



**MEZŐSZENTGYÖRGYI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL JEGYZŐJE**  
**8133 MEZŐSZENTGYÖRGY KOSSUTH UTCA 48.**

Tel: +3622585095, +36203160029 email: jegyzo@mezoszentgyorgy.hu

**ELŐTERJESZTÉS**  
a KÖZVILL Zrt. közvilágítás korszerűsítési ajánlata

Tárgyalja: Mezőszentgyörgy Község Önkormányzatának Képviselő-testülete  
2023. október 30-i rendes, nyílt ülésén

Melléklet: KÖZVILL ZRT. ajánlata

Előterjesztő: dr. Tóth Andrea jegyző

**Tisztelt Képviselő-testület!**

A KÖZVILL Zrt. ajánlattal kereste meg Önkormányzatunkat a közvilágítás korszerűsítésére vonatkozóan. Ajánlatukban tájékoztatattak arról, hogy az Európai Bizottság 2019/2020. rendelete alapján a kompakt fénycsöves fényforrások gyártása és forgalmazása 2023. szeptember 1. napjával megszűnik, a jövőben csak LED-es közvilágítási eszközök gyártása és forgalmazása engedélyezett, ezért elengedhetetlen a közvilágítási rendszerünk korszerűsítése.

A beruházást a KÖZVILL Zrt. elvégezné, a fejlesztés önerő mentes, a megtakarításból kerülne finanszírozásra, 144 hónap futamidő alatt. A tájékoztatás alapján a fizetendő díj érdemben nem változna a futamidő alatt (+/- 10 %), mivel az energia-megtakarítás miatt a közvilágítási költségek jelentősen csökkennek.

Érzékelhetőbb megtakarítást érhetnénk el, ha lenne olyan közvetlen pályázat, amelynek segítségével a beruházást saját magunk tudnánk megvalósítani, de ilyen pályázati forrás a közeljövőben nem várható.

A KÖZVILL Zrt-vel 2002. óta fennálló szerződésünk van, az előző korszerűsítést is ők végezték el, megbízható, korrekt partner, így az ajánlat elfogadása javasolt.

Határozati javaslat:

Mezőszentgyörgy Község Önkormányzata

Dátum: 2023.10.05.  
Iktatószám: KZV\_LK1 00475/2023Lánginé Csík Angéla  
polgármesterMezőszentgyörgyKossuth u. 48.  
8133**Tisztelt Polgármester Asszony!**

A KÖZVIL Első Magyar Közvilágítási Zártkörűen Működő Részvénytársaság (4025 Debrecen, Piac utca 77.) képviselőjében eljárva az alábbiak miatt fordulunk Önökhöz, hivatkozással a 2002. január 30. napján kelt Közvilágítási Szerződésre:

Tájékoztatjuk Önöket, hogy az Európai Bizottság 2019/2020 rendelete alapján környezetvédelmi megfontolásból a **kompakt fénycsöves fényforrások gyártása és forgalmazása** 2023. szeptember 1. napjával **megszűnik**, a jövőben kizárólag LED technológiájú energiatakarékos közvilágítási eszközök gyártása és forgalmazása engedélyezett. Ez a jogszabályváltozás a fennálló Közvilágítási Szerződést is nagyban érinti, ugyanis a jövőben meghibásodásra kerülő kompakt (illetve rövidesen kivezetendő nátrium) fényforrások meghibásodása esetén azok javítása a feleken kívül álló okokból kifolyólag, a fenti, uniós jogszabályi rendelkezés miatt nem lehetséges.

Annak érdekében, hogy az Önkormányzat a közvilágítás biztosítására irányuló jogszabályi feladatának folyamatosan eleget tudjon tenni, **elengedhetetlenül szükséges a közvilágítási rendszer korszerűsítése**, melyet a **KÖZVIL Zrt.** magyar fejlesztésű és gyártású, PearlLight típusú, a gyártó által biztosított **12 éves garanciával** rendelkező lámpákkal kíván elvégezni. A fejlesztés megkezdéséig KÖZVIL Zrt. vállalja a szolgáltatás zavartalanságát, hiszen az ellátásbiztonság fenntartása közös célunk és jogszabályi kötelezettségünk.

**A fejlesztés önerőmentes, az elért megtakarításból történik az utófinanszírozása 144 hónap futamidő alatt, így nem jár további pénzügyi teherrel, valamint új szerződéskötéssel sem, mivel Önkormányzatuk és a KÖZVIL Zrt. között fennálló szerződés módosításával valósul meg.**

A korszerűsítést követően a **közvilágítás összesített költsége** (üzemeltetési díj + villamos energia és rendszerhasználati díj) a 2023-as árszintet alapul véve **érdemben nem változik** (a 2023-as árszinthez képest +/- 10%), ugyanis a korszerűsítéssel elérhető energia megtakarítás miatt a villamos energia és rendszerhasználati díj jelentősen lecsökken.

BERUHÁZÁS ELŐTT		BERUHÁZÁS UTÁN	
Közvilágítási lámpák száma (db)	122	Közvilágítási lámpák száma (db)	122
Beépített teljesítmény (kW)*	5,88	Beépített teljesítmény (kW)*	1,78
Éves energia fogyasztás (kwh)	23 461,20	Éves energia fogyasztás (kwh)	7 106,19
A beruházással elért energiamegtakarítás:		69,71%	

**KÖZVIL Első Magyar Közvilágítási Zrt.**Székhely: 4025 Debrecen, Piac u. 77.  
Iroda: 1125 Budapest, Szarvas Gábor út 20-22.  
Telefon: +36 1 225 1360  
Telefax: +36 1 201 5398  
E-mail: kozvil@kozvil.hu  
Web: www.kozvil.hu

VÁRHATÓ ÉVES KÖZVILÁGÍTÁSI KÖLTSÉGEK BERUHÁZÁS ELŐTT		VÁRHATÓ ÉVES KÖZVILÁGÍTÁSI KÖLTSÉGEK BERUHÁZÁS UTÁN	
Energia+RHD nettó egységára (Ft/kwh)	159,137	Energia+RHD nettó egységára (Ft/kwh)	159,137
Éves nettó energia+RHD költség (Ft)	3 733 540	Éves nettó energia+RHD költség (Ft)	1 130 854
Éves nettó karbantartási költség (Ft)	577 987	Éves nettó karbantartási költség (Ft)	168 360
		Éves nettó szolgáltatási díj (Ft)	2 861 696
ÖSSZES ÉVES NETTÓ KÖLTSÉG (Ft)	4 311 527	ÖSSZES ÉVES NETTÓ KÖLTSÉG (Ft)	4 160 912
ÖSSZES ÉVES BRUTTÓ KÖLTSÉG (Ft)	5 475 640	ÖSSZES ÉVES BRUTTÓ KÖLTSÉG (Ft)	5 284 358

KÖZVIL Zrt. a szükséges fejlesztéshez kapacitásokkal és szakértelemmel rendelkezik, amelyet az eddig több mint 80 településen végrehajtott közvilágítási rekonstrukció is alátámaszt.

**Kiemelten fontos hangsúlyozni**, hogy a KÖZVIL Zrt. szerződött partnereinek a fejlesztéséhez szükséges forrást az ideai évben biztosítani tudja, amennyiben a szerződés módosítás 30 napon belül aláírásra kerül. Rövidesen küldjük a szerződés módosítás szövegezését, amely nem kerülhet el a számlaszám és a felhatalmazó levél változás miatt sem.

A korszerűsítés előkészítésének megkezdéséhez kérjük, hogy a jelen levelet aláírva részünkre visszaküldeni szíveskedjenek a KÖZVIL Zrt. irodájának címezve (1125 Budapest, Szarvas Gábor út 20-22.) valamint a [kozvil@kozvil.hu](mailto:kozvil@kozvil.hu) e-mail címre.

Kérdés esetén forduljanak bizalommal kollégánkhoz az alábbi elérhetőségeken:

**Pomper Adrián**  
Tel.: +36 20 447 0784  
[pomper.adrian@kozvil.hu](mailto:pomper.adrian@kozvil.hu)

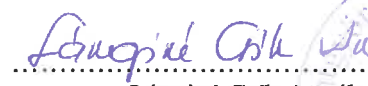
Tisztelettel:

  
KÖZVIL Zrt.

**KÖZVIL Zrt.**  
4025 Debrecen,  
Piac u. 77.

A jelen levélben foglaltakat tudomásul véve kérem a korszerűsítés elvégzését.

Kelt: Mezőszentgyörgy, 2023. ...11.....hó ...10...nap

  
Lánginé Csik Angéla  
polgármester

