

2015 | 07 | 14.

GYÁL VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

SAJTÓKÖZLEMÉNY

KORSZERŰ LED FÉNYFORRÁSOKRA CSERÉLTÉK GYÁL KÖZVILÁGÍTÁSÁT

Befejeződött a lámpatestek cseréje, ezzel megvalósult a Gyál Város Önkormányzata – KEOP-5.5.0/K/14-2014-0019 számú „Gyál közvilágítás energiatakarékos átalakítása” megnevezésű projekt, melynek köszönhetően csaknem felére csökken a város közvilágításra költött kiadása.

A beruházás összköltsége 260,49 millió forint, mely Európai Unió forrásból valósult meg.

Gyál város közvilágításának költségei évről-évre nagyobb terhet rónak a költségvetésre, ezért a város közigazgatási területének teljes közvilágítási hálózatát felülvizsgáltatta, korszerűsítési, illetve energiahatékonysági koncepciót készíttetett. Korábban a főbb közlekedési utak mellett valamint a lakóövezeti részeken NA lámpatestek üzemeltek, míg a kisebb forgalmú és alárendeltebb közlekedési utak mentén többnyire kompakt fénycsöves fényforrással üzemelő lámpatestek voltak.

A korszerűsítéssel érintett területen a közel 2000 db világítóttest 111,56 kW beépített teljesítménnyel üzemelt, melynek éves szinten 445 471,06 kWh volt a fogyasztása.

A korszerűsítést követően az új világítóttestek beépített teljesítménye a mostaninak csaknem a fele lett, ami közel 50%-os fogyasztás megtakarítást eredményez. Az alkalmazott világítóttestek többségében LED fényforrással üzemelnek. Az új technológiának köszönhetően javult a közvilágítás minősége. A LED fényforrások fénye ugyanis sokkal jobban irányítható, így megszűnt az a fajta fényszennyezés, amit a korábban üzemelő lámpatestek fényugara szétszórt.



A projekttel kapcsolatban bővebb felvilágosítás kérhető a 06-29/544-143-as telefonszámon.