

Előterjesztő: Dr. Faragó Péter  
polgármester

Készítette: Simon László  
Városüzemeltetési- és Beruházási  
osztályvezető

Szopkó Dávid  
Városüzemeltetési- és Beruházási  
ügyintéző

Költségvetési szervek vezetői

### Előterjesztés

az önkormányzat fenntartásában lévő intézmények működési feltételeinek meghatározására,  
a közvilágítás 2023. évi beszerzéséhez szükséges döntések meghatározására

Tisztelt Képviselő-testület!

#### I. Előzmények

A kormány 2022. augusztus 1. napjától kivette az egyetemes szolgáltatás, vagyis a rezsicsökkentés hatálya alól az önkormányzatokat. A települések – így Sajószentpéter város is - 2022. december 31. napjáig a bevezetett végső menedékes áron kaphatják a villamos energiát és a földgázt, ezt követően, illetve a jelenleg még hatályban lévő megkötött szerződésük lejárta után csak piaci áron tudnak földgázt és villamos energiát vásárolni, ami sokszoros drágulást jelent a települések számára.

A 2021-es adatok alapján az önkormányzatok összes kiadása évente 2900 milliárd forint körül van. Ebből közüzemi díjakra a költségvetési beszámolók szerint 34 milliárd forintot, közvilágításra pedig 30 milliárdot költöttek. Csakhogy a tavaly még összesen 64 milliárd forintos energiaköltség a jelenlegi árakon 600-700 milliárd forintra ugrott. Az önkormányzatoknak számos olyan vállalkozása is van, amely eddig nyerségesen vagy nullszaldósan működött, az energiaárak elszállása miatt azonban veszteséget kezd majd termelni.

#### II. Energiaellátási helyzetkép Sajószentpéteren

##### A) Földgáz

2023. május 1. napjáig Sajószentpéter Városi Önkormányzat és intézményei, valamint a Sajószentpéter Környéki Önkormányzati Társulás által fenntartott szociális intézmény rendelkezik kereskedelmi szerződéssel.

**A szerződés alapján a gáz díja 2023. május 1. napjáig: 3,086 Ft/MJ.**

**2019. évben az önkormányzat és intézményeinek éves földgáz díja összesen: 21.322.392,- Ft volt.**

**2022. évre tervezett földgáz díj: 24.930.064,- Ft.**

**2023. évre (2023. május 2. napjától 35 Ft/MJ díjjal számolva) várhatóan 140.060.589,- Ft.**

Fentiek alapján a 2022-2023-as téli időszakban az önkormányzat és intézményei, valamint a Sajószentpéter Környéki Önkormányzati Társulás által fenntartott Sajószentpéteri Területi Szociális Központ és Bölcsőde gázellátása biztosított.

Végső menedékes áron kapja a gázt a Sajószentpéteri Közétkeztetési Nonprofit Kft. (**Petőfi utca 2.**), illetve 2 önkormányzati ingatlan (**Árpád u. 2. és Kossuth út 149.**)

**A végső menedékes gáz díja 2022. december 31. napjáig: 13,12 Ft/MJ.**

Ezen épületek vonatkozásában 2023. január 1. napjától beszerzési eljárás lefolytatását követően biztosítani kell a gáz szolgáltatás folyamatosságát.

A szabadpiacon jelenleg a gáz díja: 35 Ft/MJ.

A **Sajószentpéteri Közétkeztetési Nonprofit Kft.** esetében a gázdíjaknál 2023. január 1. napjától további jelentős költségnövekedésre lehet számítani. A beszerzési eljárást 2022. október 15. napjáig le kell folytatni ahhoz, hogy a közétkeztetés vonatkozásában a jövő évi rezsiköltségek az októberi testületi ülésen ennek figyelembevételével kerüljenek meghatározásra, így október végén, november elején az állami normatíva igénylésénél már valós adatokat lehessen figyelembe venni.

A beszerzési eljárás lefolytatását követően tájékoztatni szükséges az **Árpád u. 2.** szám alatti ingatlan használóit a költségek változásáról, tekintettel arra, hogy jelenleg az épületet a Z-36 Postagalamb Sportegyesület, valamint a Sajószentpéteri Polgárőr Egyesület használja. A rezsiköltségeket 50 %-ban az önkormányzat, 50 %-ban pedig a Z-36 Postagalamb Sportegyesület viseli.

A **Kossuth 149.** szám alatti nem lakáscélú ingatlan jelenleg üres, a bérbeadására vonatkozóan a pályáztatás folyamatos. Ha a hasznosítás megtörténik, a gázóra átíratásra kerül a bérlő nevére, és a díj fizetés a továbbiakban a rá irányadó díjszabás alapján a bérlőt terheli majd.

2023. év első negyedévében szükséges a földgáz beszerzés lebonyolítása az önkormányzat és intézményei vonatkozásában az akkori gázdíj alapján beszerzési vagy közbeszerzési eljárás keretében.

## **B) Villamosenergia**

### **1. Intézményi villamosenergia ellátás**

2022. január 1. és 2022. július 31. közötti időszakban az önkormányzat és intézményei számára a villamosenergia egyetemes szolgáltatási szerződéssel került biztosításra, majd 2022. augusztus 1. napjától a végső menedékes szolgáltatás keretében.

Az egyetemes szolgáltatás díja **2022. június 30. napjáig: 30,4 Ft/kWh.**

Az egyetemes szolgáltatás díja **2022. július 1.-2022. július 31. között: 45,6 Ft/kWh.**

A végső menedékes szolgáltatás díja **2022. augusztus 1. és 2022. december 31. között: 106 Ft/kWh.**

A **Sajószentpéteri Közétkeztetési Nonprofit Kft.-nek 2023. december 31. napjáig** szóló határozott idejű szerződéssel rendelkezik **40,99 Ft/kWh áron.**

2023. január 1. napjától az eredményes beszerzési eljárások alapján az önkormányzat és intézményei számára a villamosenergia ellátás biztosított, de a korábbinál lényegesen magasabb áron.

A villamosenergia ellátás díjai az elmúlt időszakban az alábbiak szerint alakultak (2020. és 2021. évben az intézmények a koronavírus járvány miatt nem működtek folyamatosan, így ezt a két évet nem vettük viszonyítási alapnak):

2019. évben a bruttó költség:	14.761.318,- Ft
2022. évben a várható bruttó költség:	21.957.646,- Ft
<b>2023. évben a várható bruttó költség:</b>	<b>58.222.022,- Ft</b>

Tekintettel arra, hogy az önkormányzat TOP-Plusz 2.1.1-21. pályázata pozitív elbírálásban részesült, így a Sajószentpéteri Polgármesteri Hivatal, a Rendezvények Háza, a Sajószentpéteri Gyógyító-Megelőző Intézmény, valamint a Pécsi Sándor Művelődési Ház költségei jelentősen csökkenthetőek lesznek a kivitelezésre kerülő napelemek üzembe helyezését követően. A beruházás megvalósítása, annak tényleges költsége azonban még jelentős bizonytalansági tényező.

## 2. Közvilágítás

2022. január 1. és 2022. július 31. közötti időszakban - az intézmények villamosenergia ellátásához hasonlóan - a közvilágítás egyetemes szolgáltatási szerződéssel került biztosításra, majd 2022. augusztus 1. napjától a végső menedékes szolgáltatás keretében.

Az egyetemes szolgáltatás díja **2022. június 30. napjáig:** 26,9 Ft/kWh.  
Az egyetemes szolgáltatás díja **2022. július 1.-2022. július 31. között:** 42,2 Ft/kWh.  
A végső menedékes szolgáltatás díja **2022. augusztus 1. és 2022. december 31. között:** 92,05 Ft/kWh.

A közvilágítás díjai az elmúlt időszakban az alábbiak szerint alakultak:

2021. évben a bruttó költség: 15.664.810,- Ft  
2022. évben a várható bruttó költség: 32.008.809,- Ft

Sajószentpéter közigazgatási területén a közvilágítás a következők szerint tevődik össze:

kompakt fénycső: 786 db  
nátrium lámpatest: 500 db  
LED-es lámpatest: 31 db  
összesen: 1317 db, teljesítményük összesen: 71,884 kW.

2023-ra prognosztizált költségek 200 Ft-os és 300 Ft-os villamosenergia egységárrakkal:

	Bruttó költségek			
	2022	2023	2023	
<b>Bruttó villamosenergia összesen egységára</b>	170,6953 Ft	307,7918 Ft	434,7918 Ft	
<b>Áramdíj</b>	<b>92,05 Ft</b>	<b>200,00 Ft</b>	<b>300,00 Ft</b>	
<b>Jövedéki adó, ha nem történik árváltozás</b>	0,3585 Ft			
<b>Pénzeszközök, ha nem történik árváltozás</b>	1,9650 Ft			
<b>Rendszerhasználati díjak, ha nem történik árváltozás</b>	40,4500 Ft			
<b>Közvilágítási lámpatestek esetén</b>				
<b>Éves fogyasztás</b>	<b>286 889 kWh</b>	<b>32 008 809 Ft</b>	<b>88 302 094 Ft</b>	<b>124 737 002 Ft</b>

Fenti adatokból megállapítható, hogy - még 200 Ft/kWh díjon számolva - a közvilágítás jelenlegi szinten történő biztosításához is kb. 56 MFt többlet forrás szükséges 2023-ban.

A közvilágítás biztosítása kötelező önkormányzati feladat, de ilyen díjakon az önkormányzat nem lesz képes hosszú távon biztosítani. Ezért mindenképpen keresni kell a költségcsökkentés lehetőségét. Több település is vizsgálja, hogy éjszaka meghatározott időre kikapcsolatja a közvilágítást. Ennek oka, hogy így jelentősebb költségcsökkentést tudnak elérni.

	Fogyasztás	2022	2023 200 Ft/kWh	2023 300 Ft/kWh
Éves fogyasztás 23:00-04:00 között kikapcsolva	155 701 kWh	26 577 384 Ft	47 923 411 Ft	67 697 406 Ft
Éves fogyasztás 23:00-05:00 között kikapcsolva	133 273 kWh	22 749 063 Ft	41 020 316 Ft	57 945 979 Ft

Ezen táblázatból megállapítható, hogy egy öt óra időtartamú szolgáltatás szüneteltetéssel kb. 40 MFt, egy hat óra időtartamú szüneteltetéssel kb. 47 MFt lenne megtakarítható 200 Ft/kWh áron számolva.

A képviselő-testület az előzetes egyeztetések során úgy foglalt állást, hogy kötelező feladatát mindenképpen el kívánja látni, ezért a felhasználás racionalizálását kérte megvizsgálni.

Közvilágítási szakember segítségével felmértük a település közvilágítási helyzetét, mely alapján megállapítható, hogy a hálózat korszerűsítése szükséges, de a jelenlegi helyzetben is vannak sűrűbben, jobban megvilágított területei a városnak. Az önkormányzat számára nem kötelező, de kiadást jelent a közvilágításhoz kapcsolódóan a római és a református nagytemplom folyamatos megvilágítása – melynek költségét az önkormányzat viseli -, illetve a karácsonyi díszkivilágítás.

		Bruttó költségek		
		2022	2023	2023
<b>Éves fogyasztás</b>	<b>286 889 kWh</b>	<b>32 008 809 Ft</b>	<b>88 302 094 Ft</b>	<b>124 737 002 Ft</b>
<b>Ebből</b>				
<b>Református Templomok díszvilágítása</b>				
Darabszáma	10 db			
Teljesítménye	1,74 kW			
Éves fogyasztás	- 6 944 kWh	-371 782 Ft	-2 137 411 Ft	-3 019 342 Ft
<b>Összesen</b>	<b>279 945 kWh</b>	<b>31 637 027 Ft</b>	<b>86 164 683 Ft</b>	<b>121 717 660 Ft</b>
<b>Katolikus Templomok díszvilágítása</b>				
Darabszáma	6 db			
Teljesítménye	0,58 kW			
Éves fogyasztás	- 2 323 kWh	-124 355 Ft	-714 927 Ft	-1 009 918 Ft
<b>Összesen</b>	<b>- 277 622 kWh</b>	<b>31 512 672 Ft</b>	<b>85 449 756 Ft</b>	<b>120 707 742 Ft</b>
<b>Kikapcsolásra javasolt lámpatestek</b>				
Darabszáma	142 db			
Teljesítménye	7,14 kW			
Éves fogyasztás	- 28 484 kWh		-8 767 070 Ft	-12 384 508 Ft
<b>Összesen</b>	<b>249 138 kWh</b>	<b>31 512 672 Ft</b>	<b>76 682 686 Ft</b>	<b>108 323 234 Ft</b>

Karácsonyi díszvilágítás		2022	2023	2023
Teljesítménye	0,32 kW			
<b>1 havi fogyasztása</b>	<b>146 kWh</b>	<b>24 881 Ft</b>	<b>44 864 Ft</b>	<b>63 375 Ft</b>
<b>Közvilágítás és karácsonyi díszvilágítás összesen</b>				
Éves fogyasztás	<b>287 035 kWh</b>	<b>32 033 689 Ft</b>	<b>88 346 958 Ft</b>	<b>124 800 378 Ft</b>
158 lámpatest kikapcsolása esetén	-	-	<b>76 682 686 Ft</b>	<b>108 323 234 Ft</b>

A Képviselő-testületnek a közvilágítás közbeszerzésével kapcsolatban meg kell határoznia a közbeszerzés műszaki (kWh) és időbeli tartalmát (1 vagy 2 év).

Polgármester Úr levélben kereste meg az egyházak képviselőit, hogy nyilatkozzanak arra vonatkozóan, hogy a 2022. október 1. napjától a templomok díszkivilágításának költségeit tudják-e vállalni. Az egyházak tájékoztatása alapján a templomok díszkivilágításának költségét nem tudják vállalni.

A karácsonyi díszkivilágítás költsége annak időtartamával arányosan változik.

**C) Az önkormányzat fenntartásában lévő intézmények működési feltételeinek meghatározása:**

Településünk működőképességének fenntartása sokkal racionálisabb energiafelhasználást tesz szükségessé.

Az önkormányzat intézményei benyújtották energiatakarékossági javaslataikat a határozati javaslatban szereplő intézkedési terv a javaslatok felhasználásával készült el.

Kérjük a Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést megtárgyalni és a határozati javaslatokat elfogadni szíveskedjen.

Sajószentpéter, 2022. szeptember 26.

**Sajószentpéter Városi Önkormányzat Képviselő-testületének  
...../2022. (IX. 29.) határozata  
a közvilágítási felhasználási célú villamos energia 2023. évi beszerzéséhez szükséges döntések  
meghatározásáról**

Sajószentpéter Városi Önkormányzat Képviselő-testülete az előterjesztést megtárgyalta és az alábbi döntést hozta:

1. Sajószentpéter Városi Önkormányzat a közvilágítási felhasználási célú villamos energiát közbeszerzési eljárás lefolytatásával 2023. január 1. napjától 2023. december 31. napjáig terjedő határozott időre kívánja beszerezni.
2. A beszerzendő közvilágítási felhasználási célú villamos energia mennyiségét 249 138 kWh-ban határozza meg a határozat mellékletében szereplő adatok figyelembevételével.
3. A közbeszerzési eljárás lebonyolításához szükséges forrás Sajószentpéter Városi Önkormányzat 2022. évi költségvetésében rendelkezésre áll.
4. A beérkezett ajánlatok alapján a Képviselő-testület a közvilágítási felhasználási célú villamos energia beszerzéséhez szükséges forrás biztosításáról külön határozattal dönt.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2022. november 30.

**Sajószentpéter Városi Önkormányzat Képviselő-testületének  
...../2022. (IX. 29.) határozata  
az önkormányzat fenntartásában lévő intézmények működési feltételeinek meghatározásáról**

Sajószentpéter Városi Önkormányzat Képviselő-testülete az előterjesztést megtárgyalta és az alábbi döntést hozta:

Sajószentpéter Városi Önkormányzat Képviselő-testülete az elmúlt időszakban több alkalommal foglalkozott a város energiaellátásának biztosításával, vizsgálta az energiaárak emelkedésének a város költségvetésére gyakorolt hatását. Megállapította, hogy az önkormányzat és az intézmények gázellátására vonatkozóan 2023. május 1. napjáig szóló határozott idejű szerződés alapján a fűtési szezonban biztosított az ellátás.

Az önkormányzat és intézményei eredményes eljárást folytattak le a villamosenergia beszerzésére vonatkozóan, de a megnövekedett költségek miatt racionalizálási intézkedések megtétele szükséges.

A Képviselő-testület a nevelési, egészségügyi intézmények működtetését, az igazgatási és településüzemeltetési feladatok ellátását, valamint a szociális intézmény folyamatos működéséhez szükséges önkormányzati forrás biztosítását kiemelt feladatának tekinti. Fontosnak tartja továbbá az önkormányzati intézményekben foglalkoztatottak munkahelyének védelmét.

Ezen célkitűzések megvalósítása azonban hatékony racionalizálási intézkedések megvalósítását teszi szükségessé.

A Képviselő-testület az intézményvezetők és a Sajószentpéteri Polgármesteri Hivatal (a továbbiakban: Hivatal) számára az alábbi döntések végrehajtását rendeli el:

1. Kötelező önkormányzati feladatként a közvilágítás továbbra is biztosított, azonban a római katolikus és református nagytemplom díszvilágítását 2022. október 3. napjától megszünteti, a karácsonyi díszvilágítást 2022. évben 2022. december 19. napjától biztosítja.
2. Az intézmények használatban lévő helyiségeit nem lehet 21 C°-nál melegebbre fűteni, a közös használatú vagy használaton kívüli helyiségeiben (pl.: folyosó, vizesblokk, raktár) - ahol ez külön szabályozással biztosítható – maximum 16 C° biztosítható.
3. Munkaszüneti napokon, illetve az igazgatási szünet ideje alatt maximum 15 C° temperáló fűtés biztosítható az épületekben.
4. A HMV tárolók hőfok szabályozója max. 40 C°-ra állítható.
5. A Sajószentpéteri Művelődési és Sportközpont épületei közül a Tájházat, a Lévy ház és a Dusnoki Közösségi ház 2022. október 1. napjától 2023. április 15. napjáig bezárja, a használaton kívüli épületeiben maximum 8 C° biztosítható. Az intézményvezetőnek a műtárgyvédelem és tárgyi állományvédelem szempontjait a gázfűtéses ingatlanoknál is figyelembe kell venni és a szükséges minimális hőmérsékletet biztosítani kell.
6. Felhívja a Hivatalt, hogy a Dusnoki Közösségi ház alkalmoszerű igénybevétele idejére az elektromos fűtés lehetőségét vizsgálja meg, tekintettel arra, hogy az épület villamosenergia ellátását napelemrendszer segíti.
7. A Lévy József Városi Könyvtár nyitva tartását 2022. október 1. napjától a jogszabályban előírt minimális 25 órára kell csökkenteni, úgy, hogy az intézményvezető a nyitvatartási időt a látogatottsági adatok figyelembevételével határozza meg és erről a lakosságot tájékoztassa.
8. A Pécsi Sándor Művelődési Ház 2022. október 28. napjával az épület tető-, illetve energetikai felújítása kivitelezésének idejére bezárja. Az intézmény munkatársainak elhelyezését a Szepesi Gusztáv Sportszarnok épületében biztosítja. Felhívja az intézményvezetőt, hogy az egyesületek, csoportok számára a próbalehetőséget az intézmény nyitva tartó épületeiben biztosítsa.
9. A Sajószentpéteri Központi Napközi Otthonos Óvoda székhelyén és telephelyein az óvodai csoportszobákban és a gyerekek által használt helyiségekben maximum 22 C° biztosítható.
10. 2022. december 19. és 2023. január 1. közötti időszakban a Sajószentpéteri Központi Napközi Otthonos Óvoda Móra Ferenc Utcai és Semmelweis Utcai Tagóvodája zárva tart, az épületekben csak temperáló fűtés biztosítható. Az óvodai ellátás ezen időszakban a Harica úti óvodában biztosított.
11. Az óvodai nevelési napokon a csoportokat óvodai telephelyenként - a maximális gyermeklétszám figyelembevételével - kell az energia hatékonysági szempontokra tekintettel megszervezni.

12. Felhívja a gépjárművet üzemeltető intézményvezetőket, hogy az üzemanyagfelhasználás racionalizálása érdekében minden szükséges intézkedést tegyenek meg.
13. A Sajószentpéteri Közétkeztetési Nonprofit Kft. ügyvezetője saját hatáskörében hoz energiatakarékosági intézkedéseket.

Felelős: Polgármester  
Költségvetési szervek vezetői  
Sajószentpéteri Közétkeztetési Nonprofit Kft. ügyvezetője  
Városüzemeltetési- és Beruházási Osztályvezető

Határidő: folyamatos

Előzmény	Meglévő												Összesen [kW]	Utca szerinti db								
	Kompakt fénycső				Nátrium				LED-es lámpatestek													
	60W-os Izzó	60W elektronikus előfűtő	24W hagyományos előfűtő	36W hagyományos előfűtő	60W	70W	100W	150W	280	11W	18W	20W			30W	36W	40W	50W	60W	80W		
Ady																			0,564	22		
Alkotmány																			0,072	3		
Arany J																			0,252	7		
Árpád																			0,348	4		
Attila																			0,913	10		
Bajcsy																			0,168	7		
Bánkút																			0,082	3		
Bányász																			0,36	15		
Baros G.																			0,679	19		
Battyányi																			0,135	3		
Béke tér Kálmán tér																			2,47	18		
Bem																			0,036	2		
Benedek																			0,106	4		
Bercsényi																			0,609	7		
Bercsényi D.út																			0,288	12		
Bethlen G.																			1,914	22		
Bocskai																			0,453	11		
Borszevér																			0,279	8		
Bűkkajla																			0,744	31		
Csaba köz																			0,072	3		
Csalogány																			0,024	1		
Csurgói																			0,048	2		
Darmjanich																			0,093	3		
Dankó P.																			0,096	4		
Daru																			0,141	4		
Deák F.																			0,188	7		
Déridé																			0,072	3		
Dózsa																			0,186	6		
Élmunkás																			0,22	7		
Eperjesi út Aranyos út																			0,606	20		
Erkel F.út																			0,096	4		
Erőmű u.																			0,237	9		
Erzsébet telep																			0,549	14		
Gábor Á.																			0,435	3		
Gagarin																			0,072	3		
Gyöngyvér																			0,404	16		
Harifca																			4,851	64		
Harmat																			0,072	3		
Hársfa																			0,144	6		
Harsfalas																			0,72	14		
Hegyalja																			0,279	9		
Héskő útja																			0,279	9		
Hunyadi																			0,248	4		
Ibolya																			0,072	3		
Ibolya telep és Övezgyári út																			4,574	73		
Irtvány																			0,096	4		
Iskolaszög																			0,579	12		
István K.																			0,612	22		
István K. Önk.Tulaj.																			0,237	11		
Jókai																			0,024	1		
József A.																			0,183	5		
Kandó K.																			0,612	15		
Bartók B.út																			0,272	8		
Kassai																			0,231	7		
Katona J.																			0,066	3		
Kazinczy																			0,072	3		
Kállán																			2,958	34		
Könl																			0,168	7		
Köszeg (Bercsényi)																			0,354	5		
Kodály																			0,351	11		
Köszeg L.																			12,712	118		
Köszeg L. Önk.Tulaj.																			0,814	11		
Kökény u.																			0,168	7		
Kölcsény F.út																			0,231	7		
Könyves K.																			0,072	3		
Kuruc																			0,192	7		
Labdárudgök útja																			0,414	12		
Lóval																			0,279	9		
Madách																			0,072	3		
Majör köz																			0,048	2		
Margit kapu																			0,168	7		
Május 1. U.																			0,048	2		
Mátyás k.																			2,541	30		
Móra																			0,096	4		
Móricz Zs																			0,096	4		
Munkácsi																			0,193	7		
Orgona																			1,614	20		
Pálóci																			0,279	9		
Patak																			0,12	5		
Pázt																			0,072	3		
Pécs A.																			0,567	21		
Pécsi S																			1,188	18		
Petőfi																			1,923	25		
Pozsonyi																			0,048	2		
Rákóczi																			0,117	4		
Rákóczi																			1,218	7		
Rózsa																			0,096	4		
Rózsa																			0,444	15		
Sallai																			0,193	7		
Sermehweis																			1,614	20		
Somogyi																			0,696	8		
Sport																			1,254	26		
Szabadság út																			0,048	2		
Széchenyi																			0,12	5		
Szondi																			0,261	10		
Tárna																			1,368	54		
Thököly																			0,144	6		
Tiszahonvéd																			0,204	5		
Toboz																			0,066	3		
Tompa M.																			0,255	8		
Tullpán																			0,13	5		
Váci M.																			0,327	11		
Vörösmarty																			3,101	41		
Wesselényi																			0,072	3		
Zalka M.																			2,728	24		
Zója																			0,069	2		
Zrínyi																			0,28	6		
Zsigmond Kir.																			0,207	6		
II. uka																			0,687	18		
Dusnokpuszta																						
Katalin út																			0,399	14		
Táncsics út																			0,201	6		
Király út																			1,002	17		
Melinda út																			0,117	4		
Ámos út																			0,246	5		
Mária																			0,144	6		
Összesen darabszám	1	23	641	41	20	60	3	362	100	34	1	2	2	2	1	5	4	9	5	1	1317	1317
Összesen teljesítmény [kW]	0,060	0,414	15,384	1,394	2,700	0,186																