

Kedvezményezett neve: Aba Város Önkormányzata
Projekt címe: Aba Város Közvilágítási Hálózatának Korszerűsítése
Projekt megvalósításának időtartam: 2015. 04. 28.- 2015. 07. 31
Szerződött támogatás összege: 34 936 430 Ft
Támogatás mértéke: 100%
Projektazonosító: KEOP-5.5.0/K/14-2014-0050

Aba Város Önkormányzata döntése alapján a meglévő, túlnyomórészt 36W-os kompakt, illetve 70W-os és 100W-os nátrium fényforrású lámpatesteket új energiatakarékos üzemeltetésű, LED fényforrású lámpatestekre cseréli. A tervezett közvilágítási hálózat ABA város közigazgatási területén helyezkedik el és minden utcáját érinti. A rekonstrukció a meglévő légvezetékes, illetve földkábeles hálózat nyomvonalának további bővülésével nem jár! A lámpatestek cserélésével az üzemeltetési költség, azaz a villamos energia fogyasztás csökkentése a cél a világítástechnikai paraméterek változatlansága mellett.

A meglévő 36W-os kompakt fénycsöves lámpatestek helyett 344 db új LED fényforrású ENTALUX 14W típusú lámpatestek kerülnek felszerelésre.

A meglévő 70W-os nátrium fényforrás helyett 40 db új LED fényforrású TWEET 30W típusú lámpatestek kerülnek felszerelésre.

A meglévő 100W-os nátrium fényforrású lámpatestek helyett 38 db új LED fényforrású TWEET 40W típusú lámpatest kerül felszerelésre.

A kivitelezést a közbeszerzési eljárásban kiválasztott EH-SZER Energetikai és Távközlési Hálózatépítő és Szerelő Kft végzi. A LED fényforrásokat a magyar érdekeltégű gyártó a HOFEKA Elektromos Ipari és Kereskedelmi Kft szállítja.

A várt primer energiahordozó megtakarítás éves szinten: 673.7 GJ

Az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkenése: 62,979 t/év