



**Szödliget Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testülete**

2133 Szödliget, Szt. István u. 34-36.  
Tel: 27/590-095, Tel./fax: 27/590-236  
E-mail: polgarmester@szodliget.hu

---

Iktatószám:	SZL / 369 – 3 / 2025.
A napirendet tárgyaló ülés dátuma:	2025. március 07.
napirendet tárgyalja:	Képviselő-testület
Az előterjesztést készítette:	Gerencsér Lívía
Előterjesztő:	Juhász Béla polgármester
A napirendet tárgyaló ülés típusa:	<u>nyílt</u> / <u>zárt</u> , <u>rendes</u> / rendkívüli
A határozat elfogadásához szükséges többség típusa:	<u>egyszerű</u> / minősített

## **ELŐTERJESZTÉS**

**Szödliget Nagyközség Képviselő-testületének 2025. március 07-én tartandó ülésére**

**Tárgy:** Közvilágítás korszerűsítése – LED lámpatest cserével - kivitelező kiválasztása

### ***Tisztelt Képviselő-testület!***

*Az Önkormányzat a 2025. évi költségvetésében közvilágítás korszerűsítésére elkülönített összeggel rendelkezik.*

*A piacon elérhető LED termékek száma folyamatosan növekszik. A nátriumlámpás világításhoz képest a LED-ek színhőmérséklete hidegebb, „kékesebb”.*

*A fehér fényű LED-ek színvisszaadása lényegesen jobb, mint a nátriumlámpáké. A bekapcsolás után a LED-ek azonnal a névleges fényáramot adják, nincs bemelegedési időszak, nincs „újragyújtási” késés. A jól tervezett LED lámpatestek egyenletesebb világításra képesek, anélkül, hogy a környezetbe túl sok szórt fényt sugároznának. Ugyanakkor – éppen a jó irányíthatóság miatt – minden esetben tervezéssel és méréssel ellenőrizni kell, hogy a kiválasztott fényeloszlás valóban illeszkedik-e az adott világítási feladathoz és biztosítja-e a szabványos világítást.*

*Elkerülhetetlen, hogy a LED-del készült világítások is maradéktalanul teljesítsék a vonatkozó MSZ EN 13201 útvilágítási szabvány követelményeit.*

- ***A közvilágítás-korszerűsítés kedvező hatásai:***
- *Energiahatékonyabb működés – alacsonyabb villamosenergia-fogyasztás;*
- *Az alacsonyabb energiafelhasználás csillapítja az energiaár-emelkedések hatását;*
- *Korszerűbb lámpaállomány, kisebb karbantartási igény;*
- *Alacsonyabb üzemeltetési költség, kevesebb lakossági panasz;*
- *Javuló megvilágítási szint (köz- és közlekedésbiztonság);*
- *Környezettudatos megoldás;*
- *A vállalkozók szerint az elért megtakarítás kitermeli a beruházás éves díjának fedezetét;*

*Az előterjesztés mellékletét képezi a beérkezett árajánlatok.*

A korszerűsítési munkára az Önkormányzat árajánlatokat kért be. A beérkezett ajánlatok vállalási árai az alábbiak:

Bekerülési kts. <b>Packers Energo Light Kft.</b> (módosított ajánlat 2024.02.10.)			Bekerülési kts. <b>Fénysport LUX Építő, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.</b>		
Oszlop1	Oszlop4	Oszlop5	Oszlop1	Oszlop4	Oszlop5
	Nettó	Bruttó		Nettó	Bruttó
Összesen anyagköltség	30 636 500 Ft	38 908 355 Ft	Összesen anyagköltség	33 992 296 Ft	43 170 216 Ft
			Adminisztráció, fénymérési dok.	1 277 500 Ft	1 622 425 Ft
Tervezési költség	1 800 000 Ft	2 286 000 Ft	Tervezési költség	766 500 Ft	973 455 Ft
Munkadíj összesen	10 925 000 Ft	13 874 750 Ft	Munkadíj összesen	12 925 000 Ft	16 414 750 Ft
<b>MINDÖSSZESEN</b>	<b>43 361 500 Ft</b>	<b>55 069 105 Ft</b>	<b>MINDÖSSZESEN</b>	<b>48 961 296 Ft</b>	<b>62 180 846 Ft</b>

A fentiek figyelembevételével az alábbi határozati javaslatot terjesztem a T. Képviselő-testület elé.

Határozati javaslat

Sződliget Nagyközség Képviselő-testülete a .....-t  
választja a közvilágítás korszerűsítési munkálatok kivitelezésére.

A Vállalkozó a kivitelezési munkáira vonatkozó vállalási ára:

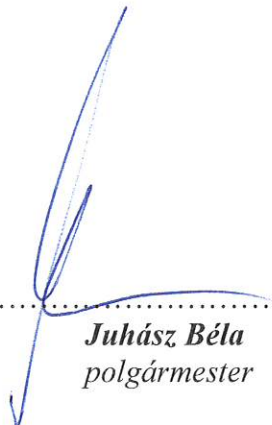
Összesen: bruttó .....- Ft  
azaz: bruttó ..... Forint

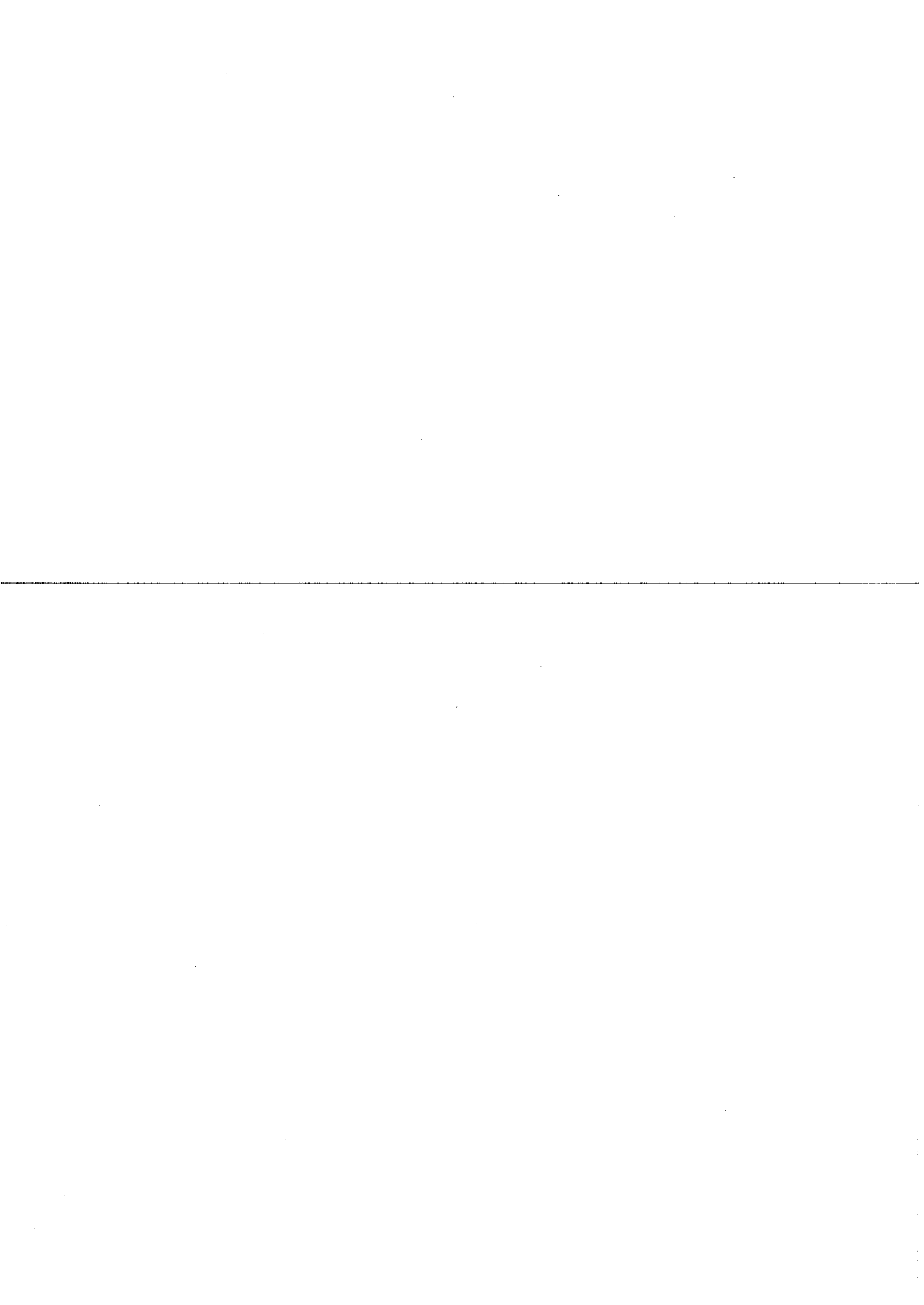
A Képviselő-testület felhatalmazza a Polgármestert a  
.....-vel történő szerződés megkötésére.

Határidő: azonnal

Felelős: polgármester

Sződliget, 2025. március 07.

  
.....  
Juhász Béla  
polgármester



Oszlop1 Lámpa típusa	Oszlop darab	Oszlop3 egységár	Oszlop4 Nettó	Oszlop5 Bruttó	Oszlop6 áfa (27%)
PEL Merkur Lux 15 w	267	48 000 Ft	12 816 000 Ft	16 276 320 Ft	3 460 320 Ft
PEL Merkur Lux 25 w	47	49 500 Ft	2 326 500 Ft	2 954 655 Ft	628 155 Ft
PEL Gemini 35W	175	51 500 Ft	9 012 500 Ft	11 445 875 Ft	2 433 375 Ft
PEL Gemini 55W	39	65 000 Ft	2 535 000 Ft	3 219 450 Ft	684 450 Ft
PEL Gemini 90W	30	78 000 Ft	2 340 000 Ft	2 971 800 Ft	631 800 Ft
PEL Gemin 120W	17	94 500 Ft	1 606 500 Ft	2 040 255 Ft	433 755 Ft
<b>Összesen anyagköltség</b>	<b>575</b>	<b>386 500 Ft</b>	<b>30 636 500 Ft</b>	<b>38 908 355 Ft</b>	<b>8 271 855 Ft</b>
<b>Tervezési költség</b>			<b>1 800 000 Ft</b>	<b>2 286 000 Ft</b>	<b>486 000 Ft</b>
<b>Munkadíj összesen</b>	<b>575</b>	<b>19 000 Ft</b>	<b>10 925 000 Ft</b>	<b>13 874 750 Ft</b>	<b>2 949 750 Ft</b>
<b>MINDÖSSZESEN</b>			<b>43 361 500 Ft</b>	<b>55 069 105 Ft</b>	

Oszlop1 Lámpa típusa	Oszlop darab	Oszlop3 egységár	Oszlop4 Nettó	Oszlop5 Bruttó	Oszlop6 áfa (27%)
Vizulo Colibri 20W LED lpt.	267	48 000 Ft	12 816 000 Ft	16 276 320 Ft	3 460 320 Ft
Vizulo Colibri 30W LED lpt.	47	48 000 Ft	2 256 000 Ft	2 865 120 Ft	609 120 Ft
Micro Martin 40 W LED lpt.	165	65 776 Ft	10 853 040 Ft	13 783 361 Ft	2 930 321 Ft
Micro Martin 60 W LED lpt.	39	75 751 Ft	2 954 289 Ft	3 751 947 Ft	797 658 Ft
Micro Martin 85 W LED lpt.	29	75 751 Ft	2 196 779 Ft	2 789 909 Ft	593 130 Ft
Micro Martin 110 W LED lpt.	17	92 566 Ft	1 573 622 Ft	1 998 500 Ft	424 878 Ft
Vizulo Mini Martin Flood 80 W	1	92 566 Ft	92 566 Ft	117 559 Ft	24 993 Ft
Vizulo Luscinia 36W LED lpt	10	125 000 Ft	1 250 000 Ft	1 587 500 Ft	337 500 Ft
<b>Összesen anyagköltség</b>	<b>575</b>	<b>623 410 Ft</b>	<b>33 992 296 Ft</b>	<b>43 170 216 Ft</b>	<b>9 177 920 Ft</b>
<b>Adminisztráció, fénymérési átadási dokumentáció</b>	<b>1</b>	<b>1 277 500 Ft</b>	<b>1 277 500 Ft</b>	<b>1 622 425 Ft</b>	<b>344 925 Ft</b>
<b>Tervezési költség</b>			<b>766 500 Ft</b>	<b>973 455 Ft</b>	<b>206 955 Ft</b>
Munkadíj új lámpahely kialakít	22	34 500 Ft	759 000 Ft	963 930 Ft	204 930 Ft
Munkadíj meglévő karrá lámp	553	22 000 Ft	12 166 000 Ft	15 450 820 Ft	3 284 820 Ft
<b>Munkadíj összesen</b>			<b>12 925 000 Ft</b>	<b>16 414 750 Ft</b>	<b>3 489 750 Ft</b>
<b>MINDÖSSZESEN</b>			<b>48 961 296 Ft</b>	<b>62 180 846 Ft</b>	



