



„Tento projekt sa realizuje s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE“

Spolufinancovaný fondom: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Investícia do vašej budúcnosti

Obec Bzenica, na základe svojej žiadosti o NFP, podpísala s Ministerstvom hospodárstva SR zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

Názov projektu: **Obnova verejného osvetlenia v obci Bzenica**
Miesto realizácie projektu: **Obec Bzenica**
Kód projektu /ITMS/: **25120220433**

Opis projektu: Systém verejného osvetlenia v obci Bzenica bol funkčne a morálne zastaraný. Svetelné zdroje v počte 112 ks boli rôznej typovej štruktúry, boli nevyhovujúce z hľadiska vysokej náročnosti na údržbu, nízkej účinnosti, vysokých svetelných emisií CO₂, nemožnosti regulácie svetelného toku, nevhodných optických vlastností pre použitie na osvetľovanie cestných komunikácií. Mechanické časti výložníkov boli značne skorodované, dĺžky a uhly vyloženia nezohľadňovali geometriu osvetľovanej komunikácie. Technická výzbroj rozvádzačov nezodpovedala súčasným požiadavkám platných noriem ako aj súčasne dosiahnutej štandardnej technickej úrovni jednotlivých komponentov. Prevádzka systému VO bola energeticky a finančne náročná.

Rekonštrukciou verejného osvetlenia v obci Bzenica, vďaka podpore z EÚ, sa dosiahla technická obnova sústavy verejného osvetlenia. Pôvodné svietidlá v počte 112 ks boli nahradené novými LED svietidlami a sústava verejného osvetlenia bola doplnená o 26 ks nových LED svietidiel. Vzhľadom na cieľovú skupinu, občania, sa dosiahlo zvýšenie celkovej bezpečnostnej situácie v obci (bezpečnosť cestnej premávky, zníženie kriminality).

Predpokladá sa dosiahnutie úspory energie (dopad) v roku 2021: 100,34 GJ/rok, úspora finančných prostriedkov na el. energiu približne o 4 569 EUR/rok, zníženie nákladov na údržbu VO približne o 1 246 EUR/rok a zníženie emisií CO₂ o 7,02 ton/rok.

Názov a sídlo prijímateľa: **Obec Bzenica, Bzenica 74, 966 01 Bzenica**
Názov riadiaceho orgánu: **Ministerstvo hospodárstva SR**
Operačný program: **Konkurencieschopnosť a hospodársky rast**
Kód výzvy: **KaHR-22VS-1501**

Dátum začatia a skončenia realizácie projektu: **Z: 29.05.2015 K: 14.1.2016**

Výška poskytnutého príspevku: **110 964,74 EUR**

Odkaz na internetové stránky riadiaceho orgánu a daného operačného programu:
www.economy.gov.sk | www.opkahr.sk



OPERAČNÝ PROGRAM
KONKURENCIESCHOPNOSŤ
A HOSPODÁRSKY RAST

Fotodokumentácia realizácie aktivít výsledkov projektu:

Pôvodný stav:



Nový stav:

