

MESTSKÉ ZASTUPITEĽSTVO MESTA BREZNA
2. FEBRUÁR 2023

NÁVRH NA UZNESENIE

Číslo poradia: 4.5 / A

Schválenie realizácie investície mesta „Kompostáreň Brezno“ (nákup technických zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľného a komunálneho odpadu) formou úveru z Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky

Mestské zastupiteľstvo mesta Brezna

Schvaľuje

realizáciu investície „Kompostáreň Brezno“ (nákup technických zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľného a komunálneho odpadu) zameranej na rozvoj odpadového a obehového hospodárstva vo výške **24.640,20 Eur** v zmysle podmienok špecifikácie Environmentálneho fondu

MESTSKÉ ZASTUPITEĽSTVO MESTA BREZNA
2. FEBRUÁR 2023

NÁVRH NA UZNESENIE

Číslo poradia: 4.5 / B

Schválenie prijatia úveru od Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky na financovanie investície „**Kompostáreň Brezno**“ (nákup technických zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľného a komunálneho odpadu)

Mestské zastupiteľstvo mesta Brezna

Schvaľuje

prijatie úveru od Environmentálneho fondu vo výške **24.640,20 Eur** zabezpečeného blankozmenkou na financovanie investície „**Kompostáreň Brezno**“ (nákup technických zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľného a komunálneho odpadu) v zmysle podmienok špecifikácie podpory formou úveru pre obce a VÚC s dobou splácania 20 rokov.

MESTSKÉ ZASTUPITEĽSTVO MESTA BREZNA
2.FEBRUÁR 2023

DÔVODOVÁ SPRÁVA

Číslo poradia: 4.5 / A,B

Schválenie realizácie investície mesta „Kompostáreň Brezno“ (nákup technických zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľného a komunálneho odpadu) formou úveru z Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky

Stavby a ich umiestnenie zohľadňuje projektovaný účel - zariadenie na zhodnocovanie BRO a RO – kompostáreň. Vybudovanie kompostárne zlepši situáciu s triedením komunálneho odpadu a využitím jeho kompostovateľných súčastí a následným spotrebovaním kompostu v rámci mestskej zelene, aj obyvateľov mesta pri prebytkoch kompostu.

Stavba je umiestnená v okrajovej časti mesta v dotyku s priemyselnými areálmi.

Stavby kompostárne sú koncipované ako otvorený halový objekt s dozrievacími boxami prestrešenými oblúkovou konštrukciou s prekrytím plachtou a voľná plocha s technológiou na zakládky kompostovaného materiálu. Pre vrátnicu s hygienickým zázemím obsluhy je použitá mobilná bunka.

Pre dovoz kompostovaného materiálu a skladovanie hotového kompostu sú určené plochy s dostatočnými výmerami. Objemové množstvá materiálu sú kontrolované na mostovej váhe.

Dažďové vody zo spevnených plôch sú odvádzané do akumulčných nádrží a dažďová voda je následne využívaná na kropenie základok kompostu. Havarijný prepád je do splaškovej kanalizácie (pre prípad nevyužívania kompostárne - v takomto cykle by zrážková voda z prepádu akumulčných nádrží nemala byť kontaminovaná výluhmi kompostu).

Celý areál je oplotený.

Na zabezpečenie prevádzkovania kompostárne, za účelom nakladania s dovezeným biologicky rozložiteľným odpadom a jeho spracovaním ako i s hotovým kompostom, bolo v rámci projektu nevyhnutné zabezpečiť nákup potrebných technických zariadení.

V rámci spolufinancovania mesto Brezno zakúpilo:

1. Drvič kuchynského odpadu (4.230 Eur)

- úprava biologického kuchynského odpadu z domácností na požadovanú frakciu pred následným spracovaním,

2. Bubnové sito (3.690 Eur)

- preosievanie hotového kompostu – zabezpečí sitovanie a separáciu kompostu podľa frakcií, väčšie časti z nadsitovej časti budú vrátené späť do kompostovacieho procesu. Zabezpečením jemnej frakcie bude zabezpečená požadovaná kvalita pre využitie u obyvateľov mesta v záhradách a na údržbu zelených plôch a záhonov meste.

3. Traktor New Holland (5.184 Eur)

- na manipuláciu s materiálom a hotovým kompostom na otvorených plochách, nakladanie materiálu do sita za účelom preosiatia a pod.

4. Pokrývač kompostacích základok (822 Eur)

- slúži na prekrytie kompostu ochrannou geotextíliou počas procesu dozrievania na základkách, obsluha s pomocou pohonu traktora a čelného nakladača

5. Prekopávač kompostu (2.346 Eur)

- úprava kompostu na dozrievacích plochách, prekopávanie a premiešanie v procese dozrievania, obsluha s pomocou pohonu traktora

6. Nádoby na BRKO (382.20 Eur)

- umožnia odvoz odpadu v certifikovaných zberných nádobách, ktoré budú umiestnené na vopred určených stojiskách v meste

7. Vozidlo 4x2 s nadstavbou na zvoz odpadu a vyklápačom odpadových nádob

Obsahom žiadosti o podporu formou úveru je refundácia nákladov, ktoré mesto vynaložilo v roku 2022 na nákup vyššie uvedených technických zariadení vo výške: 18.052,20 Eur.

Zároveň mesto žiada Envirofond o **podporu formou úveru na úhradu kapitálových výdavkov v roku 2023 na nákup vozidla na zvoz odpadu vo výške 6.588,00 Eur (5% spolufinancovanie)**. Celkom teda žiadame o úver vo výške 24.640,20 Eur.

Realizáciou projektu mesto dosiahne zdokonalenie systému odpadového hospodárstva, separácia BRKO sa bude riešiť systémovo a komplexne, čím sa zamedzí tvorbe divokých skládok odpadu. Zabezpečí sa maximalizovanie využitia miestnych zásob kompostárne, hygiena kontaktového územia ako súčasti životného prostredia a v neposlednom rade sa zrealizuje systém odpadového hospodárstva a nakladanie s odpadom v súlade s POH SR s dôrazom na materiálové zhodnotenie a energetické využitie komunálneho odpadu.