

Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia mesta Stará Turá– II. etapa

V decembri 2015 prebehla v našom meste a jeho miestnych častiach realizácia Projektu „Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia mesta Stará Turá – II. etapa“. Technické riešenie projektu vychádzalo zo svetelnotechnickej štúdie, ktorá bola výsledkom práce projektantov v oblasti svetelnej techniky (firma LIGHTTECH, spol. s r. o., Bratislava). Mesto Stará Turá zrealizovalo projekt s podporou finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov EÚ v rámci Operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast.

Prioritná os: 2 – Energetika

Opatrenie: 2.2 – Budovanie a modernizácia verejného osvetlenia pre mestá a obce, poskytovanie poradenstva v oblasti energetiky

Názov projektu: Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia mesta Stará Turá – II. etapa

Miesto realizácie projektu: Stará Turá – a okolie (Súš, U Samkov, Trávniky, Lazy, Topolecká, U Kalúsov, U Mikulcov, U Mačicov, U Beňov, U Dornákov, U Biesikov, Koštialova Dolina, Paprad', Bielčikova Dolina, Sadloňová, Durcova Dolina, Drgoňova Dolina, Černochoh Vrch a Dubník 1).

Hlavným cieľom projektu bolo zabezpečenie kvalitného a hospodárneho verejného osvetlenia ako verejno-prospešnej služby pre obyvateľov a návštevníkov mesta Stará Turá. Hlavný cieľ projektu je a bude naplnený prostredníctvom dosiahnutia nasledovných špecifických cieľov: úspora elektrickej energie na prevádzku verejného osvetlenia, dosiahnutie spoľahlivej prevádzky sústavy verejného osvetlenia, modernizácia a unifikácia svietidiel a výložníkov, nižšia produkcia emisií CO₂, ako aj zvýšenie bezpečnosti na komunikáciách v nočných hodinách.

Celkové investičné náklady: 760 452,88 EUR

Začiatok realizácie projektu: 06/2015 Skončenie realizácie projektu: 12/2015

Riadiaci orgán: Ministerstvo hospodárstva SR

Internetová stránka riadiaceho orgánu: www.economy.gov.sk

Vďaka podpore z Európskej únie sa podarilo vymeniť 846 kusov pôvodných svietidiel za nové LED svietidlá a zároveň bolo, za účelom splnenia technickými predpismi požadovaných hodnôt intenzity a predovšetkým rovnomernosti osvetlenia, doplnených 233 kusov nových svietidiel.

Celkový počet svietidiel osadených v rámci tohto projektu je 1 079 ks. V rámci projektu boli pôvodné rozvádzače doplnené o inteligentné riadiace jednotky, ktorých úlohou je záznam informácií o spotrebe sústavy, jej regulácia a diaľkové riadenie.

Dodávateľom bola firma, ktorá bola vysúťažovaná na základe verejného obstarávania (ELTODO OSVETLENIE, s. r. o., Košice).

Skutočné svetelnotechnické vlastnosti osvetľovacej sústavy po jej rekonštrukcii a modernizácii a porovnanie meraného stavu s požiadavkami noriem bolo zamerané a overené svetelnotechnickým meraním vlastností verejného osvetlenia po rekonštrukcii, ktoré zrealizovala na základe verejného obstarávania firma Marialux, s. r. o., Veľké Lovce.

Rekonštrukciou a modernizáciou verejného osvetlenia dôjde k úspore elektrickej energie na prevádzku verejného osvetlenia (približne 1 141,18 GJ/rok), dosiahnutiu spoľahlivej prevádzky sústavy verejného osvetlenia, modernizácií a unifikácií svietidiel a výložníkov, nižšej produkcií emisií CO₂ a v neposlednom rade aj k zvýšeniu bezpečnosti na komunikáciách v nočných hodinách.

Ing. Arch. Katarína Robeková, projektový manažér MsÚ



Tento projekt je financovaný Európskou úniou z ERDF
„Investícia do Vašej budúcnosti“