



A. Materiál:

Bod rokovania	Žiadosť o NFP pre projekt „Zhodnocovanie biologicky rozložiteľného odpadu Ružomberok“
Na prerokovanie MsZ dňa	11.5.2016
Predložené členom MsZ dňa	11.5.2016
Predkladateľ	Ing. Oldrich Lauko, MBA – zástupca primátora mesta
Spravodajca	Ing. Jozef Bašary, referát projektov a grantov
Na základe	Výzvy: OPKZP-PO1- SC111- 2016-11 vyhlásenej Ministerstvom životného prostredia SR
Prizvaný	Ing. Pavol Jeleník PhD.- riaditeľ TS Ružomberok, a.s.
Stanovisko komisií	Pre časovú tieseň neprerokované
Zoznam príloh	Zoznam strojov a technologických zariadení

B. Návrh na uznesenie:

Mestské zastupiteľstvo Ružomberok:

Mestské zastupiteľstvo mesta Ružomberok **schvaľuje**

- predloženie Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (NFP) na realizáciu projektu „**Zhodnocovanie biologicky rozložiteľného odpadu Ružomberok**“ v rámci Výzvy **OPKZP-PO1- SC111- 2016-11 vyhlásenej** Ministerstvom životného prostredia SR ako Riadiacim orgánom v rámci OP Kvalita životného prostredia.
- výšku maximálneho celkového spolufinancovania projektu zo strany žiadateľa max: 103 219 EUR (5 %) z celkových oprávnených výdavkov projektu, ktoré sú vo výške max: 2 064 391 EUR (vrátane DPH).

C. Dôvodová správa

V roku 2006 bol spracovaný projekt Integrovaný systém odpadového hospodárstva Ružomberok, ktorého jednou projektovou časťou bol projekt Kompostovanie biologického odpadu. Na túto projektovú časť bol v roku 2008 získaný NFP v objeme cca. 1,3 Mil. €. Príspevok sa pre prieťahy vo verejnom obstarávaní nepodarilo realizovať do stanoveného termínu a z tohto dôvodu bol k 30.6.2011 vrátený. Nový NFP, hoci bola podaná opätovná žiadosť, sa už nepodarilo získať.

V priebehu týchto dní sa výzvou **OPKZP-PO1- SC111- 2016-11 zo dňa 21.3.2016** opätovne otvorila možnosť podať žiadosť o NFP na predmetnú aktivitu zosúladenú s požiadavkami zákona č. 79/2015 Z.z. v § 81 ods. 7 písm. b) v spojitosti s vyhláškou č. 371/2015 Z.z.(nový zákon o odpadoch).



Vedenie mesta sa v spolupráci so zmluvným zabezpečovateľom predmetnej aktivity zaoberalo problematikou a našlo riešenie, podľa ktorého po schválení navrhnutého uznesenia spracuje aktualizovanú žiadosť zosúladenú s požiadavkami vyššie citovaného zákona tak, aby za čo najnižších nákladov pre mesto Ružomberok, následne premietnutých do výšky miestneho poplatku na obyvateľa, zabezpečilo potrebné činnosti požadované nielen národnou legislatívou, ale aj smernicami EÚ z tejto oblasti nasledovne:

1. zákon o odpadoch č. 79/2015 Z.z. v § 81 ods. 7 písm. b) v spojitosti s vyhláškou č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v § 14, ods. 8 - 12 striktne nariaďujú spustenie triedeného zberu biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov s účinnosťou od 1.1.2017, čo znamená

- zber a zhodnotenie BRKO (zeleň zo záhrad + odpad z prípravy jedál) z rodinných domov od marca do októbra zo zberných nádob min. objemu 120 l s periodicitou minimálne 1x za dva týždne (zabezpečujeme cca. 1/5 domácností)

- zber a zhodnotenie BRKO z verejnej zelene (trávniky, ihriská ap. zabezpečujeme v objeme 650 t/rok bez potrebnej špecializovanej techniky)

- zber a zhodnotenie BRKO z prípravy jedál v KBV (mechanické spracovanie odpadu, odseparovanie biologickej zložky, jej následná stabilizácia a až potom v prípade, že nie je vhodná na ďalšie použitie v kompostovaní (napr. pre prímеси ťažkých kovov) jej uloženie na skládku odpadu)

2. Podaním žiadosti a následnou realizáciou projektu mesto zabezpečí svoju zákonnú povinnosť od 1.1.2017 nasledovne:

- vytvorí priestor pre zber a zhodnotenie BRKO (zeleň zo záhrad + odpad z prípravy jedál) zo všetkých rodinných domov od marca do októbra zo zberných nádob min. objemu 120 l s periodicitou minimálne 1x za dva týždne, čo zatiaľ z kapacitných dôvodov s fondovými prostriedkami pridelenými na zberný dvor nezvláda a technika po piatich rokoch prevádzky je už opotrebovaná

- komplexne zabezpečí zber a zhodnotenie BRKO z verejnej zelene v meste a mestských častiach (trávniky, ihriská ap.), kde výmera trávnatých a kosených plôch postupne narastá a k roku 2020 je predpoklad spracovania zeleného odpadu na úrovni 1200 ton ročne, keď súčasný stav je cca 700 ton.

3. Podaním žiadosti a následnou realizáciou projektu mesto získa majetok podľa prílohy, ktorý môže využívať samostatne, alebo po verejnom obstaraní aj prostredníctvom špecializovanej právnickej osoby s oprávnením na podnikanie v predmetnej oblasti.

4. Náklady na projekt a jeho realizáciu

- mesto získa za 5 % hodnoty majetok vo výške 2 064 391 EUR

- prevádzkové náklady zberu, prepravy a spracovania odpadov, ktorých objemy neustále narastajú a musia byť spracovávané podľa legislatívy EÚ, nebudú zaťažované odpismi a nadobúdajúcimi nákladmi. Dôslednejšou separáciou, strojným spracovaním separovaných zložiek a nižšou tvorbou zmesných komunálnych odpadov je vytvorený predpoklad zachovania primeraného objemu finančných prostriedkov na celkové



nakladanie s odpadom v meste Ružomberok bez prudkých výkyvov vyvolaných legislatívnymi zmenami-

- priame prevádzkové náklady stabilizácie systémom HANTSCH sa predpokladajú vo výške 20 €/tona. Celkové množstvo spracovaného stabilizovaného odpadu sa odhaduje na cca 5000 ton a tým sa v súlade so zákonom vytvára priestor na zníženie množstva ukladaných odpadov na skládke KO a ich využitie v objeme cca 50% do roku 2020

Výzva OPKZP- PO1-SC111-2016-11 bola vyhlásená 21.3.2016 jedná sa o výzvu , ktorá má zatiaľ stanovené dve hodnotiace kolá . Termín uzavretia prvého kola je 31.5.2016 a druhého kola 30.7.2016. Indikatívna výška finančných prostriedkov zo zdrojov EÚ vyčlenených na výzvu je 40 000 000 EUR . Z dôvodu časovej tiesne sa predpokladá vysoký záujem o získanie finančných prostriedkov v druhom kole. Z rovnakého dôvodu je vyššia pravdepodobnosť získania prostriedkov NFP predložením žiadosti 31.5.2016.

D. Dopad na rozpočet

Celkové náklady projektu: 2 064 391 EUR vrátane DPH
z toho NFP 95% predstavuje 1 961 172 EUR (85 % EÚ , 10 % ŠR)

spolufinancovanie mestom : 103 219 EUR - vlastné zdroje

Realizácia projektu sa v prípade schválenia žiadosti očakáva v roku 2017.

Pri zadaní dodania služby vo verejnom obstarávaní, ktorého súčasťou môže byť aj podmienka vytvorenia zdrojov na spolufinancovanie projektu v prvom roku spustenia do prevádzky, verejný obstarávateľ vytvorí priestor na odťaženie mestského rozpočtu

Okrem prostriedkov spolufinancovania do súčasného obdobia bolo zabezpečené z prostriedkov mimo rozpočtu mesta nasledovné:

- aktualizácie súčasného projektu Kompostáreň biologického odpadu
- usporiadanie pozemkov
- získanie prevádzkového povolenia na stavebnú časť Kompostáreň biologického odpadu

Ďalej bude potrebné zabezpečiť z vlastných zdrojov:

- financovanie procesu verejného obstarávania dodávateľa projektovanej technológie a dodávateľa služby
- následné spracovanie žiadosti o NFP a služby projektového riadenia (cca 15 000 EUR)

Ing. Oldrich Lauko, MBA
zástupca primátora



Príloha č.1

Zoznam strojov a technologických zariadení pre výzvu Ružomberok

Názov zariadenia	ks	cena ks bez DPH	cena spolu bez DPH	DPH 20%	cena spolu s DPH
Zberové vozidlo s rot.lis. 6x2 + umývačka	1	436 400,00	436 400,00	87 280,00	523 680,00
Primárny drvič TANA mobilný diesel	1	553 000,00	553 000,00	110 600,00	663 600,00
Prekopávač samochodný	1	89 664,00	89 664,00	17 932,80	107 596,80
Preosievač	1	94 572,00	94 572,00	18 914,40	113 486,40
Teleskopický manipulátor	1	99 960,00	99 960,00	19 992,00	119 952,00
Čelný nakladač	1	56 730,00	56 730,00	11 346,00	68 076,00
Technika celkom			1 330 326,00	266 065,20	1 596 391,20

Hantsch 2 boxy	2	195 000,00	390 000,00	78 000,00	468 000,00
----------------	---	------------	------------	-----------	------------

Celkom			1 720 326,00	344 065,20	2 064 391,20
--------	--	--	--------------	------------	--------------

NFP 95%	1 961 171,64
5%	103 219,56