

## ELŐTERJESZTÉS közvilágítás korszerűsítéséről

Tisztelt Képviselőtestület!

Kunhegyes Város Önkormányzata a 2022. október 13-i ülésén döntött az energiaárak drasztikus emelkedése miatt szükségessé vált megtakarítási intézkedésekről. Az intézkedések érintették a közvilágítást is. A 207/2022. (X. 13.) Kt. határozat alapján a közvilágítást Kunhegyes Város Önkormányzata 2023. január 1-től minden este 22.00 óráig biztosítja.

A veszélyhelyzet során a közvilágítás üzemeltetésével kapcsolatos szabályokról szóló 449/2022. (XI. 9.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) megteremti a lehetőségét annak, hogy az önkormányzat képviselő-testülete döntsön a közvilágítás időtartamával, illetve mértékével kapcsolatos kérdésekben. A szabályozást rendeleti formában kell meghozni. A Korm. rendelet előírja, hogy az önkormányzati rendeletben a közvilágításra vonatkozó helyi működési rendet közbiztonsági, vagyon- és személyvédelmi, valamint közútbiztonsági szempontokra figyelemmel kell megalkotni. A rendelet alkotási lehetőség egyben az önkormányzat teljeskörű felelősséget is maga után vonja. Az intézkedés csak a veszélyhelyzet fennállásának ideje alatt érvényes.

Az OPUS TITÁSZ Áramszolgáltató Zrt. tájékoztatást nyújtott arra vonatkozóan, hogy az önkormányzat költségviselése mellett milyen műszaki megoldások lehetségesek a közvilágítás vezérlésének módosítására:

1. A közvilágítás vezérlése teljesen egyedi közvilágítási vezérlő programmal kerül kialakításra. Ezzel a megoldással az általunk megadott idővel pl. egy-egy órával lecsökken a közvilágítás üzemideje. A vezérlés módosításához szükséges a vezérlő készülékek gyártójával elkészíttetni az egyedi vezérlő programot.
2. A közvilágítás vezérlése a korábbi kapcsolási naptár szerint üzemelne a be- és kikapcsolás tekintetében, viszont éjfél és hajnali 3 óra között lekapcsolásra kerülne a településen a közvilágítás. A településen található összes közvilágítás vezérléssel rendelkező körzetben át kell programozni, valamint szükség esetén cserélni kell a közvilágítási vezérlő készülékeket.
3. A településen leszerelés nélkül üzemben kívül helyezhetők a közvilágítási lámpatestek. Ekkor egyszerűsített kiviteli tervet kell készíteni, amelyben külön ki kell térni a földkábeles és a légvezetékes hálózaton a lámpatestek üzemben kívül helyezésének módszereire és az érintésvédelem módjának fenntartására. Az üzemben kívül helyezett lámpatestek helyszíneiről külön nyilvántartást kell készíteni, mely tartalmazza a lámpatestek pontos helyszínét, típusát, teljesítményét. A tervezővel el kell készíttetnünk az üzemben kívül helyezésről szóló egyszerűsített kiviteli tervet, melyet az OPUS TITÁSZ Zrt. véleményez. A terv alapján a kivitelezés elvégzése és az árajánlat kérése kapcsán a közvilágítási aktív elem üzemeltetőnkkel kell megkeresni.

Ezek a műszaki megoldások csak átmeneti megoldást jelentenek közvilágítási kiadásaink csökkentésére. Hosszú távú takarékoskodás, és a közvilágítási energiaköltségek tartós csökkentése érdekében célszerű lenne korszerűsíteni jelenlegi közvilágítási rendszerünket. Legalább 50% -os megtakarítást biztosító LED lámpatestekre szükséges lenne cserélni a jelenlegi lámpatesteket. A korszerűsítéssel kapcsolatosan több cég megkereste

önkormányzatunkat. A tárgyalásokhoz és a megfelelő megoldás megtalálásához kérem felhatalmazásukat.

Kérem előterjesztésem megtárgyalását és a csatolt határozati javaslat elfogadását!

**Tervezet!**

...../2022. (.....) Kt. határozat  
közvilágítás korszerűsítéséről

Kunhegyes Város Önkormányzata Képviselő-testülete a közvilágítási energiaköltségek tartós csökkentése érdekében

**korszerűsíti**

Kunhegyes Város közvilágítási rendszerét.

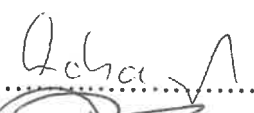
Kunhegyes Város Önkormányzata Képviselő-testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a közvilágítási rendszer korszerűsítésével kapcsolatos tárgyalások folytatására.  
Határidő: 2022. december 31.

Kunhegyes Város Önkormányzata Képviselő-testülete a veszélyhelyzet során a közvilágítás üzemeltetésével kapcsolatos szabályokról szóló 449/2022. (XI. 9.) Korm. rendelet 4. §-a alapján felhatalmazza a jegyzőt a település közvilágításának időtartamával illetve mértékével kapcsolatos kérdésekről szóló rendelet-tervezet elkészítésére.  
Határidő: 2022. december 21.

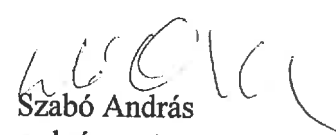
Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc János jegyző
3. dr. Márton Viktória aljegyző
4. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
5. Dr. Horváthné Zsoldi Katalin költségvetési csoportvezető
6. Ollári Balázs vagyongazdálkodási csoport ügyintézője
7. Csehné Köteles Rozália belső ellenőr

Kunhegyes, 2022. november 11.

Készítette: .....  


Jóváhagyta: .....  


  
Szabó András  
polgármester

**A Kormány 449/2022. (XI. 9.) Korm. rendelete****a veszélyhelyzet során a közvilágítás üzemeltetésével kapcsolatos szabályokról**

A Kormány az Alaptörvény 53. cikk (1) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, figyelemmel a védelmi és biztonsági tevékenységek összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 80. és 81. §-ára, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) Az Ukrajna területén fennálló fegyveres konfliktusra, illetve humanitárius katasztrófára tekintettel, valamint ezek magyarországi következményeinek az elhárítása és kezelése érdekében veszélyhelyzet kihirdetéséről és egyes veszélyhelyzeti szabályokról szóló 424/2022. (X. 28.) Korm. rendelet szerinti veszélyhelyzet ideje alatt a települési önkormányzat képviselő-testülete, közgyűlése a település közvilágításának időtartamával, illetve mértékével kapcsolatos kérdéseket rendeletben szabályozhatja.
- (2) Budapest főváros és kerületei tekintetében az (1) bekezdés szerinti jogalkotói hatáskört a fővárosi önkormányzat által közvetlenül igazgatott terület esetében a fővárosi közgyűlés, egyéb fővárosi terület esetében a fővárosi kerület képviselő-testülete gyakorolhatja.
- (3) Az (1) és (2) bekezdés szerinti önkormányzati rendeletben a közvilágításra vonatkozó helyi működési rendet közbiztonsági, vagyon- és személyvédelmi, valamint közútbiztonsági szempontokra figyelemmel kell megalkotni.
- (4) Nem alkalmazható a közvilágítási üzemeltetési engedély, illetve semmis a villamosenergia-vásárlási vagy villamosenergia-vételezési szerződés mindazon rendelkezése, amely a közvilágítással kapcsolatos közbiztonsági kérdésben bármely szerv vagy hatóság jóváhagyását vagy véleményének beszerzését írja elő.
- 2. §** A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 99/A. § (1) bekezdésétől eltérően a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal a közbiztonság érdekében kiadott határozatokban foglalt, közvilágítással kapcsolatos kötelezettség megszegése esetén a közvilágítási berendezések üzemeltetésére más közvilágítási engedélyest vagy elosztót nem jelölhet ki, ha a határozatokban előírt közvilágítással kapcsolatos kötelezettség nemteljesítése az 1. § szerinti önkormányzati rendelet végrehajtásából következik.
- 3. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.
- 4. §** Felhatalmazást kap a települési önkormányzat képviselő-testülete, közgyűlése, Budapest főváros és kerületei tekintetében, a fővárosi önkormányzat által közvetlenül igazgatott terület esetében a fővárosi közgyűlés, egyéb fővárosi terület esetében a fővárosi kerület képviselő-testülete, hogy a település közvilágításának időtartamával, illetve mértékével kapcsolatos kérdéseket rendeletben szabályozza.

Orbán Viktor s. k.,  
miniszterelnök

**A Kormány 450/2022. (XI. 9.) Korm. rendelete****a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény veszélyhelyzet ideje alatt történő eltérő alkalmazásáról**

A Kormány az Alaptörvény 53. cikk (1) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, figyelemmel a védelmi és biztonsági tevékenységek összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 80. és 81. §-ára, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) Az Ukrajna területén fennálló fegyveres konfliktusra, illetve humanitárius katasztrófára tekintettel, valamint ezek magyarországi következményeinek az elhárítása és kezelése érdekében veszélyhelyzet kihirdetéséről és egyes veszélyhelyzeti szabályokról szóló 424/2022. (X. 28.) Korm. rendelet szerinti veszélyhelyzet ideje alatt a rendszerhasználati díjak megállapítása során a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 143. § (5) bekezdésétől eltérően a határozatát a rendszerhasználati díjak alkalmazhatósága előtt legalább 30 nappal hozza meg és teszi közzé a honlapján.

KUNHEGYESI VÁROS POLGÁRMESTERI HIVATALA	
5411 KUNHEGYES, Szabadság tér 1. Pf. 10	
E	2022.10.11
S	11655-10/2022
El	Előadó: Szabó András

Kunhegyesi Polgármesteri  
Hivatal  
Szabó András

Kunhegyes  
Szabadság tér 1  
5340

OPUS TITÁSZ Zrt.  
4024 Debrecen, Kossuth u. 41.  
www.opustitasz.hu  
2022.10.11  
1 / 1

Ügyintéző neve: Lovász Margit  
Ügyintéző e-mail címe: margit.lovasz@opus-  
titasz.hu

Iktatószám: 38395149  
Üzem neve: Áramhálózat Üzem Szolnok  
Üzem címe: 5000 Szolnok Versegly út 3.

Tárgy: Tájékoztatást Közvilágítás vezérlés módosítás lehetőségeiről

## Tisztelt Szabó András Polgármester Úr!

Önkormányzatuk azzal a megkereséssel fordult Társaságunkhoz, hogy a település közvilágításának villamosenergia felhasználását szeretnék csökkenteni, melyhez kérték elosztói engedélyesi társaságunk közreműködését. Az Önöktől és további településektől beérkezett igényeket megvizsgáltuk és az alábbi tájékoztatást adjuk.

Válaszunkban elsődlegesen azt kell kiemelnünk, hogy a közvilágítás vezérlésének módosítását távprogramozással nem lehetséges elvégezni, csak a lentebb körülírt, helyszíni munkavégzést igénylő műszaki megoldások alkalmazhatóak, illetve minden műszaki megoldás feltétele a közvilágítás mérés alapú elszámolása.

### Az önkormányzat költségviselése mellett elvégezhető műszaki megoldások:

1. A közvilágítás vezérlése az Önök kérése alapján teljesen egyedi közvilágítási vezérlő programmal kerül kialakításra. Ezen műszaki megoldás alapján csökkenthető a közvilágítás üzemideje, mégpedig úgy, hogy a napnyugta (felkapcsolás) és napkelte (lekapcsolás) között az Önök által megadott idővel pl. egy-egy órával lecsökken a közvilágítás üzemideje. A vezérlés módosításhoz szükséges a vezérlő készülékek gyártójával elkészíttetni az Önök kérése alapján az egyedi vezérlő programot. A településen található összes közvilágítás vezérléssel rendelkező körzetben az Önkormányzat által megadott konkrét időablakra át kell programozni, valamint szükség esetén cserélni kell a közvilágítási vezérlő készülékeket.
2. A közvilágítás vezérlése a korábbi kapcsolási naptár szerint üzemelne a be- és kikapcsolás tekintetében, viszont éjjel és hajnali 3 óra között lekapcsolásra kerülne a településen a közvilágítás. A településen található összes közvilágítás vezérléssel rendelkező körzetben át kell programozni, valamint szükség esetén cserélni kell a közvilágítási vezérlő készülékeket.
3. A településen leszerelés nélkül üzemben kívül helyezhetők közvilágítási lámpatestek a következő feltételek figyelembevételével. Egyszerűsített kiviteli tervet kell készíteni a közvilágítási lámpatestek leszerelés nélküli kikapcsolásáról, amelyben a lámpatestek üzemben kívül helyezésének műszaki feltételeit meg kell határozni. A műszaki megoldásban külön ki kell térni a földkábeles és a légvezetékes hálózaton a lámpatestek üzemben kívül helyezésének módszereire és az érintésvédelem módjának fenntartására. Az általános műszaki megvalósítások mellett, az üzemben kívül helyezett lámpatestek helyszíneiről külön nyilvántartást kell készíteni (Excel táblázat formájában), melyet csatolni kell a műszaki dokumentáció mellé. A táblázatnak tartalmaznia kell

OPUS TITÁSZ Zrt.  
4024 Debrecen, Kossuth u. 41.  
www.opustitasz.hu  
2022.10.11  
1 / 1

az üzemén kívül helyezett lámpatestek pontos helyszínét (település, utca, házszám) és a lámpatest típusát, valamint teljesítményét. A megvalósítás érdekében kérjük, hogy tervezővel készíttessék el az üzemén kívül helyezésről szóló egyszerűsített kiviteli tervet, melyet a Jegyző jóváhagyását követően véleményezés céljából Társaságunkhoz megküldeni szíveskedjenek. A megküldött és véleményezett terv alapján kérjük, hogy a kivitelezés elvégzése, valamint árajánlat kérés kapcsán keressék fel a közvilágítási aktív elem üzemeltetőjüket.

A megadott műszaki megoldások költségeinek meghatározása folyamatban van, így azok pontos összegére jelenleg nyilatkozni nem tudunk. Jelen levelünkben megfogalmazott információk általános tájékoztató jellegűek, az OPUS TITÁSZ Zrt-re nézve kötelezettségvállalást nem jelentenek.

*Amennyiben tájékoztatásunk alapján valamelyik megoldási lehetőségre konkrét ajánlatot kérnének, kérjük, hogy a Jegyző jóváhagyásával keressék fel újra Társaságunkat. Kérjük továbbá, hogy az illetékes közút kezelőjét, valamint a rendőrséget a konkrét árajánlat kérésük előtt tájékoztatni szíveskedjenek.*

Szíves megértésüket előre is köszönjük!

Üdvözlettel:

OPUS TITÁSZ  
Áramhálózati Zártkörűen  
Működő Részvénytársaság  
21011



**Benke József**  
üzemigazgató



**Juhász Károly**  
kiemelt területi üzemeltetési irányító

OPUS TITÁSZ Zrt.