



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja

Projekt

Zavedenie nízkouhlíkovej výroby tepla v ŽOS Vrútky a.s.

Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku:

názov: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

sídlo: Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

v zastúpení:

názov: Slovenská inovačná a energetická agentúra

sídlo: Bajkalská 27, 827 99 Bratislava

Názov a sídlo prijímateľa: ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Hlavný cieľ projektu: Znižovanie energetickej náročnosti v spoločnosti ŽOS Vrútky a.s.

Projekt je finančne podporený Európskou úniou z Európskeho fondu regionálneho rozvoja prostredníctvom Operačného programu Kvalita životného prostredia (www.op-kzp.sk)

Stručný opis projektu „Zavedenie nízkouhlíkovej výroby tepla v ŽOS Vrútky a.s.“

Obsahom projektu je realizácia opatrení v podmienkach ŽOS Vrútky a.s. zameraných na zníženie produkcie emisií skleníkových plynov prostredníctvom zvýšenia účinnosti zdroja tepla.

Cieľom projektu je, okrem nákladového zefektívnenia prevádzky, najmä prispieť k zníženiu environmentálneho zaťaženia v regióne. Projekt bude realizovaný vo výrobnom areáli ŽOS Vrútky a.s. prostredníctvom rekonštrukcie stávajúcej kotelne zmenou palivovej základne. Inštaláciou nízkoemisného zdroja sa zabezpečí zníženie spotreby primárnych energetických zdrojov v celkovej výške 6 467,2148 MWh/rok.

Začatie projektu: 11/2021

Ukončenie projektu: 11/2022

Výška poskytovaného príspevku: 1 125 682,30 €

Merateľné ukazovatele:

P0290 Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora: počet 1

P0248 Počet opatrení energetickej efektívnosti realizovaných v podnikoch: počet 1

P0618 Predpokladaná úspora PEZ v podniku podľa energetického auditu MWh/rok: 6 467,2148

P0630 Spotreba energie v podniku pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti MWh/rok: 38 818,115

P0629 Spotreba energie v podniku po realizácii opatrení energetickej efektívnosti MWh/rok: 32 653,887

P0103 Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov: t ekviv. CO₂: 5 582,8 t/rok

P0657 Úspora PEZ v podniku MWh/rok : 6 467,2148