

ELŐTERJESZTÉS

a Képviselő-testület 2024. június 26-i ülésére,
valamint azt megelőzően a Pénzügyi Bizottság ülésére

Tárgy: Javaslat a villamos energia és földgáz árak tudomásul vételére.

Napirendi pont:

Előterjesztő: Szabó Tibor polgármester

Az előterjesztést nyilvános ülésen kell tárgyalni.

A határozat elfogadása egyszerű szavazattöbbséget igényel.

Tisztelt Képviselő-testület!

Tisztelt Bizottság!

Halásztelek Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 32/2024. (III.20.) számú határozatában a Polgármestert felhatalmazta a villamos energia beszerzésre vonatkozó közbeszerzési eljárás lefolytatásához szükséges dokumentumok aláírására, a konzorciumi megállapodás aláírására és az egyéb szükséges intézkedések megtételére, valamint elfogadta a fix áras árkonstrukciót.

Megváltozott jogszabályi környezethez igazodóan önálló szerződéseket kötünk közintézményenként. Dunavarsány Város Önkormányzata által vezetett fogyasztói energia társulás villamos energia csoportos közbeszerzési eljárása lezárult külön közintézmények és külön közvilágítás tekintetében. Ennek kapcsán aláírásra kerül E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt.-vel teljes ellátás alapú villamos energia adásvételi szerződés 2025.01.01.-2025.12.31. időszakra, nettó 51,99 Ft/kWh egységáron közintézmények kapcsán. Közvilágítás tekintetében nettó 50,99 Ft/kWh egységáron E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt. tette a legalacsonyabb árat, melynek szerződése előkészítés alatt áll.

Halásztelek Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 33/2024. (III.20.) számú határozatában Polgármestert felhatalmazta a földgáz energia beszerzésre vonatkozó közbeszerzési eljárás lefolytatásához szükséges dokumentumok aláírására, a konzorciumi megállapodás aláírására és az egyéb szükséges intézkedések megtételére, valamint elfogadta a fix áras árkonstrukciót.

Dunavarsány Város Önkormányzata által vezetett földgáz energia csoportos közbeszerzési eljárás a legkedvezőbb árszintet az MVM Next Energiakereskedelmi Zrt. tette. Ennek kapcsán aláírásra kerül MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.-vel teljes ellátás alapú földgáz adásvételi szerződés 2024.10.01.-2025.10.01. időszakra, nettó 24,958 Ft/kWh egységáron.

A fentiekre tekintettel kérem a Képviselő-testületet a határozati javaslat elfogadására.

Határozati javaslat

Halásztelek Város Önkormányzatának Képviselő-testülete:

- a) az InFend Energy Kft. (1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.) által szervezett - önkormányzati és közintézményei konzorciumi - földgáz, valamint villamos energia közbeszerzési csoportokban lefolytatott eljárások eredményét tudomásul veszi;
- b) a közös közbeszerzési eljárásban az E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt. (1117 Budapest, Dombóvári út 26.) által benyújtott vezetékes villamos energiára vonatkozó nettó 51,99 HUF/kWh díjat tudomásul veszi;
- c) a közös közbeszerzési eljárásban az E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt. (1117 Budapest, Dombóvári út 26.) által benyújtott közvilágítás villamos energiára vonatkozó nettó 50,99 HUF/kWh díjat tudomásul veszi;
- d) a közös közbeszerzési eljárásban az MVM Next Energia Kereskedelmi Zrt (1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20.) által benyújtott földgáz energiára vonatkozó nettó 24,958 HUF/kWh díjat tudomásul veszi;
- e) a villamos és földgáz energia biztosítására vonatkozó szerződések aláírására, és az egyéb szükséges intézkedések megtételére felhatalmazza a Polgármestert.

Határidő: Azonnal

Felelős: Szabó Tibor polgármester

Halásztelek, 2024. június 14.

**Szabó Tibor
polgármester**

Törvényességi szempontból ellenjegyzem:

**dr. Mészáros Zoltán
jegyző**

Melléklet:

1. Eredménykimutatások közintézmények, közvilágítás, földgáz tekintetében



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelek Város Önkormányzata

2314 Halásztelek, kastély park 1.

Beszerezés tárgya

Földgáz energia (KEF)

Közbeszerzés

2024-25.

Elért megtakarítás:

~ 3 133 917 Ft

**bázis időszakhoz képest (2023-24)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.21

Budapest

Földgáz energia piaci háttérinformációk

A hazai földgáz energia árakat a világpiaci trendek, események és a tőzsdei termékek alakulása határozza meg. A gázdíjak összehasonlítása és azok árképzése bonyolult, összetett feladat. Az árakat első sorban az európai gáztőzsdék és a magyar gáztőzsde (CEEGEX) indexe mozgatja, de még a tőle látszólag független villamos energia tőzsde árfolyama is kihatással lehet a gázdíjakra. A 2021-ben kirobbant energiaválság és a 2022 február végén kiéleződő orosz-ukrán konfliktus soha nem látott magasságokba sodorta a földgázárakat. Ezzel párhuzamosan az európai szankciópolitikák egyre bizonytalanabbá tették az orosz földgáz vezetékes szállítását. A Jamal (amely Oroszországból Fehéroroszországon és Lengyelországon keresztül juttatja el a gázt az európai piacra) és az Imata vezeték (amely Oroszországból Finnországon keresztül a skandináv piacra szállítja a gázt), a Testvériség vezeték kapacitáscsökkentése (amely Oroszországból szállít gázt Ukrajnán keresztül az európai piacra), valamint az Északi Áramlat-1 és Északi Áramlat-2 (közvetlen gázvezeték Oroszországból Németországba) szabotázsja nagyjából 83,6 milliárd köbméter földgáz eltűnéséhez vezetett a piacról. Ezt a hiányt Európa mérsékelte az üvegházhatású gázokat kibocsátó LNG-import növekedésével, az ipari termelés visszafogásával és a lakossági fogyasztás csökkentésével.

A földgáz energia árak 2024. év első negyedévében igen erőteljesen csökkentek, a tavalyi év azonos időszakához képest 20-30%-al olcsóbban lehetett szerződést kötni az első 6 hónapban.

A következő ábrán látható az aktuális tőzsdei ármozgás:



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A földgáz energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2021-től a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak földgáz energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., MET Magyarország Energiakereskedő Zrt., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között 2021. március 22-én keretmegállapodás jött létre KM01GE2223 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2022. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás passzív időszaka: 2022. október 01. nap 06:00 órától 2023. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás elszámolási időtartama: 2023. október 01. nap 06:00 órától 2024. január 31. nap 24:00 óráig terjedő határozott időtartam, mely során kizárólag a Beszerző felé történő adatszolgáltatás nyújtható, értékesítés vagy megkötött szerződés teljesítése már nem történhet.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Földgáz energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került Halásztelek Város Önkormányzata részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért

Verseny újraindítás rész:	VU-18040
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01GE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhátára:	Unió
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelek Város Önkormányzata
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes földgázigény mennyisége (m³ és kWh mértékegységben):	41 411 m ³ 435 811 kWh
	+/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi földgáz energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlati felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótltatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Bizottsági ülés az eredmény jóváhagyásához
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes földgáz energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Földgáz energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

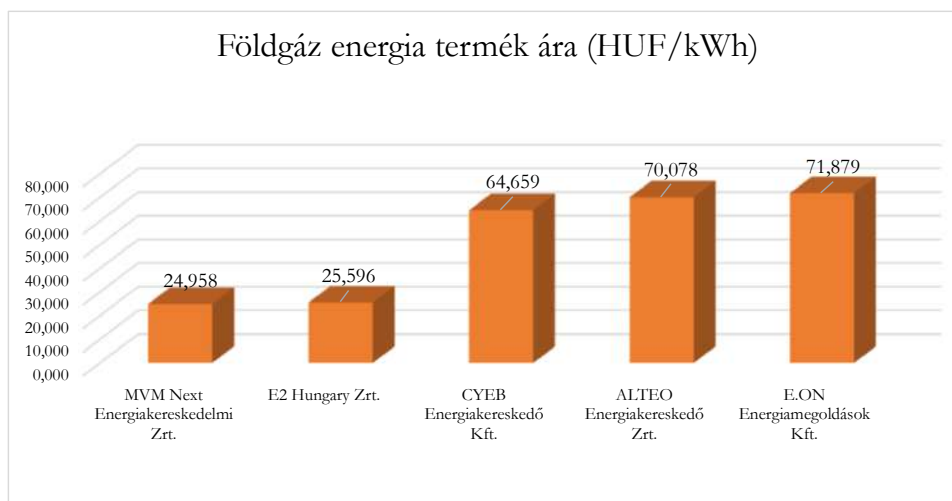
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) érvényes ajánlatok - Végeredmény



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	24,958 HUF/kWh (~ 262,7 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
2.	E2 Hungary Zrt.	25,596 HUF/kWh (~ 269,4 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
3.	CYEB Energiakereskedő Kft.	64,659 HUF/kWh (~ 680,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	70,078 HUF/kWh (~ 737,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	71,879 HUF/kWh (~ 756,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes földgáz energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2024.10.01-2025.10.01
Felhasználási helyek szerződött össz fogyasztása a szerződéses időszakban (m3 és kWh)	41 411 m3 435 811 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	24,958 Ft/kWh (~ 262,7 Ft/m3)
Az árszint energia kereskedője:	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb ajánlat elfogadása, az új földgáz energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	--

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új földgáz energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új földgáz energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Késmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Lekötött teljesítmény (m3/h)	Szerződéses időszak várható fogyasztása (kWh)	Nyertes ár					
				Molekula díj		Fix RHD		Forgalmi díj	
				Ft/kWh	Ft/m3	Ft/kWh /h/év	Ft/m3	Ft/MWh	Ft/m3
2314 Halásztelek, II. Rákóczi Ferenc út 68.	39N110593813000F	10	201 872	18,42	193,82	2 671,47	14,62	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Kisgyár utca 37.	39N110259778000G	4	27 363	18,42	193,82	2 671,47	43,15	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Posta köz 13. iroda	39N112636755000N	4	12 082	18,42	193,82	2 671,47	97,73	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Posta köz 3.	39N110592930000J	4	18 353	18,42	193,82	2 671,47	64,34	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Bethlen Gábor utca 57.	39N110173555000N	4	0	18,42	193,82	2 671,47	0	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Posta köz 13.	39N110828401000F	4	9 903	18,42	193,82	2 671,47	119,24	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Kisgyár utca 2.	39N1105979670000	16	72 258	18,42	193,82	2 671,47	65,37	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Posta köz 3.	39N1105988500003	4	24 752	18,42	193,82	2 671,47	47,71	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Ósz utca 2.	39N110592366000D	4	69 228	18,42	193,82	2 671,47	17,06	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Dózsa György utca 1-3.	39N110424549000G	4	0	18,42	193,82	2 671,47	0	2 777,68	29,23



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelek Város Önkormányzata

2314 Halásztelek, Kastély park 1.

Beszerezés tárgya

Villamos energia (KEF)

Közbeszerzés

2025.

Elért megtakarítás:

~ 1 688 731 Ft

**bázisénhez képest (2024.)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.22

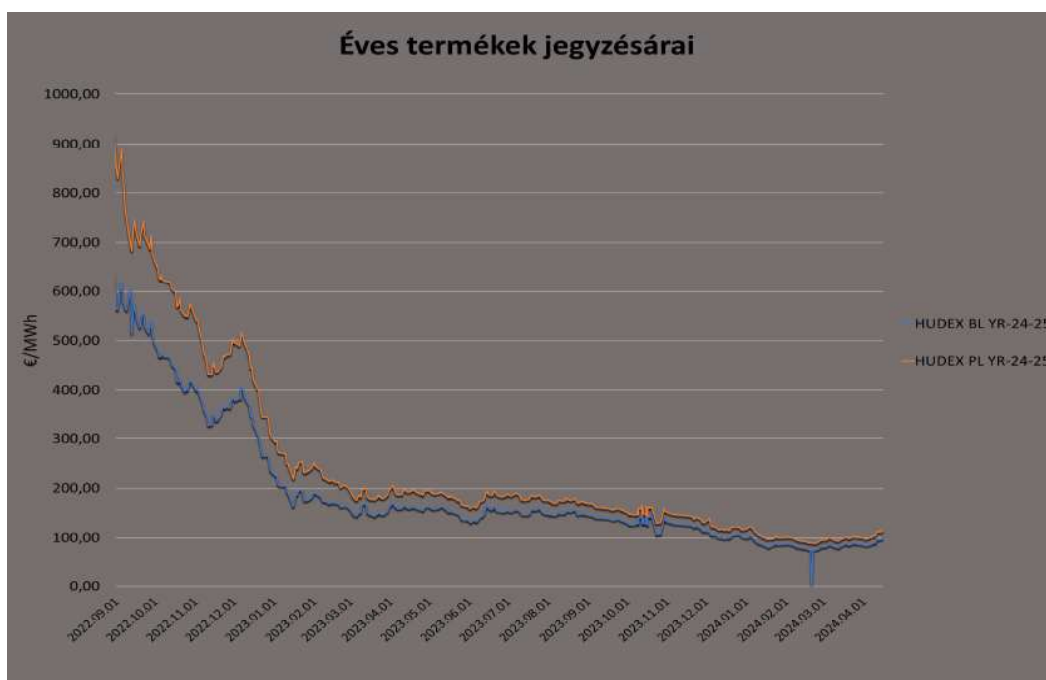
Budapest

Villamos energia piaci háttérinformációk

A villamos energia árát több szempont alapján határozzák meg.

- **Energiahordozók ára:** A villamos energia előállításához használt energiahordozók, például a szén, földgáz, kőolaj vagy nukleáris üzemanyag ára jelentős hatással van az árra.
- **Termelési költségek:** Az energia előállításának és terjesztésének költségei befolyásolják a villamos energia árát. A beruházási költségek, a karbantartás, a munkaerő, az üzemanyag, az emissziós engedélyk és más tényezők mind hozzájárulhatnak a villamos energia árához.
- **Kereslet és kínálat:** Az energiapiacot a kereslet és a kínálat határozza meg. Keresletet befolyásolja többek között az időjárás, a gazdasági helyzet és az energiaszükségletek.
- **Energiaátviteli költségek:** Az energiát át kell vinni a termelőktől a fogyasztókig, és ez általában átviteli rendszerek és hálózatok segítségével történik. Az energiaátviteli költségek, például a villamos vezetékek, a transzformátorok és más infrastruktúra kiépítése és fenntartása is hozzájárulhatnak az energia árához.
- **Szabályozás és adók:** Az energiapiacokat általában szabályozzák és adókkal terhelik. Ezek az előírások és adók befolyásolhatják az energia árát, és céljuk lehet a környezetvédelem, az energiabiztonság vagy más gazdasági-politikai célok elérése.
- **Fontos megjegyezni,** hogy az energiapiacok összetettek és változékonyak, és számos más tényező is befolyásolhatja az árakat. Ezek közé tartoznak például a politikai és gazdasági események

2022-re szinte biztosan mindenki rendkívüli évként emlékszik vissza a hazai energiapiacra, a villamosenergia- és gázárak korábban sosem látott mértékű megemelkedése az év második felében sokként érintette az önkormányzatokat, intézményeket, szabadpiaci szereplőket és a lakosságot is. A 2022. augusztusában bekövetkezett, történelmi csúcsárakat követően a villamos energia ára meredeken esni kezdett. Globális folyamatoknak általános eleme volt a gazdasági növekedés jelentős lassulása, amely a nyersanyagok árának csökkenésével járt. 2024. év januárjától az év első felében mintegy 20-30%-al lehetett kedvezőbb árszintet szerződni mint 2023. ugyanezen időszakában.



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A villamos energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2020-tól a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak villamos energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., CYEB Energiakereskedő Kft., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között keretmegállapodás jött létre KM01VE2425 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2025. december 31.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Villamos energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került a(z) Halásztelek Város Önkormányzata részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18039/2
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01VE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Unió
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelek Város Önkormányzata
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes villamos energia igény mennyisége (kWh mértékegységben):	84 226 kWh +/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi villamos energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlattételi felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótlóztatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Eredmény jóváhagyása a konzorciumvezető által
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes villamos energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Villamos energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

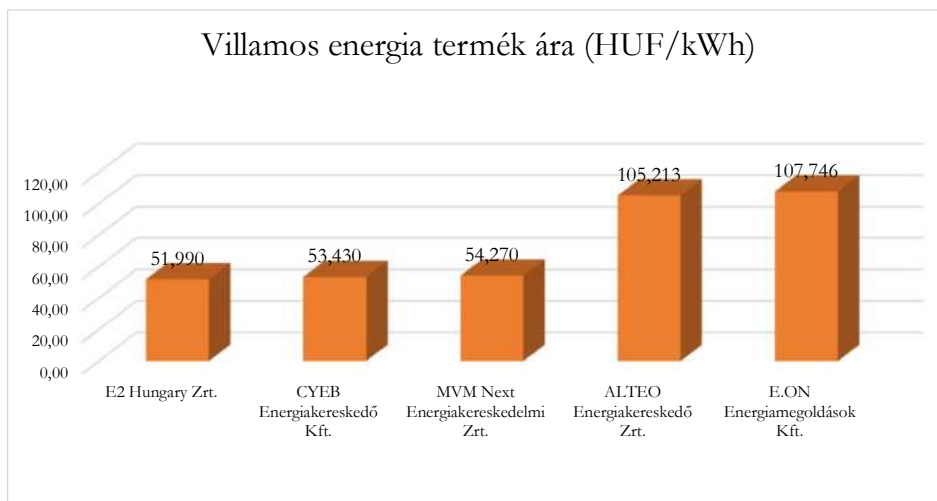
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) beérkezett ajánlatok



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	E2 Hungary Zrt.	51,99 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
2.	CYEB Energiakereskedő Kft.	53,43 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
3.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	54,27 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	105,213 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	107,746 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes villamos energia beszerzése	
Szerződéses időszak:	2025.01.01-2025.12.31	
Ajánlatkérő összefogyasztása a szerződéses időszakban (kWh mértékegységben)	84 226 kWh	+/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	51,99 HUF/kWh	
Az árszint energia kereskedője:	E2 Hungary Zrt.	

Javaslat	A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat elfogadása, az új villamos energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	---

Mik a további munkafázisok?

-  Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)
-  Nyertes energia kereskedő megküldi az új villamos energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)
-  Új villamos energia kereskedelmi szerződés aláírása
-  A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben



Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Kásmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető

••InFend
energy

InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Éves fogyasztás (kWh)	Szerződött fogyasztás (kWh)	Távmért/profilos	Elosztói engedélyes	Nyertes ár (HUF/kWh)
2314 Halásztelek Bethlen Gábor utca 57.	HU000210F11- E644937224247-60000001	75	75	profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Bethlen Gábor utca 57.	HU000210F11- E644937224247-60000002	75	75	profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 37.	HU000210F11- E644943224558-60000001	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 37.	HU000210F11- E644943224558-60000002	1 200	1 200	profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Dózsa György utca 1.	HU000210F11- E645100223682-30000001	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Dózsa György utca 1.	HU000210F11- E645100223682-60000009	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Dózsa György utca 1.	HU000210F11- E645100223682-60000010	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Dózsa György utca 1.	HU000210F11- E645100223682-60000011	225	225	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Posta köz 4.	HU000210F11- E645312224149-20000001	2 700	2 700	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek, Posta köz 3/A	HU000210F11- E645345224134-60000003	525	525	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek, Posta köz 3/A	HU000210F11- E645345224134-60000004	1 500	1 500	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000001	675	675	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000002	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000003	2 850	2 850	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000004	1 425	1 425	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000005	1 200	1 200	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 2.	HU000210F11- E645476224091-20000006	188	188	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 1.	HU000210F11- E645503224158-30000003	525	525	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kastély park 1	HU000210F11- E645516224283-20000001	37 500	37 500	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Somogyi Béla utca 860 hrsz.	HU000210F11- S00000000000000101399	675	675	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Katona József tér 287/1. hrsz.	HU000210F11- S00000000000000111872	150	150	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek, Puskás Tivadar utca 6136.	HU000210F11- S00000000000000137969	4 500	4 500	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Posta köz 3.	HU000210F11- S00000000000000112883	1 500	1 500	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek József Attila tér 1044.hrsz.	HU000210F11- S00000000000000113098	563	563	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Ősz utca 2.	HU000210F11- S000000000000008439774	12 750	12 750	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Posta köz 13..	HU000210F11- S000000000000008447112	900	900	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99

2314 Halásztelek Posta köz 13..	HU000210F11- S00000000000008447113	900	900	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Ősz utca 2.	HU000210F11- S00000000000016016010	975	975	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Kisgyár utca 23.	HU000210F11- S00000000000016029979	75	75	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Katona József tér 287/1. hrsz.	HU000210F11- S00000000000016069401	750	750	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Ősz utca 2.	HU000210F11- S00000000000016069416	9 000	9 000	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Erkel Ferenc utca 2.	HU000210F11- S00000000000016069423	225	225	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek, Rákóczi Ferenc út 50-52	HU000210F11- S000000000000166020865	225	225	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelek Város Önkormányzata

2314 Halásztelek, Kastély park 1.

Beszerezés tárgya

Villamos energia (KEF)

Közbeszerzés

2025.

Elért megtakarítás:

~ 2 388 000 Ft

**bázisénhez képest (2024.)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.22

Budapest

Villamos energia piaci háttérinformációk

A villamos energia árát több szempont alapján határozzák meg.

- **Energiahordozók ára:** A villamos energia előállításához használt energiahordozók, például a szén, földgáz, kőolaj vagy nukleáris üzemanyag ára jelentős hatással van az árra.
- **Termelési költségek:** Az energia előállításának és terjesztésének költségei befolyásolják a villamos energia árát. A beruházási költségek, a karbantartás, a munkaerő, az üzemanyag, az emissziós engedélyk és más tényezők mind hozzájárulhatnak a villamos energia árához.
- **Kereslet és kínálat:** Az energiapiacot a kereslet és a kínálat határozza meg. Keresletet befolyásolja többek között az időjárás, a gazdasági helyzet és az energiaszükségletek.
- **Energiaátviteli költségek:** Az energiát át kell vinni a termelőktől a fogyasztókig, és ez általában átviteli rendszerek és hálózatok segítségével történik. Az energiaátviteli költségek, például a villamos vezetékek, a transzformátorok és más infrastruktúra kiépítése és fenntartása is hozzájárulhatnak az energia árához.
- **Szabályozás és adók:** Az energiapiacokat általában szabályozzák és adókkal terhelik. Ezek az előírások és adók befolyásolhatják az energia árát, és céljuk lehet a környezetvédelem, az energiabiztonság vagy más gazdasági-politikai célok elérése.
- **Fontos megjegyezni,** hogy az energiapiacok összetettek és változékonyak, és számos más tényező is befolyásolhatja az árakat. Ezek közé tartoznak például a politikai és gazdasági események

2022-re szinte biztosan mindenki rendkívüli évként emlékszik vissza a hazai energiapiacra, a villamosenergia- és gázárak korábban sosem látott mértékű megemelkedése az év második felében sokként érintette az önkormányzatokat, intézményeket, szabadpiaci szereplőket és a lakosságot is. A 2022. augusztusában bekövetkezett, történelmi csúcsárakat követően a villamos energia ára meredeken esni kezdett. Globális folyamatoknak általános eleme volt a gazdasági növekedés jelentős lassulása, amely a nyersanyagok árának csökkenésével járt. 2024. év januárjától az év első felében mintegy 20-30%-al lehetett kedvezőbb árszintet szerződni mint 2023. ugyanezen időszakában.



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A villamos energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2020-tól a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak villamos energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., CYEB Energiakereskedő Kft., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között keretmegállapodás jött létre KM01VE2425 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2025. december 31.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Villamos energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került a(z) Halásztelek Város Önkormányzata részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18039/1
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01VE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Uniós
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelek Város Önkormányzata
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes villamos energia igény mennyisége (kWh mértékegységben):	0 kWh +/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi villamos energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlattételi felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótlóztatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Eredmény jóváhagyása a konzorciumvezető által
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes villamos energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Villamos energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

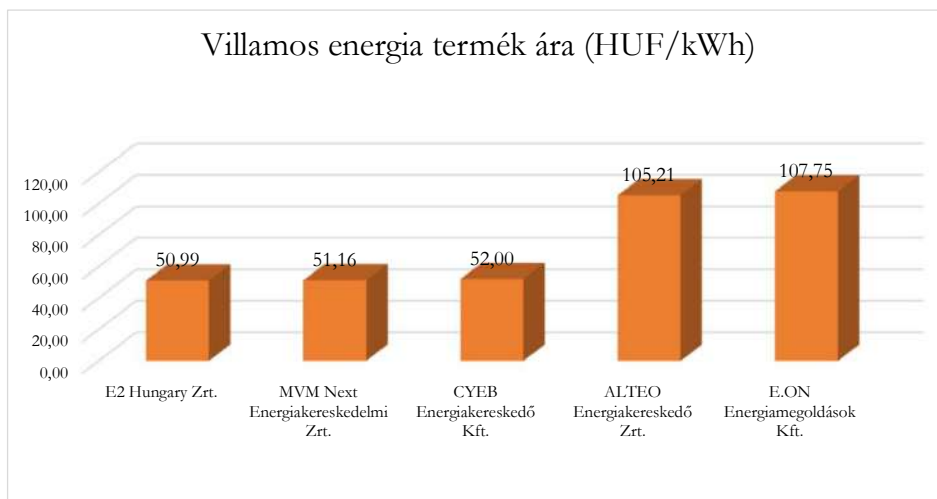
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) beérkezett ajánlatok



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	E2 Hungary Zrt.	50,99 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
2.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	51,16 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
3.	CYEB Energiakereskedő Kft.	52 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	105,213 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	107,746 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Közüvilágítás célú villamos energia
Szerződéses időszak:	2025.01.01-2025.12.31
Ajánlatkérő összefogyasztása a szerződéses időszakban (kWh mértékegységben)	0 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	50,99 HUF/kWh
Az árszint energia kereskedője:	E2 Hungary Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat elfogadása, az új villamos energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	---

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új villamos energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új villamos energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Kásmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Éves fogyasztás (kWh)	Szerződött fogyasztás (kWh)	Távmért/profilos	Elosztói engedélyes	Nyertes ár (HUF/kWh)
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------------	------------------	------------------------	-------------------------

2314 Halásztelek, Kastély park 1.	HU000210F41- S00000000000005122398	150 000	150 000	profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	50,99
--------------------------------------	---------------------------------------	---------	---------	----------	--------------------	-------



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelki Humánszolgáltató Központ

2314 Halásztelek, Iskola u. 2.

Beszerezés tárgya

Földgáz energia (KEF)

Közbeszerzés

2024-25.

Elért megtakarítás:

~ 1 268 449 Ft

**bázis időszakhoz képest (2023-24)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.21

Budapest

Földgáz energia piaci háttérinformációk

A hazai földgáz energia árakat a világpiaci trendek, események és a tőzsdei termékek alakulása határozza meg. A gázdíjak összehasonlítása és azok árképzése bonyolult, összetett feladat. Az árakat első sorban az európai gáztőzsdék és a magyar gáztőzsde (CEEGEX) indexe mozgatja, de még a tőle látszólag független villamos energia tőzsde árfolyama is kihatással lehet a gázdíjakra. A 2021-ben kirobbant energiaválság és a 2022 február végén kiéleződő orosz-ukrán konfliktus soha nem látott magasságokba sodorta a földgázárakat. Ezzel párhuzamosan az európai szankciópolitikák egyre bizonytalanabbá tették az orosz földgáz vezetékes szállítását. A Jamal (amely Oroszországból Fehéroroszországon és Lengyelországon keresztül juttatja el a gázt az európai piacra) és az Imata vezeték (amely Oroszországból Finnországon keresztül a skandináv piacra szállítja a gázt), a Testvériség vezeték kapacitáscsökkentése (amely Oroszországból szállít gázt Ukrajnán keresztül az európai piacra), valamint az Északi Áramlat-1 és Északi Áramlat-2 (közvetlen gázvezeték Oroszországból Németországba) szabotázsja nagyjából 83,6 milliárd köbméter földgáz eltűnéséhez vezetett a piacról. Ezt a hiányt Európa mérsékelte az üvegházhatású gázokat kibocsátó LNG-import növekedésével, az ipari termelés visszafogásával és a lakossági fogyasztás csökkentésével.

A földgáz energia árak 2024. év első negyedévében igen erőteljesen csökkentek, a tavalyi év azonos időszakához képest 20-30%-al olcsóbban lehetett szerződést kötni az első 6 hónapban.

A következő ábrán látható az aktuális tőzsdei ármozgás:



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A földgáz energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2021-től a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak földgáz energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., MET Magyarország Energiakereskedő Zrt., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között 2021. március 22-én keretmegállapodás jött létre KM01GE2223 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2022. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás passzív időszaka: 2022. október 01. nap 06:00 órától 2023. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás elszámolási időtartama: 2023. október 01. nap 06:00 órától 2024. január 31. nap 24:00 óráig terjedő határozott időtartam, mely során kizárólag a Beszerző felé történő adatszolgáltatás nyújtható, értékesítés vagy megkötött szerződés teljesítése már nem történhet.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Földgáz energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került Halásztelki Humánszolgáltató Központ részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért

Verseny újraindítás rész:	VU-18040
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01GE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhátára:	Unió
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelki Humánszolgáltató Központ
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes földgázigény mennyisége (m³ és kWh mértékegységben):	16 761 m ³ 176 394 kWh
	+/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi földgáz energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlati felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótltatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Bizottsági ülés az eredmény jóváhagyásához
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes földgáz energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Földgáz energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

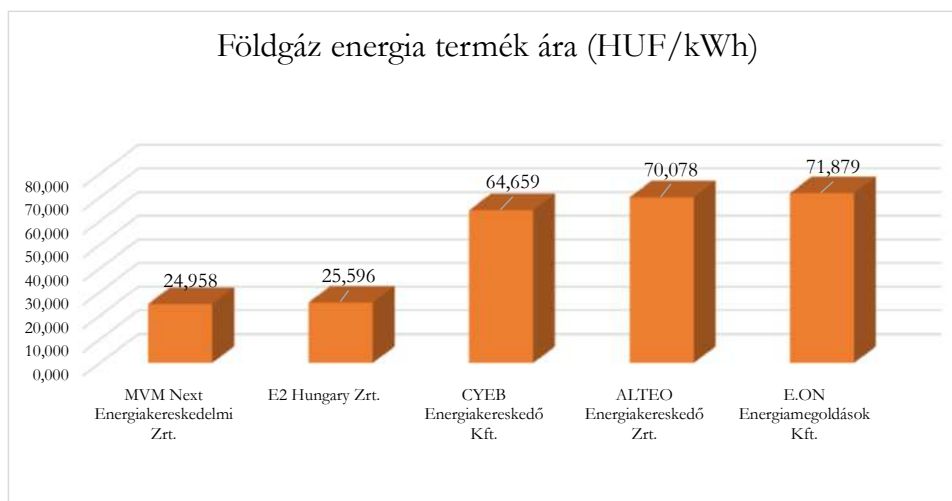
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) érvényes ajánlatok - Végeredmény



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	24,958 HUF/kWh (~ 262,7 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
2.	E2 Hungary Zrt.	25,596 HUF/kWh (~ 269,4 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
3.	CYEB Energiakereskedő Kft.	64,659 HUF/kWh (~ 680,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	70,078 HUF/kWh (~ 737,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	71,879 HUF/kWh (~ 756,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes földgáz energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2024.10.01-2025.10.01
Felhasználási helyek szerződött összefogyasztása a szerződéses időszakban (m3 és kWh)	16 761 m3 176 394 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	24,958 Ft/kWh (~ 262,7 Ft/m3)
Az árszint energia kereskedője:	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb ajánlat elfogadása, az új földgáz energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	--

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új földgáz energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új földgáz energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Késmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Lekötött teljesítmény (m3/h)	Szerződéses időszak várható fogyasztása (kWh)	Nyertes ár					
				Molekula díj		Fix RHD		Forgalmi díj	
				Ft/kWh	Ft/m3	Ft/kWh /h/év	Ft/m3	Ft/MWh	Ft/m3
2314 Halásztelek, Iskola utca 2.	39N110598843000V	16	134 993	18,42	193,82	2 671,47	34,99	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Bethlen Gábor utca 49.	39N110264726000D	4	41 401	18,42	193,82	2 671,47	28,52	2 777,68	29,23



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelki Humánszolgáltató Központ

2314 Halásztelek, Iskola utca 2.

Beszerezés tárgya

Villamos energia (KEF)

Közbeszerzés

2025.

Elért megtakarítás:

~ 278 194 Ft

**bázisénhez képest (2024.)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.22

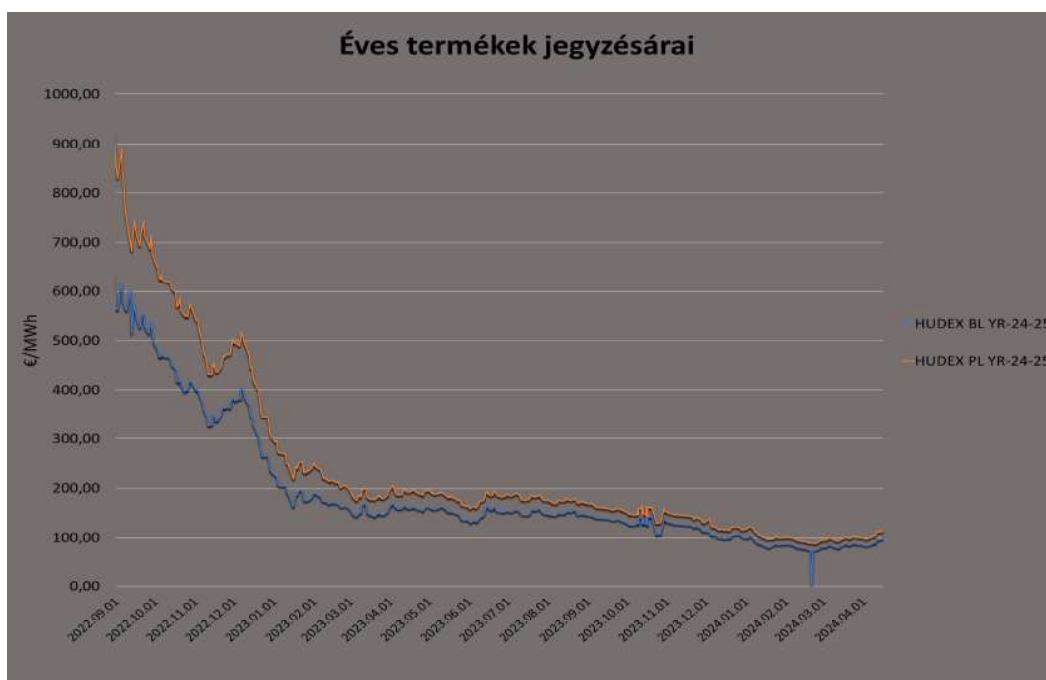
Budapest

Villamos energia piaci háttérinformációk

A villamos energia árát több szempont alapján határozzák meg.

- **Energiahordozók ára:** A villamos energia előállításához használt energiahordozók, például a szén, földgáz, kőolaj vagy nukleáris üzemanyag ára jelentős hatással van az árra.
- **Termelési költségek:** Az energia előállításának és terjesztésének költségei befolyásolják a villamos energia árát. A beruházási költségek, a karbantartás, a munkaerő, az üzemanyag, az emissziós engedélyk és más tényezők mind hozzájárulhatnak a villamos energia árához.
- **Kereslet és kínálat:** Az energiapiacot a kereslet és a kínálat határozza meg. Keresletet befolyásolja többek között az időjárás, a gazdasági helyzet és az energiaszükségletek.
- **Energiaátviteli költségek:** Az energiát át kell vinni a termelőktől a fogyasztókig, és ez általában átviteli rendszerek és hálózatok segítségével történik. Az energiaátviteli költségek, például a villamos vezetékek, a transzformátorok és más infrastruktúra kiépítése és fenntartása is hozzájárulhatnak az energia árához.
- **Szabályozás és adók:** Az energiapiacokat általában szabályozzák és adókkal terhelik. Ezek az előírások és adók befolyásolhatják az energia árát, és céljuk lehet a környezetvédelem, az energiabiztonság vagy más gazdasági-politikai célok elérése.
- **Fontos megjegyezni,** hogy az energiapiacok összetettek és változékonyak, és számos más tényező is befolyásolhatja az árakat. Ezek közé tartoznak például a politikai és gazdasági események

2022-re szinte biztosan mindenki rendkívüli évként emlékszik vissza a hazai energiapiacra, a villamosenergia- és gázárak korábban sosem látott mértékű megemelkedése az év második felében sokként érintette az önkormányzatokat, intézményeket, szabadpiaci szereplőket és a lakosságot is. A 2022. augusztusában bekövetkezett, történelmi csúcsárakat követően a villamos energia ára meredeken esni kezdett. Globális folyamatoknak általános eleme volt a gazdasági növekedés jelentős lassulása, amely a nyersanyagok árának csökkenésével járt. 2024. év januárjától az év első felében mintegy 20-30%-al lehetett kedvezőbb árszintet szerződni mint 2023. ugyanezen időszakában.



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A villamos energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2020-tól a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak villamos energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., CYEB Energiakereskedő Kft., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között keretmegállapodás jött létre KM01VE2425 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2025. december 31.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Villamos energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került a(z) Halásztelki Humánszolgáltató Központ részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18039/2
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01VE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Unió
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelki Humánszolgáltató Központ
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes villamos energia igény mennyisége (kWh mértékegységben):	13 875 kWh +/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi villamos energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlattételi felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótlóztatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Eredmény jóváhagyása a konzorciumvezető által
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes villamos energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Villamos energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

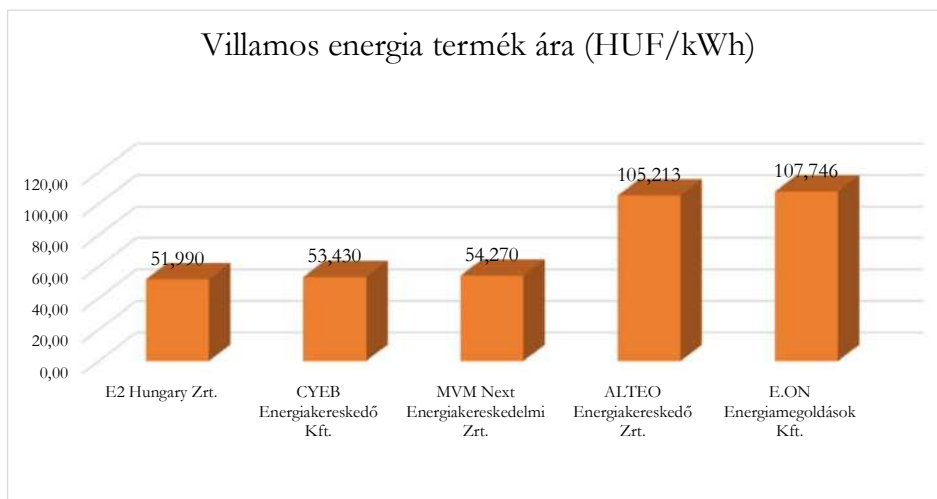
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) beérkezett ajánlatok



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	E2 Hungary Zrt.	51,99 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
2.	CYEB Energiakereskedő Kft.	53,43 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
3.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	54,27 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	105,213 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	107,746 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes villamos energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2025.01.01-2025.12.31
Ajánlatkérő összefogyasztása a szerződéses időszakban (kWh mértékegységben)	13 875 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	51,99 HUF/kWh
Az árszint energia kereskedője:	E2 Hungary Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat elfogadása, az új villamos energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	---

Mik a további munkafázisok?

-  Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)
-  Nyertes energia kereskedő megküldi az új villamos energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)
-  Új villamos energia kereskedelmi szerződés aláírása
-  A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben



Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Kásmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető

••InFend
energy

InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Éves fogyasztás (kWh)	Szerződött fogyasztás (kWh)	Távmért/profilos	Elosztói engedélyes	Nyertes ár (HUF/kWh)
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------------	-------------------------

2314 Halásztelek Bethlen Gábor utca 49.	HU000210F11- E644994224203-6000003	1 125	1 125	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Bethlen Gábor utca 49.	HU000210F11- E644994224203-6000004	1 500	1 500	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Iskola utca 2.	HU000210F11- E645138223667-7006762	11 250	11 250	idősoros/távmért	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelki Tündérkert Óvoda

2314 Halásztelek, Óvoda utca 3.

Beszerezés tárgya

Földgáz energia (KEF)

Közbeszerzés

2024-25.

Elért megtakarítás:

~ 1 897 942 Ft

**bázis időszakhoz képest (2023-24)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.21

Budapest

Földgáz energia piaci háttérinformációk

A hazai földgáz energia árakat a világpiaci trendek, események és a tőzsdei termékek alakulása határozza meg. A gázdíjak összehasonlítása és azok árképzése bonyolult, összetett feladat. Az árakat első sorban az európai gáztőzsdék és a magyar gáztőzsde (CEEGEX) indexe mozgatja, de még a tőle látszólag független villamos energia tőzsde árfolyama is kihatással lehet a gázdíjakra. A 2021-ben kirobbant energiaválság és a 2022 február végén kiéleződő orosz-ukrán konfliktus soha nem látott magasságokba sodorta a földgázárakat. Ezzel párhuzamosan az európai szankciópolitikák egyre bizonytalanabbá tették az orosz földgáz vezetékes szállítását. A Jamal (amely Oroszországból Fehéroroszországon és Lengyelországon keresztül juttatja el a gázt az európai piacra) és az Imata vezeték (amely Oroszországból Finnországon keresztül a skandináv piacra szállítja a gázt), a Testvériség vezeték kapacitáscsökkentése (amely Oroszországból szállít gázt Ukrajnán keresztül az európai piacra), valamint az Északi Áramlat-1 és Északi Áramlat-2 (közvetlen gázvezeték Oroszországból Németországba) szabotázsja nagyjából 83,6 milliárd köbméter földgáz eltűnéséhez vezetett a piacról. Ezt a hiányt Európa mérsékelte az üvegházhatású gázokat kibocsátó LNG-import növekedésével, az ipari termelés visszafogásával és a lakossági fogyasztás csökkentésével.

A földgáz energia árak 2024. év első negyedévében igen erőteljesen csökkentek, a tavalyi év azonos időszakához képest 20-30%-al olcsóbban lehetett szerződést kötni az első 6 hónapban.

A következő ábrán látható az aktuális tőzsdei ármozgás:



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A földgáz energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2021-től a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak földgáz energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., MET Magyarország Energiakereskedő Zrt., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között 2021. március 22-én keretmegállapodás jött létre KM01GE2223 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2022. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás passzív időszaka: 2022. október 01. nap 06:00 órától 2023. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás elszámolási időtartama: 2023. október 01. nap 06:00 órától 2024. január 31. nap 24:00 óráig terjedő határozott időtartam, mely során kizárólag a Beszerző felé történő adatszolgáltatás nyújtható, értékesítés vagy megkötött szerződés teljesítése már nem történhet.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Földgáz energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került Halásztelki Tündérkert Óvoda részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18040
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01GE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Unió
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelki Tündérkert Óvoda
Teljesítés helye:	Halásztelk
Vezetékes földgázigény mennyisége (m³ és kWh mértékegységben):	25 079 m ³ 263 933 kWh
	+/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi földgáz energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlati felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótltatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Bizottsági ülés az eredmény jóváhagyásához
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes földgáz energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Földgáz energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

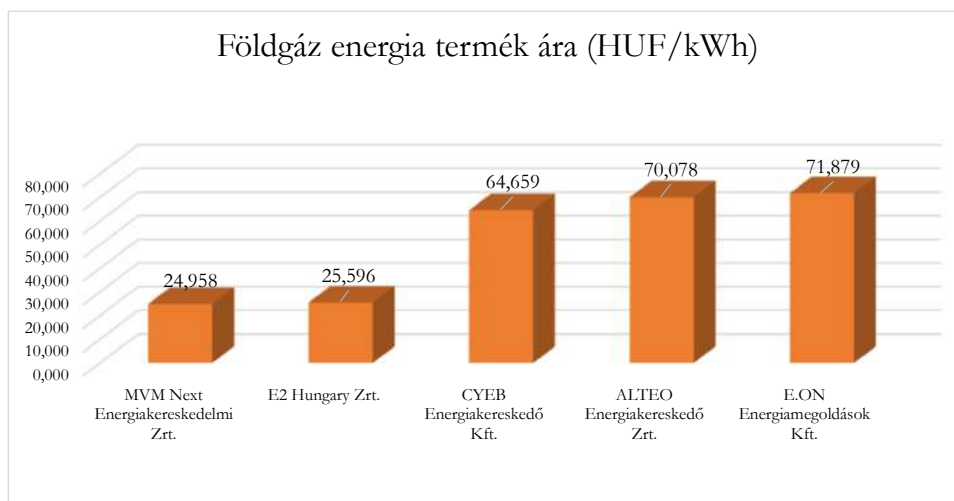
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) érvényes ajánlatok - Végeredmény



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	24,958 HUF/kWh (~ 262,7 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
2.	E2 Hungary Zrt.	25,596 HUF/kWh (~ 269,4 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
3.	CYEB Energiakereskedő Kft.	64,659 HUF/kWh (~ 680,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	70,078 HUF/kWh (~ 737,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	71,879 HUF/kWh (~ 756,5 Ft/m ³)	2024. 5. 8. 13:00

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes földgáz energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2024.10.01-2025.10.01
Felhasználási helyek szerződött össz fogyasztása a szerződéses időszakban (m3 és kWh)	25 079 m3 263 933 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	24,958 Ft/kWh (~ 262,7 Ft/m3)
Az árszint energia kereskedője:	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb ajánlat elfogadása, az új földgáz energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	--

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új földgáz energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új földgáz energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Késmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Lekötött teljesítmény (m3/h)	Szerződéses időszak várható fogyasztása (kWh)	Nyertes ár					
				Molekula díj		Fix RHD		Forgalmi díj	
				Ft/kWh	Ft/m3	Ft/kWh /h/év	Ft/m3	Ft/MWh	Ft/m3
2314 Halásztelek, Óvoda utca 3.	39N110598845000L	16	211 271	18,42	193,82	2 671,47	22,36	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Posta köz 1.	39N110598800000X	10	52 662	18,42	193,82	2 671,47	56,06	2 777,68	29,23



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Halásztelki Tündérkert Óvoda

2314 Halásztelek, Óvoda utca 3.

Beszerezés tárgya

Villamos energia (KEF)

Közbeszerzés

2025.

Elért megtakarítás:

~ 589 470 Ft

**bázisénhez képest (2024.)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.22

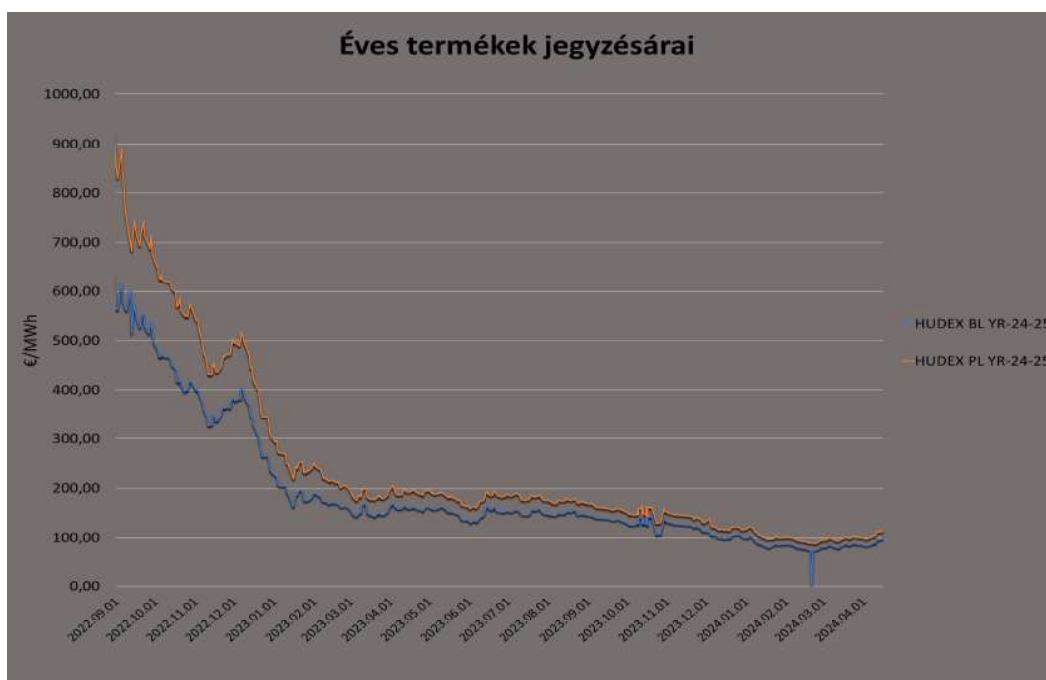
Budapest

Villamos energia piaci háttérinformációk

A villamos energia árát több szempont alapján határozzák meg.

- **Energiahordozók ára:** A villamos energia előállításához használt energiahordozók, például a szén, földgáz, kőolaj vagy nukleáris üzemanyag ára jelentős hatással van az árra.
- **Termelési költségek:** Az energia előállításának és terjesztésének költségei befolyásolják a villamos energia árát. A beruházási költségek, a karbantartás, a munkaerő, az üzemanyag, az emissziós engedélyk és más tényezők mind hozzájárulhatnak a villamos energia árához.
- **Kereslet és kínálat:** Az energiapiacot a kereslet és a kínálat határozza meg. Keresletet befolyásolja többek között az időjárás, a gazdasági helyzet és az energiaszükségletek.
- **Energiaátviteli költségek:** Az energiát át kell vinni a termelőktől a fogyasztókig, és ez általában átviteli rendszerek és hálózatok segítségével történik. Az energiaátviteli költségek, például a villamos vezetékek, a transzformátorok és más infrastruktúra kiépítése és fenntartása is hozzájárulhatnak az energia árához.
- **Szabályozás és adók:** Az energiapiacokat általában szabályozzák és adókkal terhelik. Ezek az előírások és adók befolyásolhatják az energia árát, és céljuk lehet a környezetvédelem, az energiabiztonság vagy más gazdasági-politikai célok elérése.
- **Fontos megjegyezni,** hogy az energiapiacok összetettek és változékonyak, és számos más tényező is befolyásolhatja az árakat. Ezek közé tartoznak például a politikai és gazdasági események

2022-re szinte biztosan mindenki rendkívüli évként emlékszik vissza a hazai energiapiacra, a villamosenergia- és gázárak korábban sosem látott mértékű megemelkedése az év második felében sokként érintette az önkormányzatokat, intézményeket, szabadpiaci szereplőket és a lakosságot is. A 2022. augusztusában bekövetkezett, történelmi csúcsárakat követően a villamos energia ára meredeken esni kezdett. Globális folyamatoknak általános eleme volt a gazdasági növekedés jelentős lassulása, amely a nyersanyagok árának csökkenésével járt. 2024. év januárjától az év első felében mintegy 20-30%-al lehetett kedvezőbb árszintet szerződni mint 2023. ugyanezen időszakában.



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A villamos energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2020-tól a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak villamos energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., CYEB Energiakereskedő Kft., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között keretmegállapodás jött létre KM01VE2425 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2025. december 31.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Villamos energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került a(z) Halásztelki Tündérkert Óvoda részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18039/2
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01VE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Uniós
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Halásztelki Tündérkert Óvoda
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes villamos energia igény mennyisége (kWh mértékegységben):	29 400 kWh +/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi villamos energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlattételi felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótlóztatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Eredmény jóváhagyása a konzorciumvezető által
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes villamos energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Villamos energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

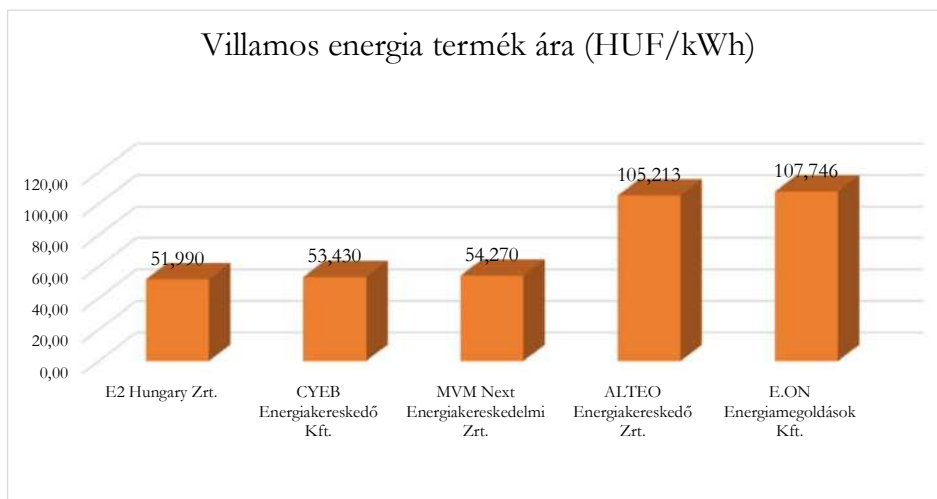
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) beérkezett ajánlatok



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	E2 Hungary Zrt.	51,99 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
2.	CYEB Energiakereskedő Kft.	53,43 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
3.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	54,27 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	105,213 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	107,746 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes villamos energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2025.01.01-2025.12.31
Ajánlatkérő összefogyasztása a szerződéses időszakban (kWh mértékegységben)	29 400 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	51,99 HUF/kWh
Az árszint energia kereskedője:	E2 Hungary Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat elfogadása, az új villamos energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	---

Mik a további munkafázisok?

-  Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)
-  Nyertes energia kereskedő megküldi az új villamos energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)
-  Új villamos energia kereskedelmi szerződés aláírása
-  A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben



Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Kásmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető

••InFend
energy

InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Éves fogyasztás (kWh)	Szerződött fogyasztás (kWh)	Távmért/profilos	Elosztói engedélyes	Nyertes ár (HUF/kWh)
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------------	-------------------------

2314 Halásztelek Iskola utca 2.	HU000210F11- E645138223667-20000001	12 750	12 750	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Óvoda utca 3.	HU000210F11- S00000000000005009060	12 750	12 750	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
2314 Halásztelek Posta köz 1.	HU000210F11- S00000000000005111403	3 900	3 900	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

**Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi
Könyvtár**

2314 Halásztelek, Szent László tér 1.

Beszerezés tárgya

Földgáz energia (KEF)

Közbeszerzés

2024-25.

Elért megtakarítás:

~ 897 329 Ft

**bázis időszakhoz képest (2023-24)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.21

Budapest

Földgáz energia piaci háttérinformációk

A hazai földgáz energia árakat a világpiaci trendek, események és a tőzsdei termékek alakulása határozza meg. A gázdíjak összehasonlítása és azok árképzése bonyolult, összetett feladat. Az árakat első sorban az európai gáztőzsdék és a magyar gáztőzsde (CEEGEX) indexe mozgatja, de még a tőle látszólag független villamos energia tőzsde árfolyama is kihatással lehet a gázdíjakra. A 2021-ben kirobbant energiaválság és a 2022 február végén kiéleződő orosz-ukrán konfliktus soha nem látott magasságokba sodorta a földgázárakat. Ezzel párhuzamosan az európai szankciópolitikák egyre bizonytalanabbá tették az orosz földgáz vezetékes szállítását. A Jamal (amely Oroszországból Fehéroroszországon és Lengyelországon keresztül juttatja el a gázt az európai piacra) és az Imata vezeték (amely Oroszországból Finnországon keresztül a skandináv piacra szállítja a gázt), a Testvériség vezeték kapacitáscsökkentése (amely Oroszországból szállít gázt Ukrajnán keresztül az európai piacra), valamint az Északi Áramlat-1 és Északi Áramlat-2 (közvetlen gázvezeték Oroszországból Németországba) szabotázsja nagyjából 83,6 milliárd köbméter földgáz eltűnéséhez vezetett a piacról. Ezt a hiányt Európa mérsékelte az üvegházhatású gázokat kibocsátó LNG-import növekedésével, az ipari termelés visszafogásával és a lakossági fogyasztás csökkentésével.

A földgáz energia árak 2024. év első negyedévében igen erőteljesen csökkentek, a tavalyi év azonos időszakához képest 20-30%-al olcsóbban lehetett szerződést kötni az első 6 hónapban.

A következő ábrán látható az aktuális tőzsdei ármozgás:



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A földgáz energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2021-től a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak földgáz energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., MET Magyarország Energiakereskedő Zrt., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között 2021. március 22-én keretmegállapodás jött létre KM01GE2223 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2022. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás passzív időszaka: 2022. október 01. nap 06:00 órától 2023. október 01. nap 6:00 óráig terjedő határozott időtartam. A keretmegállapodás elszámolási időtartama: 2023. október 01. nap 06:00 órától 2024. január 31. nap 24:00 óráig terjedő határozott időtartam, mely során kizárólag a Beszerző felé történő adatszolgáltatás nyújtható, értékesítés vagy megkötött szerződés teljesítése már nem történhet.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Földgáz energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi Könyvtár részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért

Verseny újraindítás rész:	VU-18040
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01GE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Uniós
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi Könyvtár
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes földgázigény mennyisége (m³ és kWh mértékegységben):	11 857 m ³ 124 785 kWh
	+/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi földgáz energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlati felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótltatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Bizottsági ülés az eredmény jóváhagyásához
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes földgáz energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Földgáz energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

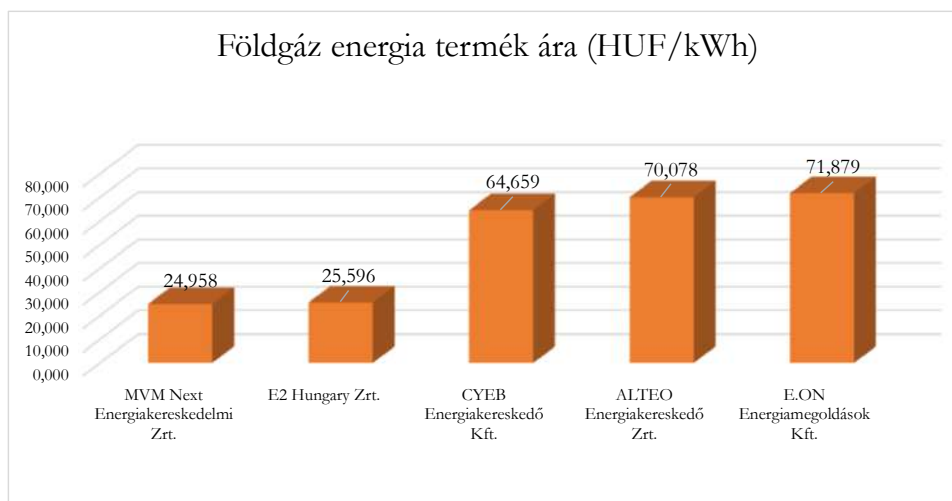
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) érvényes ajánlatok - Végeredmény



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	24,958 HUF/kWh (~ 262,7 Ft/m3)	2024. 5. 8. 13:00
2.	E2 Hungary Zrt.	25,596 HUF/kWh (~ 269,4 Ft/m3)	2024. 5. 8. 13:00
3.	CYEB Energiakereskedő Kft.	64,659 HUF/kWh (~ 680,5 Ft/m3)	2024. 5. 8. 13:00
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	70,078 HUF/kWh (~ 737,5 Ft/m3)	2024. 5. 8. 13:00
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	71,879 HUF/kWh (~ 756,5 Ft/m3)	2024. 5. 8. 13:00

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes földgáz energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2024.10.01-2025.10.01
Felhasználási helyek szerződött össz fogyasztása a szerződéses időszakban (m3 és kWh)	11 857 m3 124 785 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	24,958 Ft/kWh (~ 262,7 Ft/m3)
Az árszint energia kereskedője:	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb ajánlat elfogadása, az új földgáz energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	--

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új földgáz energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új földgáz energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Késmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Lekötött teljesítmény (m3/h)	Szerződéses időszak várható fogyasztása (kWh)	Nyertes ár					
				Molekula díj		Fix RHD		Forgalmi díj	
				Ft/kWh	Ft/m3	Ft/kWh /h/év	Ft/m3	Ft/MWh	Ft/m3
2314 Halásztelek, Szent László tér 1.	39N1105987930008	4	100 390	18,42	193,82	2 671,47	11,76	2 777,68	29,23
2314 Halásztelek, Szent László tér 1.	39N110635379000C	14	24 395	18,42	193,82	2 671,47	169,41	2 777,68	29,23



EREDMÉNYKIMUTATÁS

Közbeszerzési összefoglaló

Ajánlatkérő:

Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi Könyvtár

2314 Halásztelek, Szent László tér 1.

Beszerezés tárgya

Villamos energia (KEF)

Közbeszerzés

2025.

Elért megtakarítás:

~ 225 563 Ft

**bázisénhez képest (2024.)*

Készítette:

InFend Energy Kft.

1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.

Dátum:

2024.05.22

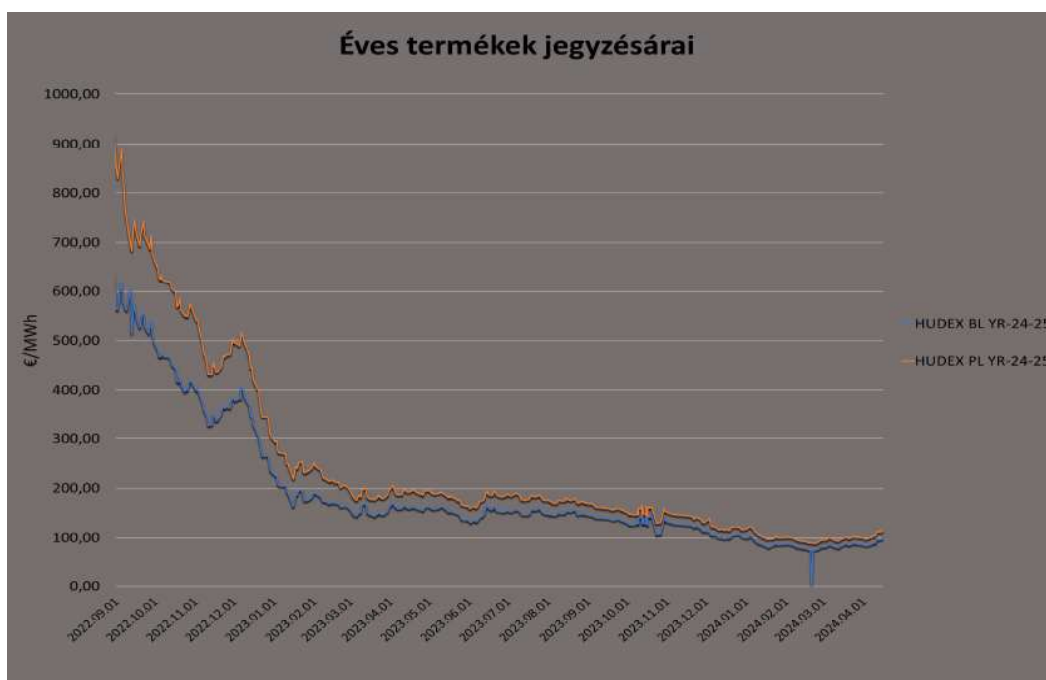
Budapest

Villamos energia piaci háttérinformációk

A villamos energia árát több szempont alapján határozzák meg.

- **Energiahordozók ára:** A villamos energia előállításához használt energiahordozók, például a szén, földgáz, kőolaj vagy nukleáris üzemanyag ára jelentős hatással van az árra.
- **Termelési költségek:** Az energia előállításának és terjesztésének költségei befolyásolják a villamos energia árát. A beruházási költségek, a karbantartás, a munkaerő, az üzemanyag, az emissziós engedélyk és más tényezők mind hozzájárulhatnak a villamos energia árához.
- **Kereslet és kínálat:** Az energiapiacot a kereslet és a kínálat határozza meg. Keresletet befolyásolja többek között az időjárás, a gazdasági helyzet és az energiaszükségletek.
- **Energiaátviteli költségek:** Az energiát át kell vinni a termelőktől a fogyasztókig, és ez általában átviteli rendszerek és hálózatok segítségével történik. Az energiaátviteli költségek, például a villamos vezetékek, a transzformátorok és más infrastruktúra kiépítése és fenntartása is hozzájárulhatnak az energia árához.
- **Szabályozás és adók:** Az energiapiacokat általában szabályozzák és adókkal terhelik. Ezek az előírások és adók befolyásolhatják az energia árát, és céljuk lehet a környezetvédelem, az energiabiztonság vagy más gazdasági-politikai célok elérése.
- **Fontos megjegyezni,** hogy az energiapiacok összetettek és változékonyak, és számos más tényező is befolyásolhatja az árakat. Ezek közé tartoznak például a politikai és gazdasági események

2022-re szinte biztosan mindenki rendkívüli évként emlékszik vissza a hazai energiapiacra, a villamosenergia- és gázárak korábban sosem látott mértékű megemelkedése az év második felében sokként érintette az önkormányzatokat, intézményeket, szabadpiaci szereplőket és a lakosságot is. A 2022. augusztusában bekövetkezett, történelmi csúcsárakat követően a villamos energia ára meredeken esni kezdett. Globális folyamatoknak általános eleme volt a gazdasági növekedés jelentős lassulása, amely a nyersanyagok árának csökkenésével járt. 2024. év januárjától az év első felében mintegy 20-30%-al lehetett kedvezőbb árszintet szerződni mint 2023. ugyanezen időszakában.



Az InFend Energy Kft. abban segített Önöknek, hogy a jelenlegi kaotikus piaci környezetben is beszerzési stratégiát és alternatívát kínáljon!

Előzmények



A villamos energia a 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet alapján bekerült az országosan kiemelt termékek jegyzékébe, így 2020-tól a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó intézmények már csak a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) felületén keresztül bonyolíthatnak villamos energia közbeszerzést. Ennek értelmében a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) és öt ajánlattevő (E.ON Energiamegoldások Kft., E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt., MVM Next Energiakereskedelmi Zrt., CYEB Energiakereskedő Kft., ALTEO Energiakereskedő Zrt.) között keretmegállapodás jött létre KM01VE2425 számmal. A keretmegállapodás időbeli hatálya (aktív időszak): a keretmegállapodás hatályba lépésétől 2025. december 31.

Tájékoztatjuk önöket, hogy az InFend Energy Kft. által lebonyolított Villamos energia közbeszerzés sikeresen lebonyolításra került a(z) Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi Könyvtár részére. Az alábbi Eredménykimutatás részletesen bemutatja az eljárás menetét, tájékoztatja önöket az elért eredményekről.

Verseny újraindítás rész:	VU-18039/2
Keretmegállapodás azonosítója:	KM01VE2425
Beszerezés tárgya:	Árubeszerezés
Közbeszerzési eljárás értékhatára:	Uniós
Közbeszerzési eljárás fajtája:	2015. évi CXLI. törvény 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján, a verseny újraindításával
Ajánlatkérő:	Márai Sándor Közművelődési Intézmény és Városi Könyvtár
Teljesítés helye:	Halásztelek
Vezetékes villamos energia igény mennyisége (kWh mértékegységben):	11 250 kWh +/- 20 % opciós rész

A közbeszerzés ismertetése

Munkafolyamatok

Műszaki dokumentáció elkészítése:	Fogyasztási adatok véglegesítése, éves mennyiségek egyeztetése, jelenlegi villamos energia kereskedelmi szerződés elemzése
Közbeszerzési dokumentáció összeállítása:	Ajánlattételi felhívás elkészítése, szerződéstervezet, műszaki excel tábla becsatolása
Igénybejelentés rögzítése:	Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) megküldi a jóváhagyást
Versenyújranyitás:	Az eljárás megindítása a KEF portálon, az eljárással kapcsolatos dokumentumok rögzítése
Ajánlattevői oldalon a felmerülő kérdések megküldése:	Energiakereskedők kérdéseinek érkeztetése és megválaszolása
Ajánlatok érkeztetése:	KEF rendszeren keresztül beérkezett ajánlatok bontása
Ajánlatok kiértékelése:	Beérkezett ajánlatok értékelése, hiánypótlás előkészítése
Ajánlattevők hiánypótlóztatása:	Ajánlatok hiánypótlásának fogadása, kiértékelése
Közbeszerzési eljárás eredményének jóváhagyása:	Eredmény jóváhagyása a konzorciumvezető által
Összegzés megküldése:	Az ajánlattevőknek kiküldésre kerül az összegzés a KEF portálon keresztül
Szerződéskötés:	Nyertes villamos energia kereskedővel szerződés megkötése
KEF portálon az eljárás lezárása:	KEF felületen az értékelő excel tábla rögzítése
Vételezés megkezdése:	Villamos energia vételezése a közbeszerzési időszak kezdetétől

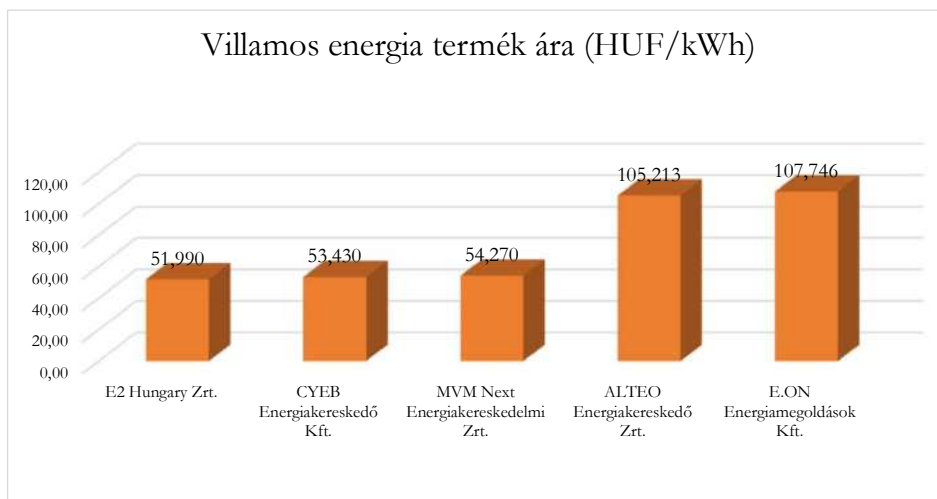
Eredménnyel kapcsolatos információk

Bontási (írásos) beérkezett ajánlatok



	Ajánlattevő	Ajánlati ár	Időpont
1.	E2 Hungary Zrt.	51,99 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
2.	CYEB Energiakereskedő Kft.	53,43 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
3.	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	54,27 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
4.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	105,213 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30
5.	E.ON Energiamegoldások Kft.	107,746 HUF/kWh	2024. 5. 8. 13:30

Ajánlatok grafikus megjelenítése



Közbeszerzési eljárás eredménye

Közbeszerzés tárgya:	Vezetékes villamos energia beszerzése
Szerződéses időszak:	2025.01.01-2025.12.31
Ajánlatkérő összefogyasztása a szerződéses időszakban (kWh mértékegységben)	11 250 kWh +/- 20 % opciós rész
Elért legalacsonyabb érvényes ajánlati ár:	51,99 HUF/kWh
Az árszint energia kereskedője:	E2 Hungary Zrt.

Javaslat	A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat elfogadása, az új villamos energia kereskedelmi szerződés megkötése.
----------	---

Mik a további munkafázisok?



Kereskedőváltás esetén a jelenlegi kereskedelmi szerződés felmondása (InFend Energy Kft. elkészíti-Ajánlatkérő elküldi elektronikusan/postán a megadott címekre)



Nyertes energia kereskedő megküldi az új villamos energia kereskedelmi szerződést aláírásra (InFend Energy ellenőrzi, majd kiküldi az Ajánlatkérőknek)



Új villamos energia kereskedelmi szerződés aláírása



A közbeszerzés lezárása, nincsen további teendő a témakörben

Fazekas Endre
InFend Energy Kft.

INFEND ENERGY KFT
1158 Budapest
Kásmárk u. 7/b. A. ép. 1. em. 106.
Adószám: 26135140-2-42

Üdvözléttel:

Szirt Tamás
műszaki vezető



InFend Energy Kft.
1152 Budapest, Szentmihályi út 167-169.
+36-20/94-11-343
tamas.szirt@infend.hu
www.infend.hu

Fogyasztási helyek melléklete - költség elemzés részletező

Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító	Éves fogyasztás (kWh)	Szerződött fogyasztás (kWh)	Távmért/profilos	Elosztói engedélyes	Nyertes ár (HUF/kWh)
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------------	-------------------------

2314 Halásztelek Szent László tér 1.	HU000210F11- S00000000000005111404	11 250	11 250	Profilos	ELMŰ Hálózati Kft.	51,99
---	---------------------------------------	--------	--------	----------	--------------------	-------