

## Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Dunajov – informácia

**Miesto realizácie projektu:** Obec Dunajov

**Názov a stručný opis projektu:** Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci  
Dunajov

Zastarala sústava verejného osvetlenia v obci Dunajov, bude doplnená a nahradená úspornými svietidlami.

Cieľom projektu je rekonštrukciou a modernizáciou sústavy verejného osvetlenia vymeniť a doplniť existujúcu sústavu a zabezpečiť jej energetickú a finančnú efektívnosť. Zabezpečením dobrej viditeľnosti a zrakovej pohody všetkých užívateľov a zvýšením bezpečnej cestnej i pešej premávky bude skvalitnený život v obci. Bude vymenených 118 existujúcich svietidiel za svietidlá spĺňajúce najnovšie normy na osvetlenie komunikácií – moderné, energeticky úsporné svietidlá s nulovými svetelnými emisiami. Svetelná sústava bude doplnená o 60 nových svietidiel, ktoré zabezpečia splnenie noriem STN.

Vďaka rekonštrukcii osvetľovacej sústavy budú dosiahnuté úspory energie vo výške 185,76 GJ/rok (t.j. 928,8 GJ/5 rokov), čo predstavuje zníženie nákladov na elektrickú energiu použitú na osvetlenie obce o 64,1%. Projekt má v dôsledku energetickej úspory priamy vplyv na zníženie CO<sub>2</sub> o 19,61 ton/rok.

**Názov a sídlo prijímateľa:** Obec Dunajov, Dunajov 222, 023 02

**Začatie projektu:** 17.02.2014

**Ukončenie projektu:** 31.03.2015



**Názov operačného programu:**

OPERACNÝ PROGRAM  
KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST

**Riadiaci orgán:** Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mierová 19, 827 15  
Bratislava 212

**Sprostredkovateľský orgán:** Slovenská inovačná a energetická agentúra

Projekt bol podporený v rámci operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast (OP KaHR) prostredníctvom fondu ERDF-Európsky fond regionálneho rozvoja.

**Výška poskytnutého nenávratného finančného príspevku v sume :** 128 455,20 € - 95%  
z rozpočtu stavby

**Výška vlastných zdrojov z rozpočtu obce v sume :** 6 941,93 €- 5%  
z rozpočtu stavby

[www.opkahr.sk](http://www.opkahr.sk)

[www.siea.sk](http://www.siea.sk)

[www.economy.gov.sk](http://www.economy.gov.sk)





Tento projekt sa  
realizuje s podporou

**EURÓPSKEJ ÚNIE**

*Európsky fond regionálneho rozvoja*

Investícia  
do vašej budúcnosti



OPERAČNÝ PROGRAM

**KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST**



**Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Dunajov**

**Prijímateľ :** Obec Dunajov

**Začatie projektu :** 17.02.2014

**Ukončenie projektu :** 31.03.2015

Sústava VO v obci je nedostatočná, technicky a morálne zastaralá. Svietidlá nespĺňajú platnú normu STN a rozvádzáče sú po životnosti, bez možnosti regulácie. Z toho plynú vysoké náklady na údržbu a opravy. Nedostatočné osvetlenie obecných ciest ohrozuje bezpečnosť chodcov aj vodičov.

Vďaka finančnej podpore z EÚ bude vymenených 118 svietidiel a sústava VO bude doplnená o ďalších 60 nových. Svietidlá budú energeticky úsporné s nulovými emisiami. Obec dosiahne úspory energie vo výške 185,76 GJ/rok, čo predstavuje zníženie nákladov na el. energiu použitú na osvetlenie obce o 64,1 %. Zároveň sa dosiahne zníženie CO<sub>2</sub> o 19,61 t/rok.



Tento projekt sa realizuje s podporou

**EURÓPSKEJ ÚNIE**

Európsky fond regionálneho rozvoja

Investícia  
do vašej budúcnosti



OPERATÍVNY PROGRAM

**KONKURENČNOSŤ  
A HOSPODARSKÝ RAST**



Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Dunajov

Prijímateľ : Obec Dunajov

Začatie projektu : 17.02.2014

Ukončenie projektu : 31.03.2015

Sústava VO v obci je nedostatočná, technicky a morálne zastaralá. Svetidlá nespĺňajú platnú normu STN a rozvádzáče sú po životnosti, bez možnosti regulácie. Z toho plynú vysoké náklady na údržbu a opravy. Nedostatočné osvetlenie obecných ciest ohrozuje bezpečnosť chodcov aj vodičov.

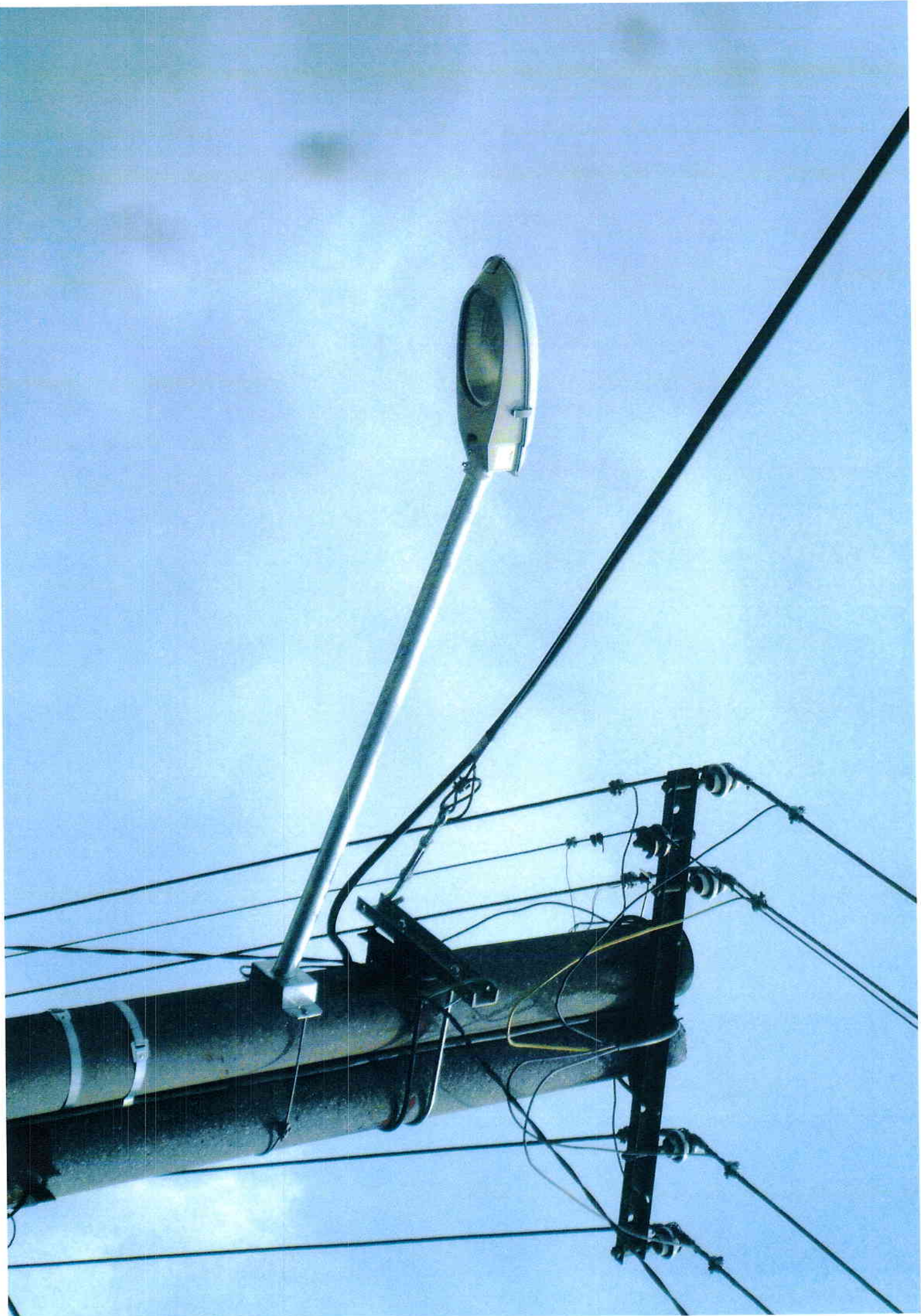
Vďaka finančnej podpore z EÚ bude vymenených 118 svetidiel a sústava VO bude doplnená o ďalších 60 nových. Svetidlá budú energeticky úsporné s nulovými emisiami. Obec dosiahne úspory energie vo výške 185,76 GWh/rok, čo predstavuje zníženie nákladov na el. energiu použitú na osvetlenie obce o 64,1 %. Zároveň sa dosiahne zníženie CO<sub>2</sub> o 19,61 t/rok.

















HAFSLUNDA  
AUTOMATIK  
1000 100110  
PROSTOR ZA  
KODIRANJE  
KODIRANJE  
KODIRANJE  
KODIRANJE

RELJNY ESTIC

FA1 FA2 FA3  
FA4 FA5 FA6 FA7  
K1 K2 K3

