



EURÓPSKA ÚNIA

„Tento projekt sa realizoval s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE“

Miesto realizácie projektu:

Obec Uzovské Pekľany

Názov projektu:

Modernizácia verejného osvetlenia v obci Uzovské Pekľany

Stručný opis projektu:

Cieľom projektu bolo zníženie energetickej náročnosti a zlepšenie technického stavu verejného osvetlenia

Špecifické ciele:

- Modernizovať a rekonštruovať verejné osvetlenie v obci Uzovské Pekľany

Východiskový stav: V sústave je prevádzkovaných 73 ks svietidiel, z ktorých väčšina je prevádzkovaná viac desaťročí. Súčasný verejný osvetlenie svoju funkciu nenapĺňa dostatočne. Svietidlá väčšinou nemajú spodný kryt, nechránia svetelný zdroj ani elektrické príslušenstvo a nemajú už prakticky žiadnu optiku. V sústave verejného osvetlenia v obci jednoznačne prevažujú sodíkové výbojky nad ortuťovými. Technická výzbroj rozvádzačov, ovládanie spínania nezodpovedá súčasným požiadavkám platných noriem ako aj súčasne dosiahnutej štandardnej technickej úrovni jednotlivých komponentov. Taktiež nie je zabezpečená dostatočná ochrana pred živými časťami. Pôvodný stav verejného osvetlenia nespĺňa ani podmienky ekonomické, vzhľadom na veľkú energetickú náročnosť, ani podmienky slovenských technických noriem, ktoré pre podmienky verejného osvetlenia boli vypracované.

Stav po realizácii projektu:

Vďaka podpore z EÚ obec Uzovské Pekľany realizovala projekt rekonštrukcie verejného osvetlenia. Realizáciou projektu bolo vymenených 73 svietidiel. Modernizácia spočívala vo výmene všetkých jestvujúcich svietidiel, ramienok za nové LED svietidlá s nižším príkonom a lepšími svetelno-technickými parametrami a kompletnú výmenu rozvodov VO za vzdušné izolované káble v sústave TN - S. Výmenou sa dosiahne energetická úspora v predpokladanej hodnote 529,30 GJ/rok.

Názov a sídlo prijímateľa:

Obec Uzovské Pekľany, 082 62 Uzovské Pekľany 68

Dátum začatia realizácie projektu:

01/2015

Dátum skončenie realizácie projektu:

06/2015

Logo operačného programu:



Názov riadiaceho orgánu:

Ministerstvo hospodárstva SR v zastúpení: Slovenská inovačná a energetická agentúra

Odkaz na internetové stránky riadiaceho orgánu a daného

www.economy.gov.sk | www.opkahr.sk | www.siea.gov.sk

operačního programu:	
Výška poskytnutého příspěvku:	98 204,54 Eur