

"Obnova soustavy veřejného osvětlení Velká Štáhle"

„ Tento projekt je realizován za podpory Ministerstva průmyslu a obchodu a finanční podpory Evropské unie.“

Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR (dále jen "MPO") a Evropská unie, podpořilo projekt "Obnova soustavy veřejného osvětlení Velká Štáhle" evidované pod unikátním číslem "2182000125" částkou ve výši 931 800,- Kč. Celková cena projektu je 1.996.853,32,- Kč.

Popis zrenovované soustavy veřejného osvětlení:

V obci byla vyměněna stávající trubicová svítidla za nové LED osvětlení.

Nová svítidla jsou svítidla využívající LED technologii, jedná se o svítidla o příkonech 8 W, 10 W a 30 W. Vyměněno bylo celkem 116 ks svítidel a 9 kusů bylo nově instalováno, celkem tedy bylo instalováno 125 kusů svítidel. V rámci projektu byly dozbrojeny i rozvaděče VO o spínací prvky, které zamezí nechtěnému vybavování nadproudových ochran vlivem nárazových proudů napájecích zdrojů LED osvětlení.

| | |
|--|----------------|
| Spotřeba energie rekonstruované části VO před realizací: | 36,900 MWh/rok |
| Spotřeba energie rekonstruované části VO po realizaci: | 5,840 MWh/rok |
| Minimální úspora elektrické energie MWh/rok | 31,060 MWh/rok |
| Minimální úspora elektrické energie v % | 84,17 % |

