**Důvodová zpráva**

**Zastupitelstvu města Ostravy je předkládán návrh na souhlas s přijetím dotace na projekt „Virtuální realita ve výuce na Základní škole Ostrava-Hrabová“ ke spolufinancování z operačního programu IROP 2021-2027. Rada města dne 14.05.2024 schválila usnesením č. 04194/RM2226/66 zahájení přípravy výše uvedeného projektu a s podáním žádosti o dotaci na výše uvedený projekt. Projekt byl schválen a Rozhodnutí o poskytnutí dotace byla zasláno v měsíci říjnu 2024 ze strany Ministerstva pro místní rozvoj. Spolufinancování z IROP činí 90% uznatelných nákladů. Rada města Ostravy schválila následně svým usnesením č. 05625/RM2226/83 dne 29.10.2024 přijetí této dotace.**

**Popis a rekapitulace projektu**

ID 0060/24

Cílem projektu je modernizace 4 odborných učeben základní školy Hrabová (nákup vybavení, stavební úpravy, pořízení nábytku), a vybudování vnitřní konektivity školy a připojení k internetu. Modernizovány budou učebny chemie-fyziky, učebna přírodopisu, učebna jazyková a učebna informatiky a robotiky. Dokument Standard konektivity základních škol stanoví parametry pro tzv. vnitřní konektivitu škol a připojení k internetu. Pořízené digitální technologie lze dobře propojit a zakomponovat do výuky cizích jazyků, informatiky, přírodovědných předmětů, polytechniky a dalších průřezových předmětů. Výstupy projektu budou sloužit i pro odpolední aktivity/kroužky žáků.

Hlavní cíle projektu jsou:

- zavedení pokročilých inovativních metod do výuky ZŠ,

- podpoření digitálních kompetencí žáků pomocí zavedení virtuální reality do výuky na základní

škole, aby mohl být naplňován revidovaný RVP ZV v oblasti informatiky,

- podpořit integrované řešení strategie metropolitní oblasti ITI Ostravsko,

opatření 1.1.1. (získání kompetencí pro uplatnění na budoucím pracovním trhu).

Projekt (plná žádost) bude zpracován do 37. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj ČR v rámci IROP - Základní školy - SC 4.1 (ITI) specifický cíl 4.1: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu, která byla vyhlášena dne 15.12.2022.

Přičemž zpracování tohoto projektu předcházelo zpracování Projektového záměru do výzvy č. 2 Základní školy nositele ITI Strategie, evidenční číslo záměru ITIO14MO/1.1.1/002/IROP/03/0143.

**Financování**

Celkové předpokládané náklady projektu činí 10 000 tis. Kč včetně studie proveditelnosti a přípravy podkladů pro výběrové řízení projektové dokumentace ve výši 417 tis. Kč, která byla městským obvodem uhrazena z vlastních zdrojů. Předpokládané **náklady na realizaci** akce činí **9 600 tis. Kč.** Maximální výše dotace činí 85 % z celkových způsobilých výdajů z příspěvku Unie a 5 % z prostředků státního rozpočtu. Nositelem projektu je městský obvod Ostrava-Hrabová.

Výše dotace činí 8 544 398,55 Kč, poskytovatelem je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Integrovaný regionální operační program. Dotace je poskytnuta na základě výzvy č. 37 IROP

Udržitelnost projektu je 5 let.

|  |  |
| --- | --- |
| **předpokládané náklady realizace** | **tis. Kč** |
| celkové náklady realizace | 9 600 |
| dotace | 8 544 |
| spolufinancování Hrabová | 212 |
| spolufinancování SMO | 844 |
| předfinancování Hrabová | 1 709 |
| předfinancování SMO | 6 835 |

**Harmonogram**

* Příprava podkladů pro výběrové řízení a samotné řízení listopad – prosinec 2024
* Realizace projektu leden – duben 2025
* Žádost o platbu květen 2025

Vzhledem k ustanovení v Podmínkách Rozhodnutí o poskytnutí dotace část IV, bod 10, (kde je řešena nemožnost převodu vlastnického práva k majetku pořízeného z dotace na třetí osobu, zřízení zástavního práva, pronájem, výpůjčku aj. - po dobu realizace a udržitelnosti projektu), je tento materiál předkládán k rozhodnutí zastupitelstvu města.

Přílohy materiálu:

Rozhodnutí o poskytnutí dotace