

PRIMÁTOR MESTA TREBIŠOV

Číslo: 26

Materiál určený na zasadnutie Mestského zastupiteľstva v Trebišove dňa: 15.02.2021

Názov materiálu: MŠ Hviezdoslavova – obnoviteľný zdroj energie

Obsah materiálu: dôvodová správa

Návrh na uznesenie:

Mestské zastupiteľstvo v Trebišove

schvaľuje

- 1) Predloženie žiadosti o nenávratný finančný príspevok a jeho spolufinancovanie pre projekt: „**MŠ Hviezdoslavova – obnoviteľný zdroj energie**“, kód výzvy: OPKZP-PO4-SC411-2019-61.
- 2) Spolufinancovanie projektu zo strany žiadateľa, stanovené z celkových oprávnených výdavkov na projekt vo výške 138 000,00 EUR, v sume maximálne 6 900,00 EUR.
- 3) Financovanie prípadných neoprávnených výdavkov projektu.

Výška celkových výdavkov na projekt:	138 000,00 EUR
Výška nenávratného finančného príspevku:	131 100,00 EUR
Výška spolufinancovania:	6 900,00 EUR

Predkladá: PhDr. Marek Čižmár, primátor

Spracoval: Ing. Jozef Ferjo, referent pre regionálny rozvoj

V Trebišove 02. 02. 2021

PhDr. Marek Čižmár v. r.

**Dôvodová správa
pre projekt MŠ Hviezdoslavova – obnoviteľný zdroj energie**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, ako riadiaci orgán pre Operačný program Kvalita životného prostredia, vyhlásilo výzvu s kódom OPKZP-PO4-SC411-2019-61 so zameraním na zvýšenie podielu Obnoviteľných zdrojov energie (OZE) na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR.

Mesto Trebišov plánuje predložiť žiadosť o NFP s celkovou maximálnou výškou oprávnených výdavkov projektu: 138 000,00 EUR.

Žiadaná výška nenávratného finančného príspevku: 131 100,00 EUR.

Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov: 6 900,00 EUR.

Minimálna výška spolufinancovania zo zdrojov prijímateľa je 5% z celkovej sumy.

Realizácia tohto projektu umožní rekonštrukciu zdroja tepla za účelom zníženia primárnej energetickej náročnosti v objektoch MŠ Hviezdoslavova. Návrh obsahuje zostavu dvoch plynových tepelných čerpadiel, fungujúcich systémom vzduch-voda, s celkovým výkonom 151,4 kW. Návrh zdroja tepla vychádza z celkovej potreby tepla na vykurovanie objektov materskej školy. Podľa ročnej spotreby plynu, MŠ Hviezdoslavova za rok 2020 a pri celkovej predpokladanej výške oprávnených nákladov 138 000,00 EUR, predstavuje návratnosť spoluúčasti 5% horizont do dvoch rokov. Dôležitá je aj ekologická stránka projektu. Pri prevádzke tepelných plynových čerpadiel je produkováných menej emisií oxidu dusíka.

Spracoval: Ing. Jozef Ferjo, referent pre regionálny rozvoj
V Trebišove 02. 02. 2021