

**Názov projektu:** Rekonštrukcia kotolne ZŠ Radošovce s využitím OZE

**Názov prijímateľa:** Obec Radošovce, Radošovce188, 908 63 Radošovce

**Typ projektu:** dopytovo-orientovaný projekt

**Názov OP:** Kvalita životného prostredia

**Prioritná os:** 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch

**Investičná priorita:** 4.1 Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

**Špecifický cieľ:** 4.1.1 Zvýšenie podielu obnoviteľných zdrojov energie na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR

**Zameranie:** Výstavba zariadení na využitie vybraných druhov OZE

**S kódom výzvy:** OPKZP-PO4-SC411-2019-61

**Podaktivita** B4 Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla

**Cieľ projektu:** Je zameraný na výstavbu zariadenia na využitie OZE v Základnej škole v Radošovciach. Predmetom projektu je zníženie koncentrácie častíc PM10 v ovzduší prostredníctvom realizácie opatrení, ktoré vedú k zmene primárneho spôsobu vykurovania prostredníctvom inštalácie tepelného čerpadla.

**Výška nenávratného finančného príspevku:** 143 750,05 EUR

**Kód projektu v ITMS2014+:** 310041AWM4

**Projekt „Rekonštrukcia kotolne ZŠ Radošovce s využitím OZE“ pozostáva z :**

1. Hlavných aktivít: Výstavba zariadení na: využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla.
2. Podporných aktivít: Administrácia a riadenie projektu, informovanosť a publicita projektu

**Merateľné ukazovatele projektu:**

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0080	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	151,8920	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekvív. CO2	72,7200	Áno	UR	Súčet
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	1,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	43,0000	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	0,7200	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,1800	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,1116	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,1116	Áno	UR	Súčet

**Tento projekt sa realizuje s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE**

**Spolufinancovaný fondom: Európsky fond regionálneho rozvoja**

**[www.op-kzp.sk](http://www.op-kzp.sk); [www.siea.sk](http://www.siea.sk); [www.radosovce.sk](http://www.radosovce.sk);**