

# MESTSKÝ ÚRAD V BARDEJOVE



**Na rokovanie mimoriadneho  
mestského zastupiteľstva  
na deň 26.11.2020**

**Materiál č. 11 b)**

## **N á v r h** **na schválenie žiadosti o dotáciu pre projekt** **„Doplnenie technickej infraštruktúry Regionálneho centra biologickej** **rozložiteľných odpadov“**

**Na základe:**

Mimo plánu zasadnutí MsZ

**Návrh na uznesenie:**

Mestské zastupiteľstvo v Bardejove  
schvaľuje

- text uznesenia podľa prílohy č. 1

**Predkladá:**

Ing. Juraj Popjak,  
prednosta MsÚ

**Spracovateľ:**

Milan Klimek  
Ing. Zuzana Graveczová

**Spravodajca:**

Ing. Ján Novotný,  
vedúci odboru rozvoja mesta

**Prerokované:**

- na porade primátora dňa 30.10.2020
- v mestskej rade dňa 19.11.2020

**Prizvať:**

Ing. Slavomír Kmecik,  
vedúci oddelenia životného prostredia

## Dôvodová správa

**Environmentálny fond** (ďalej len „EF“) zverejnil na svojom webovom sídle Špecifikáciu činností podpory na rok 2021 podľa § 4 ods. 1 písm. a) až c) zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### Oblasti špecifikácií:

**A) Ochrana ovzdušia**

**B) Ochrana a využívanie vôd**

**C) Rozvoj odpadového hospodárstva a obehového hospodárstva z pohľadu odpadov**

### Činnosť C1 - triedený zber komunálneho odpadu

V rámci činnosti C1 je možné realizovať nasledovnú aktivitu:

1. Zakúpenie traktorov, malotraktorov, vlečiek a čelných nakladačov a hákového nosiča kontajnerov (ďalej len „zakúpené vozidlo“), zakúpenie kontajnerov určených na triedený zber zložiek odpadu, ktoré nespádajú pod rozšírenú zodpovednosť výrobcov (ďalej len „zakúpené kontajnery“).

**Činnosť C2** - predchádzanie vzniku biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov a zhodnocovanie biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov

V rámci činnosti C2 je možné realizovať nasledovné aktivity:

1. Výstavba malej kompostárne.
2. Zakúpenie kompostérov, mulčovačov, drviča drevnej hmoty, rotačných triedičov, zberných nádob na kuchynský odpad. Tiež fermentorov a drvičov pre spracovanie kuchynského odpadu na kompostárni zriadenou obcou, ktorá nie je malou kompostárňou.
3. Osveta vo forme letákov v kombinácii s aktivitou 1., alebo 2.
4. Kombinácia vyššie uvedených aktivít.

V rámci činnosti C2 je možné realizovať okrem iných aktivít (uvedených v Špecifikácii činností) aj zakúpenie fermentorov a drvičov pre spracovanie kuchynského odpadu na kompostárni zriadenou obcou.

**Činnosť C3** - zavedenie a zlepšovanie triedeného zberu v obciach a vybudovanie zberných dvorov a centier opätovného používania

V rámci činnosti C3 je možné realizovať nasledovné aktivity na pozemku vo vlastníctve žiadateľa:

1. Vybudovanie zberných dvorov vrátane priestoru na prípravu na opätovné použitie a opätovné použitie.
2. Dobudovanie/rekonštrukcia zberných dvorov vrátane priestoru na prípravu na opätovné použitie a opätovné použitie.
3. Nákup zberných nádob a kontajnerov pre zberný dvor na triedený zber zložiek komunálnych odpadov, pri ktorých sa neuplatňuje rozšírená zodpovednosť výrobcov.
4. Zriadenie a činnosť centier opätovného používania týkajúce sa zberu, triedenia a opätovného používania a informačnej kampane.
5. Kombinácia vyššie uvedených aktivít.

Základnou podmienkou na poskytnutie podpory formou dotácie z fondu je predloženie žiadosti vrátane **povinných príloh** k žiadosti v termíne najneskôr **do 15. 12. 2020 (vrátane)**.

Žiadateľ je oprávnený predložiť **iba jednu žiadosť** v rámci ktorejkoľvek z Oblasí uvedených vyššie v špecifikácii.

**Maximálna výška žiadanej dotácie je 150.000,00 EUR na jednu žiadosť**, pri dodržaní podmienky minimálneho 5 % spolufinancovania zo strany žiadateľa z oprávnených nákladov projektu. **Maximálna miera podpory formou dotácie je 95 %** z oprávnených nákladov projektu. Dotácia bude vyplatená až po realizácii projektu. Prijemca dotácie doloží všetky potrebné originály účtovných dokladov.

Mesto Bardejov, do termínu uzávierky, pripravuje v rámci činnosti C2 projekt s názvom: „Doplnenie technickej infraštruktúry Regionálneho centra biologicky rozložiteľných odpadov“.

Cieľom projektu je zefektívnenie zhodnocovania biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov prostredníctvom:

Nákupu rotačného triediča, úpravu dvoch nadstavieb FAUN Rotopress pre zber BRO a kuchynského odpadu, hygienizačného kontajnera a zberové nádoby na BIO.

➤ **Celkové predpokladané náklady:**

• Rotačný triedič	47 400,- €
• Úprava nadstavby (2 x 14 340 €)	28 680,- €
• Hygienizačný CSC kontajner 30 m <sup>3</sup>	60 000,- €
• 330 ks 240 lit. nádoba na BRKO (á-57,- €)	18 810,- €
• <b>SPOLU</b>	<b>154 890,- €</b>

- z toho dotácia: 147 145,50 €  
spolufinancovanie: 7 744,50 €

## Príloha č. 1 Návrh na uznesenie

### **Mestské zastupiteľstvo v Bardejove schvaľuje:**

- predloženie žiadosti o podporu formou dotácie z Environmentálneho fondu pre rok 2020 na Činnosť C2 s názvom projektu „Doplnenie technickej infraštruktúry Regionálneho centra biologicky rozložiteľných odpadov“;
- zabezpečenie realizácie projektu v súlade s podmienkami poskytnutia dotácie;
- zabezpečenie finančných prostriedkov na spolufinancovanie realizovaného projektu vo výške 7 744,50,- EUR (5% z oprávnených výdavkov projektu) t.j. vo výške rozdielu celkových oprávnených výdavkov projektu 154 890,00, - EUR a poskytnutej dotácie 147 145,50,- EUR v súlade s podmienkami poskytnutia dotácii;
- zabezpečenie financovania prípadných ďalších neoprávnených výdavkov z rozpočtu mesta.

## Príloha č.2



napr. **mobilný rotačný triedič [Zemmler Multi Screen MS 1000](#)** s výkonom až 20 m<sup>3</sup>/h a je vybavený diesel-hydraulickým pohonom. Môže triediť rôzne materiály ako napr. zeminy, piesky, štrky, komposty, štiepku, stavebnú soľ, kamenivo apod. Dvojité bubon, triedenie na 2 frakcie pri jednej pracovnej operácii - jemná, stredná a hrubá frakcie. Sítá flexibilné - rôzne rozmery ok 2 – 80 mm, voliteľné formy a priemery použitých sít. Odolnosť - masívna konštrukcia vnútorného bubna chráni vonkajšie sítá pred hrubým materiálom.

**-240 lit. nádoba na BIO odpad s roštom:**



**-660 lit. nádoba na BIO:**



**- higienizačný kontajner CSC 30 m<sup>3</sup>**



## Príklady z praxe – podklad projektu:

### Hygienizačný kontajner CSC je inovatívne riešenie pre kuchynské odpady

Podľa § 81 ods. 7 b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch je obec povinná zabezpečiť zavedenie a vykonávanie triedeného zberu biologicky rozložiteľného kuchynského odpadu okrem toho, ktorého pôvodcom je fyzická osoba – podnikateľ a právnická osoba, ktorá prevádzkuje zariadenie spoločného stravovania.



Nie je žiadnou novinkou, že sa samosprávy dlhodobo potýkajú s problémom zberu a spracovania biologicky rozložiteľných kuchynských odpadov (BRKO) z domácností, žijúcich v bytovkách.

**Zabezpečiť tento zber a následné spracovanie s nízkymi investičnými a prevádzkovými nákladmi nie je jednoduché. Samosprávam môže v tomto prípade pomôcť inovatívna technológia, hygienizačný kontajner CSC. Technológiu odskúšalo mesto Stará Turá**

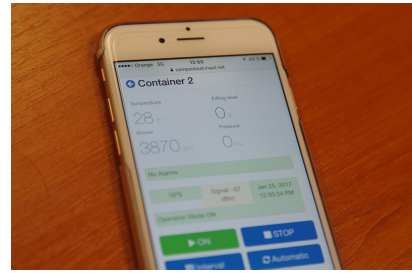
Pozitívnu skúsenosť s novou technológiou má mesto Stará Turá. To, ako prvé na Slovensku, otestovalo hygienizáciu a spracovanie BRKO v CSC kontajneri. Mesto má v súčasnosti zavedený zber BRKO do 660 litrových kontajnerov na sídliskách. Vybierané bioodpady sa počas testovacieho obdobia zväžali do mestskej kompostárne, kde sa hygienizovali v CSC kontajneri a tam aj priamo kompostovali.

*„Zber tohto druhu odpadu uvítali jednak občania tak aj školské jedálne a tiež aj firmy produkujúce VŽP. Spôsob naskladňovania je veľmi komfortný a ako investičné, tak aj prevádzkové náklady sú omnoho nižšie v porovnaní s inými druhmi zabezpečenia hygienizácie, ktorá je v procese spracovania bioodpadu nevyhnutná,“* uviedla riaditeľka Technických služieb mesta Stará Turá, Ing. Jana Vráblová.



*HYGIENIZAČNÝ KONTAINER CSC je mobilná hygienizačná jednotka na biologicky rozložiteľné odpady vrátane kuchynských a reštauračných odpadov, kalov a jatočných odpadov.*

Výhodami pre samosprávu sú najmä jeho nízke obstarávacie náklady a ročná kapacita až 800 ton odpadu. Mestské služby navyše vedia vo vlastnej réžii monitorovať a evidovať stav hygienizácie a kompostovania. Zariadenie je totiž vybavené GPS a snímačmi na meranie teploty, či stavu naplnenia a prevzdušňovania materiálu. Zariadenie spĺňa legislatívne požiadavky spracovania VŽP 3.



### Značky

[JRK Waste Management](#)

© PROPERTY & ENVIRONMENT s. r. o. Autorské práva sú vyhradené a vykonáva ich vydavateľ.