

Identifikácia projektu

Kód: NFP401201F713

Názov projektu: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ v Kružnej

Programové obdobie: 2021-2027

Výzva: PSK-SIEA-007-2024-ITI-EFRR - Výzva na podporu energetickej efektívnosti a využívania OZE vo verejných budovách

Zameranie projektu: Projekt integrovanej územnej investície

Typ partnerstva: Žiadne partnerstvo

Stručný popis projektu

Cieľom predkladaného projektu je zlepšovanie energetickej hospodárnosti a obnovy verejných budov (konkrétne Materskej školy) a podpora využívania OZE vrátane zariadení, ktoré sú súčasťou systému zásobovania energiou verejných budov (konkrétne inštalácia fotovoltických panelov a solárnych kolektorov).

Týmto cieľom sa dosiahne realizáciou rekonštrukcie a stavebných úprav s cieľom zníženia súčasnej spotreby energie a emisií skleníkových plynov, ako aj znečisťujúcich látok do ovzdušia.

Výsledkom projektu bude celkové zlepšenie tepelnotechnických vlastností budovy školy, zníženie jej energetickej náročnosti a zefektívnenie súčasného energetického hospodárenia. Medzi významné prínosy realizácie projektu bude patriť aj zníženie množstva vyprodukovaného CO₂, čo prispeje k zlepšeniu stavu životného prostredia.

V rámci projektu budú realizované opatrenia

2.1.2. *Zlepšovanie energetickej hospodárnosti a obnovy verejných budov*

2.2.2 *Podpora zariadení využívajúcich OZE vrátane zariadení, ktoré sú súčasťou systému zásobovania energiou verejných budov*

Opatrenie 2.1.2 *Zlepšovanie energetickej hospodárnosti a obnovy verejných budov* bude realizované prostredníctvom nasledujúcich aktivít:

Stavebné úpravy budovy

Opatrenie 2.2.2 *Podpora zariadení využívajúcich OZE vrátane zariadení, ktoré sú súčasťou systému zásobovania energiou verejných budov* bude realizované prostredníctvom aktivity:

Inštalácia fotovoltaických panelov a solárnych kolektorov

Cieľovou skupinou projektu sú deti pedagogicky pracovníci a občania obce Kružná, ktorému v rámci energetických úspor odpadnú náklady na ďalšie výdavky. Realizáciou projektu budú naplnené povinné merateľné ukazovatele projektu a výsledky – tým hlavným bude dosiahnutie úspory. Zníženie spotreby energie je v súlade s požiadavkami smernice 2010/31/EÚ a smernice 2012/27/EÚ. Okrem tepelno-technického zlepšenia stavu objektu bude budova MŠ estetický zapadať do prostredia obce. Stavebnými úpravami sa zvýši energetická hospodárnosť budov s minimálnym dopadom na životné prostredie, a súčasne dôjde aj k zníženiu finančnej náročnosti chodu MŠ.

Výstupmi projektového zámeru je rekonštruovaný a modernizovaný objekt škôlky. Každá aktivita bude mať priradený vhodný merateľný ukazovateľ a jeho mernú jednotku. Naplnením merateľných ukazovateľov a ich merných jednotiek dôjde zároveň aj k naplneniu hlavného cieľa projektového zámeru na MŠ.

Výstupmi projektového zámeru je rekonštruovaný a modernizovaný objekt. Každá aktivita bude mať priradený vhodný merateľný ukazovateľ a jeho mernú jednotku. Naplnením merateľných ukazovateľov a ich merných jednotiek dôjde zároveň aj k naplneniu hlavného cieľa projektového zámeru.

Predpokladá sa úspora potreby tepla na vykurovanie až do výšky **77,18 %**, čo sa významnou mierou prejaví v znížení nákladov na jej prevádzku

Požadovaná výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov projektu: 234 839,29€

Celkové percento nenávratného finančného príspevku zo zdrojov EÚ a SR: 100,00000000 %

Žiadaná výška nenávratného finančného príspevku: 234 839,29€

Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov: 0,00 €

