



Tento projekt sa  
realizuje s podporou

**EURÓPSKEJ ÚNIE**

Európsky fond regionálneho rozvoja

Investícia  
do vašej budúcnosti



OPERAČNÝ PROGRAM  
**KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST**

Názov projektu:

**Obnova verejného osvetlenia v obci Turčianske Jaseno**

Kód ITMS: 25120220384

Prijímateľ: Obec Turčianske Jaseno

Začatie projektu: 5/2015

Začatie fyzickej realizácie aktivít projektu: 11/2015

Ukončenie projektu: 5/2016

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

## **Operačný program Konkurencieschopnosť a Hospodársky rast**

**Prioritná os 2 - Energetika**

**Opatrenie - 2.2** Budovanie a modernizácia verejného osvetlenia pre mestá a obce a poskytovanie poradenstva v oblasti energetiky

**Forma financovania** - Nenávratná dotácia

**Výška poskytnutého príspevku (NFP)** – 98 362,98 €

**Miesto realizácie Projektu :**  
NUTS II Stredné Slovensko  
NUTS III Žilinský kraj  
Okres Martin  
Obec Turčianske Jaseno

**Názov a sídlo prijímateľa:**  
Obec Turčianske Jaseno  
Turčianske Jaseno 24  
038 02 Turčianske Jaseno

**Cieľ projektu -** Obnoviť verejné osvetlenie v obci Turčianske Jaseno v zmysle princípov trvalo udržateľného rozvoja pri dosiahnutí úspor

Špecifický cieľ projektu - 1 Zabezpečiť modernizáciu a unifikáciu sústavy verejného osvetlenia  
Špecifický cieľ projektu - 2 Zabezpečiť optimalizáciu energetickej náročnosti sústavy verejného osvetlenia v obci

Špecifický cieľ projektu - 3 Znížiť náklady na prevádzku a údržbu sústavy verejného osvetlenia v obci

Názov riadiaceho orgánu: Ministerstvo hospodárstva SR

Internetová stránka riadiaceho orgánu: [www.economy.gov.sk](http://www.economy.gov.sk)

Internetová stránka operačného programu: <http://www.economy.gov.sk/operacny-program-konkurencieschopnost-a-hospodarsky-rast--op-kahr--6118/127803s>

Významnou investíciou, ktorá sa realizovala v obci Turčianske Jaseno v období 5/2015 až 5/2016 na základe úspešnej žiadosti o nenávratný finančný príspevok zo štrukturálnych fondov v rámci operačného programu Ministerstva hospodárstva SR „Konkurencieschopnosť a hospodársky rast“, bola realizácia projektu s názvom „**Obnova verejného osvetlenia v obci Turčianske Jaseno**“.

Stav verejného osvetlenia v obci pred realizáciou projektu bol nevyhovujúci po technickej aj bezpečnostnej stránke. Realizáciou projektu došlo k obnove verejného osvetlenia v obci, pričom zmodernizované osvetlenie v obci spĺňa požadované normy osvetlenia, prispieva k vyššej efektívnosti finančných prostriedkov využívaných na osvetlenie v obci a zlepšeniu bezpečnosti všetkých účastníkov cestnej premávky. Pri realizácii projektu bolo zohľadnené environmentálne aj ekonomické hľadisko pri dosiahnutí úspor. Z vlastníckeho vzťahu obce k verejnemu osvetleniu, vyplýva obci povinnosť spravovať jej majetok a zabezpečiť plnohodnotnú funkčnosť prevádzky osvetľovacej sústavy obce (Zákon o Obecnom zriadení č. 369/1990 Z.z.).

V rámci realizácie projektu boli demontované a nahradené existujúce svietidlá, pričom došlo k ich **doplneniu o 43 ks. Pôvodný počet svietidiel sa zvýšil z 44 ks na 87 ks svietidiel.** Nové inštalované LED svietidlá sú úsporné a majú predĺženú životnosť s vysokým svetelným tokom min 87 lm/W. Nové svietidlá boli inštalované aj na voľné podperné body jednotlivých ulíc v obci, čím je dodržaná požiadavka svetelnotechnického prepočtu na rovnomernosť svetlenej sústavy.

Existujúce **výložníky**, ktoré boli v zlom technickom stave **boli nahradené novými** s povrchovou úpravou žiarovým pozinkovaním, čím je zvýšená ich životnosť a znížená nákladovosť na ich povrchovú údržbu.

**Dva rozvádzače RVO boli demontované a nahradené novými inteligentnými.**

Nové rozvádzače sú trojfázové s možnosťou regulácie intenzity osvetlenia. V rozvádzačoch verejného osvetlenia sú umiestnené merače spotreby elektrickej energie. Uskutočnila sa tiež regulácia osvetlenia celej obce, vrátane cesty III. triedy.