
Közvilágítás korszerűsítés és üzemeltetés - AF

I.D.: 105512615

Melléklet(ek):

- portal_ehr-176102024.pdf
- hirdetmeny.pdf

A szerződés típusa:	Szolgáltatásmegrendelés A	Új kiírások, ajánlati felhívások
	dokumentum típusa:	

CPV kódok:	50232110	Beadási határidő:	2024.12.30 10:00
------------	----------	-------------------	------------------

Ajánlatkérő szervezet:	Tápiógyörgye Község Önkormányzata	Rövid összefoglaló:	Tápiógyörgye Község Önkormányzata közigazgatási területén közvilágítási hálózat rendszerét jellemzően légvezetékes energiaellátó hálózatok alkotják. A település közvilágítási hálózata jellemzően a közút és a járda között kerültek elhelyezésre, a gépjármű közlekedési sávtól, ill. az útszegélytől változó távolságra, döntő részben fém-, beton-, és faoszlopos kivitelben. A település frekvenciáltabb területein és egyes főutakon, ahol a kommunális villamos energiaellátó hálózatok erőátviteli földkábelekkel kerültek kialakításra, a közvilágítási hálózat is önálló földkábeles kivitelű. A meglévő és jelenleg üzemelő lámpatestek a fő közlekedési utak mellett és a lakóövezeti részeken nagynyomású nátrium fényforrással üzemelő lámpatestek, míg a kisebb forgalmú és alárendelt közlekedési utak mentén többnyire kompakt fénycsöves fényforrással üzemelő lámpatestek vannak. A fő közlekedési útvonalon minden oszlopon, de a település többi részén a lakott területet figyelembe véve szinte csak minden második oszlopon van lámpatest elhelyezve. A jelenlegi 518 db-os és 32,754 kW teljesítményű közvilágítási rendszer VOLTANA EVO-val egyenértékű rendszerelemekkel (LED közvilágítási lámpatest) történő bővítése 618 db-bal és 13,800 kW teljesítménynövekménnyel azzal a céllal, hogy az összteljesítmény megtakarítás elérje a 18,594 kW-os értéket éves 75.644 kWh fogyasztás mellett 58 %-os megtakarítás mérték célérték elérésével. Az üzemeltetés a szerződés időtartama alatt folyamatos, megszakítás nélküli.
------------------------	-----------------------------------	---------------------	--

Összefoglaló: Tápiógyörgye Község Önkormányzata közigazgatási területén közvilágítási hálózat rendszerét jellemzően légvezetékes energiaellátó hálózatok alkotják. A település közvilágítási hálózata jellemzően a közút és a járda között kerültek elhelyezésre, a gépjármű közlekedési sávtól, ill. az útszegélytől változó távolságra, döntő részben fém-, beton-, és faoszlopos kivitelben. A település frekvenciáltabb területein és egyes főutakon, ahol a kommunális villamos energiaellátó hálózatok erőátviteli földkábelekkel kerültek kialakításra, a közvilágítási hálózat is önálló földkábeles kivitelű. A meglévő és jelenleg üzemelő lámpatestek a fő közlekedési utak mellett és a lakóövezeti részeken nagynyomású nátrium fényforrással üzemelő lámpatestek, míg a kisebb forgalmú és alárendelt közlekedési utak mentén többnyire kompakt fénycsöves fényforrással üzemelő lámpatestek vannak. A fő közlekedési útvonalon minden oszlopon, de a település többi részén a lakott területet figyelembe véve szinte csak minden második oszlopon van lámpatest elhelyezve. A jelenlegi 518 db-os és 32,754 kW teljesítményű közvilágítási rendszer VOLTANA EVO-val egyenértékű rendszerelemekkel (LED közvilágítási lámpatest) történő bővítése 618 db-bal és 13,800 kW teljesítménynövekménnyel azzal a céllal, hogy az összteljesítmény megtakarítás elérje a 18,594 kW-os értéket éves 75.644 kWh fogyasztás mellett 58 %-os megtakarítás mérték célérték elérésével. Az üzemeltetés a szerződés időtartama alatt folyamatos, megszakítás nélküli.
