť a dezinfikovať v určených priestoroch.
3. Tento priestor musí byť situovaný alebo riešený tak, aby zabránil riziku kontaminácie ošetrovaných produktov.

4. Je potrebné systematicky prijímať preventívne opatrenia proti vtákom, hlodavcom, hmyzu alebo iným škodcom.
5. Na tento účel sa musí používať zdokumentovaný program na kontrolu škodcov.
6. Pre všetky časti uvedených priestorov musia byť zdokumentované a zavedené postupy čistenia. Na čistenie musia byť zabezpečené vhodné zariadenia a čistiace prostriedky.
7. Hygienická kontrola musí zahŕňať pravidelné inšpekcie prostredia a vybavenia. Plány a výsledky inšpekcií musia byť zdokumentované.
8. Zariadenia a vybavenie musia byť udržiavané v dobrom stave a meracie prístroje musia byť pravidelne kalibrované.
9. S rezíduami digescie a kompostom sa musí nakladať a musia sa skladovať v bioplynových staniciach alebo kompostovacích zariadeniach tak, aby sa zabránilo opätovnej kontaminácii.

PARAMETRE TRANSFORMÁCIE

Štandardné parametre transformácie

1. Materiál kategórie 3, ktorý sa používa ako surovina v bioplynovej stanici vybavenej pasterizačnou/hygienizačnou jednotkou, musí spĺňať tieto minimálne požiadavky:

- a) maximálna veľkosť častíc pred vstupom do jednotky: 12 mm;
- b) minimálna teplota všetkého materiálu v jednotke: 70 °C; a
- c) minimálny čas v jednotke bez prerušenia: 60 minút.

Mlieko, mliečne výrobky, produkty získané z mlieka, mledzivo a výrobky z mledziva kategórie 3 sa môžu používať bez pasterizácie/hygienizácie ako suroviny v bioplynovej stanici, ak sa príslušný orgán domnieva, že nepredstavujú riziko šírenia žiadnej vážnej prenosnej nákazy na ľudí ani na zvieratá.

Minimálne požiadavky stanovené v písm. b) a c) tohto odseku sa vzťahujú aj na materiál kategórie 2, ktorý sa dováža do bioplynovej stanice v súlade s článkom 13 písm. e) bodom ii) nariadenia (ES) č. 1069/2009.

2. Materiál kategórie 3, ktorý sa používa ako surovina v kompostovacom zariadení, musí spĺňať nasledujúce minimálne požiadavky:

- a) maximálna veľkosť častíc pred vstupom do kompostujúceho reaktora: 12 mm;
- b) minimálna teplota všetkého materiálu v reaktore: 70 °C; a
- c) minimálny čas bez prerušenia: 60 minút.

Minimálne požiadavky stanovené v písm. b) a c) tohto odseku sa vzťahujú aj na materiál kategórie 2, ktorý sa kompostuje bez prechádzajúceho spracovania v súlade s článkom 13 písm. e) bodom ii) nariadenia (ES) č. 1069/2009.