



Modernizácia verejného osvetlenia LED technológiou v obci ŇAGOV

Ministerstvo hospodárstva SR vyhlásilo 30. apríla 2015 výzvu na predkladanie žiadosti o nenávratné finančné príspevky zo štrukturálnych fondov Európskej únie na Rekonštrukciu a modernizáciu verejného osvetlenia v mestách a obciach okrem Bratislavského kraja.

Súťaž na verejné osvetlenie v našej obci Ňagov bola uskutočnená formou elektronickej aukcie. Do súťaže sa prihlásili 3 firmy, ktoré splnili podmienky verejného obstarávateľa „Modernizácie verejného osvetlenia LED technológiou v obci Ňagov“. Súťaž vyhrala firma „ELCOR s.r.o., Scherferova 1371/14, Poprad.

Z Ministerstva hospodárstva SR našej obci bola schválená suma vo výške 46 535,83 EUR.

Po výmene všetkých svetelných bodov predpokladáme úsporu minimálne 60% nákladov elektrickej energie.

Cieľom projektu bola výmena starého osvetlenia obce Ňagov za nové LED osvetlenie.

Špecifické ciele:

Zníženie spotreby elektrickej energie, zníženie nákladov na údržbu verejného osvetlenia, zníženie CO₂ na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy a ochrana životného prostredia, zabránenie tvorby svetelného smogu, eliminácia PVC v pôvodnom osvetlení, zníženie znečisťovania životného prostredia, zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky, zníženie kriminality.

Východiskový stav:

Počet vymenených svietidiel - 60 ks

Úspora energie - 189,93 GJ/rok

Stav po realizácii projektu:

Vďaka podpore EÚ a MH SR

Počet vymenených svietidiel - 92 ks v roku 2015

Úspora energie – 291,272 GJ/rok