

Hegyeshalom Nagyközség Polgármestere
Hegyeshalom, Fő u. 134.

Előterjesztés

Hegyeshalom Nagyközségi Önkormányzat Képviselő-testülete
2020. január 30-ai ülésére

Tárgy: Villamos energia beszerzése önkormányzati csoportos közbeszerzéshez történő csatlakozással

Tisztelt Képviselőtestület!

A villamos energiáról szóló törvény (VET) értelmében 2008. január 1-től választhatnak kereskedőt vagy egyetemes szolgáltatót a fogyasztók. Ennek lényege, hogy az egyetemes szolgáltatókon túl a fogyasztók a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) által engedélyezett szabadpiaci energiakereskedőktől közvetlenül versenyeztetés útján tudják beszerezni a működésükhöz szükséges vezetékes villamos energiát.

Önkormányzatunk és intézményei – versenyeztetést követően - már évek óta a szabadpiacról vételezi az intézményei ellátásához és közvilágításhoz szükséges villamos energiát, hiszen az kedvezőbb, mint a területileg illetékes egyetemes szolgáltatói díjszabás.

Önkormányzatunk és intézményei energiafogyasztásának beszerzési értéke meghaladja a nettó 15 millió Ft-os értékhatárt, ezért a villamos energia beszerzésünket a közbeszerzésekről szóló törvény előírásai szerint kell megvalósítanunk.

Önkormányzatunk energiafogyasztóinak (polgármesteri hivatal, egészségügyi intézmények, közszolgáltatók, stb.) külön-külön önálló energiavásárlóként történő megjelenése az energiapiacra gyenge alkupozíciót kínáló megoldás lenne, ezért **célszerű energia fogyasztóinkat egy közös beszerzésben kezelni.**

Érdekérvényesítési lehetőségeinket tudjuk még növelni azzal, hogy **más önkormányzatokkal közösen szerezzük be villamos energia szükségleteinket, amivel a méretgazdaságosságból adódón további árelőny érhető el a jelenleg érvényes egyetemes szolgáltatói árakkal szemben.**

Csoportosan, az önkormányzati energiafogyasztók közbeszerzési tömörülésbe tagozódásával, van esély valódi alkupozíció kialakítására, az adott piaci körülmények között elérhető **legkedvezőbb árszint és feltételrendszer elérésére.**

Az önkormányzati csoportos közbeszerzés legfontosabb előnyei:

- A nagyobb mennyiségből fakadó **árelőny kiaknázása („flotta ár”)**
- Jelentős **humánerőforrás és munkaidő megtakarítás** a csatlakozó önkormányzati energiafogyasztók számára
- A közbeszerzés folyamatát az adott feltételrendszerben elérhető legalacsonyabb ár elérésében maximálisan érdekelt **független energiapiaci szakértők** bonyolítják le
- **Professzionális beszerzési megoldások, folyamatok, eszközök**
- **Toleranciasáv csoportszinten számítandó, ezáltal kisebb a veszélye az alul és felülfogyasztásból eredő kötbérfizetési lehetőségeknek**
- A csoport tagjai **egyedileg szerződnek**, ezáltal az esetleges kötbérek, szankciók **kizárólagosan az egyedi fogyasztókra vonatkozhatnak - nincs közös felelősségvállalás**

Önkormányzatunk nem rendelkezik energia beszerzési szervezettel, így az egyedi és **speciális energia beszerzéshez kapcsolódóan** felmerülő energetikai-, jogi-, közbeszerzési- és elektronikus beszerzési kérdések is megválaszolásra kerülhetnek egy **megfelelő szakértelemmel rendelkező lebonyolítón** keresztül.

A csoportos közbeszerzési modell számol független közbeszerzési szakértő társaságok megjelenésével, amelyek eljárás lebonyolítóként történő alkalmazásával megnyílik a lehetőségünk **naprakész energiapiaci információkhoz** jutásra, **műszaki-, jogi- és közbeszerzés szakmai** szakértői felkészültségre, valamint **elektronikus árlejtés alkalmazására** az eljárás sikeres és eredményes lebonyolítása érdekében, továbbá megnyílik a lehetőség egy optimalizált energia szolgáltatási portfólió kialakítására.

A **Sourcing Hungary Kft. Magyarország piacvezető** független beszerzési szakértő szervezete. Küldetésük szakértő szolgáltatóként a legnagyobb pénz, idő és energia megtakarítás elérése ügyfeleik számára. A szakértőik által 2008 óta támogatott projekteken 4500 fogyasztónál összességben 490 milliárd forintos összértékben bonyolítottak le energia beszerzéseket, 47 milliárd forintos megtakarítást elérve. **Közbeszerzési tanácsadó szervezetként** pedig 450 energia beszerzés tárgyú közbeszerzési eljárást bonyolítottak le több mint 1000 fogyasztó (több mint **200 önkormányzat**, MJV, fővárosi kerület, Főváros) számára, évente **legalább 10 csoportos eljárást lebonyolítva**.

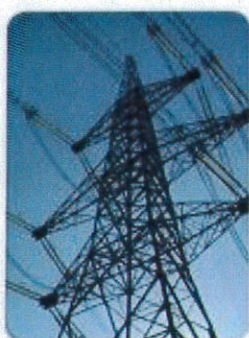
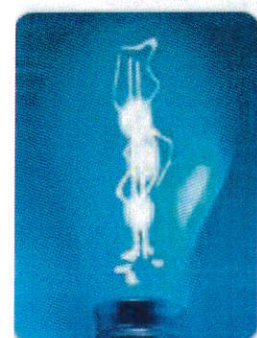
Önkormányzatunk már többször csatlakozott a Sourcing Hungary Kft. által lebonyolított közbeszerzési eljárásokhoz, amellyel jelentős eredményeket, megtakarításokat értünk el.

Önkormányzatunk tud csatlakozni a Sourcing Hungary Kft. által szervezett, a **Magyar Energia Beszerzési Közösség (MEBEK)** keretében lebonyolítandó, csoportos villamos energia közbeszerzéshez a 2021-2022. évre vonatkozóan. A csoportos közbeszerzéshez történő csatlakozáshoz egy **csatlakozási nyilatkozat** továbbá egy **szindikátusi szerződés / tagfenntartó nyilatkozat** aláírása szükséges, amellyel csatlakozunk a gesztor ajánlatkérőhöz. A lebonyolító Sourcing Hungary Kft. megbízásához pedig egy **szakértői szerződés** aláírása / a jelenleg is hatályos TOP szakértői szerződés keretében **meghatalmazás** aláírásával tud megvalósulni, illetve a fentiekén túl a fogyasztási helyek műszaki adatainak megadása szükséges.

A fent részletezett előnyök, lehető legkedvezőbb piaci árszintek és feltételrendszer elérésének érdekében javaslom, hogy önkormányzatunk és intézményei összes villamos energia fogyasztási helyével csatlakozzon a Sourcing Hungary Kft. által szervezett, MEBEK csoportos közbeszerzéshez teljes ellátás alapú villamos energia és közvilágítás ellátására vonatkozóan a 2021. január 1-től 2022. december 31-ig tartó szerződéses időszakra. Kérem az előterjesztés megvitatását.



Sourcing Hungary Szolgáltató Kft.



Villamos energia közbeszerzés tapasztalatai - Tájékoztató

*Trendek, piaci információk
Döntés előkészítő, döntést támogató piaci jelentés*

Készítette:
Dátum:

Sourcing Hungary Kft.
Budapest, 2019. december 19.

SOURCING HUNGARY KFT.

A **Sourcing Hungary Kft.** Magyarország **piacvezető független beszerzési szakértő** szervezete. **Küldetésünk** szakértő szolgáltatóként a legnagyobb **pénz, idő és energia megtakarítás elérése** ügyfeleink számára. Szakértőink által támogatott projektekből, az elmúlt időszakban **4500 fogyasztónál 460 milliárd forintos összértékben bonyolítottunk le energia beszerzési tendereket, eljárásokat.**

Társaságunk ez idáig közbeszerzési tanácsadó szervezetként illetve **Felelős Akkreditált Közbeszerzési Szaktanácsadói** útján mintegy **510 energia beszerzés tárgyú közbeszerzési eljárást** bonyolított le villamos- és földgáz energia témakörben **122 milliárd forintos beszerzési összértékben, 1260 fogyasztó (több mint 200 önkormányzat, MJV, fővárosi kerület, Főváros)** számára, **60 000 fogyasztási helyen több mint 22,8 milliárd forintos megtakarítással** hozzájárulva az állami költségvetésből gazdálkodó szervezetek eredményesebb működéséhez.

1. VILLAMOS ENERGIA PIACI ÁRKONSTRUKCIÓK

Villamos energia tekintetében elvégzett árkonstrukciókra vonatkozó kimutatások során azt vizsgáljuk, hogy a felhasználók milyen árkonstrukciók mentén kötik meg az elkövetkező időszakra vonatkozó ellátási szerződésüket. Alapvetően a következő konstrukciókról beszélhetünk, melyek leginkább előfordulnak hazánkban:

- KÉPLETES eurós KÁT tartalom nélküli ár, HUF-ban fizetve
- FIX forintos KÁT tartalom nélküli ár, HUF-ban fizetve
- FIX eurós KÁT tartalom nélküli ár, HUF-ban fizetve
- FIX eurós KÁT tartalom nélküli ár, EUR-ban fizetve
- KÉSLELTETT FIX eurós KÁT tartalom nélküli ár, HUF-ban fizetve

2. VILLAMOS ENERGIA KERESKEDŐK A SZABADPIACON

„✓” jelölve azon villamos energia kereskedők, akik közbeszerzési eljárásokban is részt vesznek

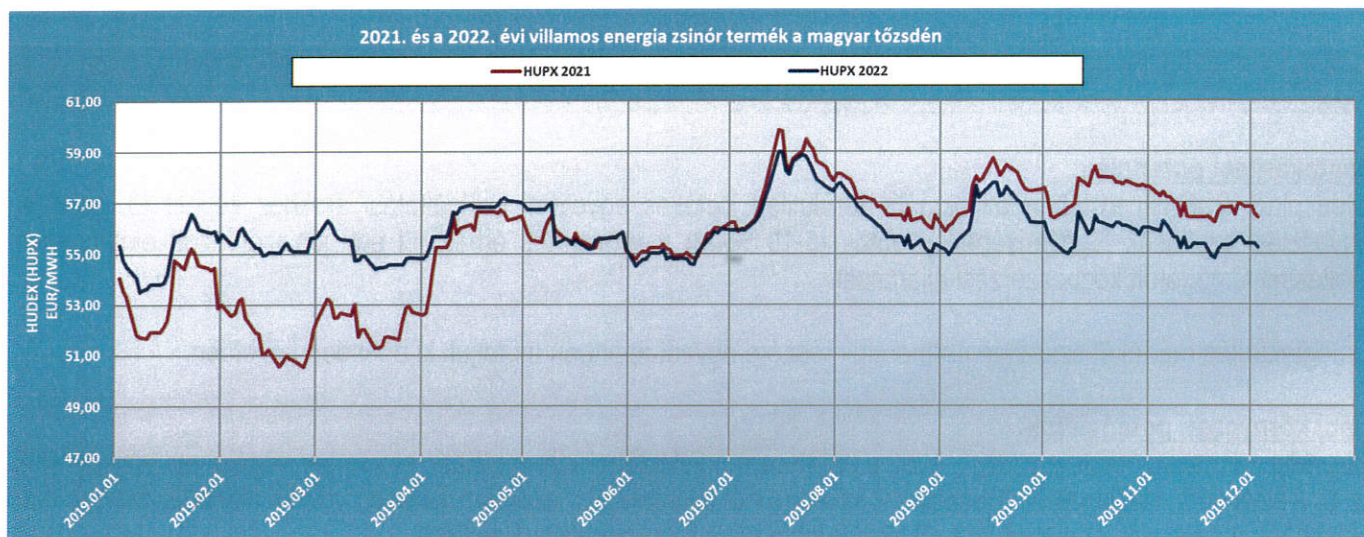
1.	✓	E.ON Energiakereskedelmi Kft.
2.	✓	ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt.
3.	✓	NKM Energia Zrt.
4.	✓	JAS Budapest Zrt.
5.	✓	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.
6.	✓	E2 Hungary Zrt.
7.	✓	MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
8.	✓	CYEB Energiakereskedő Kft.
9.	✓	CEZ Magyarország Kft.
10.		Energia Info Kft.
11.		Áramcentrum Energiakereskedő Kft.
12.		Alpiq Energy SE Magyarországi Fióktelepe
13.		Better Life Support Kft.
14.		MET Magyarország Zrt.
15.		Nordest Energy Kft.
16.		Hungaro Energy Földgáz és Energiaker. Kft.
17.		EMoGá Észak-Magyarországi Gáz Kereskedelmi Kft.

3. EGYETEMES SZOLGÁLTATÁSSAL (ESZ) ELLÁTOTT FOGYASZTÓKRA VONATKOZÓ VILLOMOSENERGIA-ÁRAK 2019. JANUÁR 1-TŐL

Elosztói területek	Általános, egy zónaidős árszabás ("A1")	Általános, két zónaidős árszabás ("A2")		Közüntézményi árszabás ("A3")		Időszakos (vezérelt) árszabások ("B")	
	Nem lakossági felhasználók esetében	Nem lakossági felhasználók esetében csúcs-időszakban	Nem lakossági felhasználók esetében völgy-időszakban	Csúcs-időszakban	Völgy-időszakban	"B Alap" és "H" nem lakossági felhasználók esetében	"B Komfort" nem lakossági felhasználók esetében
NKM Áramhálózati Kft.	26,80	31,20	18,77	32,02	19,49	16,16	18,58
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt., E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.	27,09	34,10	20,90	37,44	24,10	16,63	-
ELMŰ Hálózati Kft.	26,83	32,90	20,16	33,41	20,67	16,22	-
ÉMÁSZ Hálózati Kft.	26,55	30,49	18,69	31,00	19,20	15,70	-

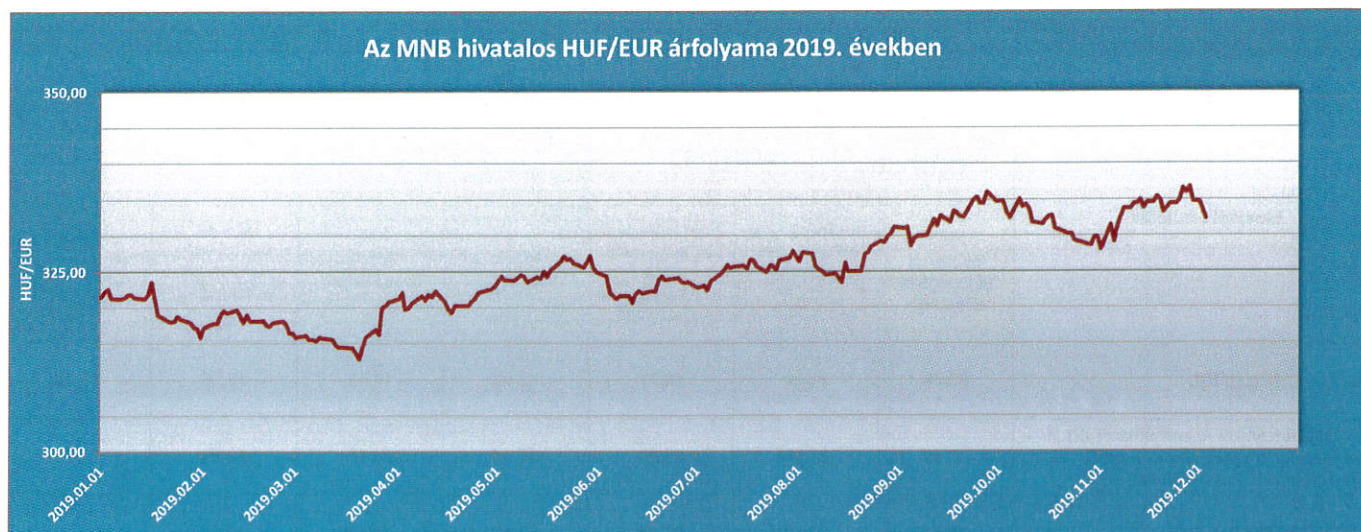
4. TŐZSDEI, PIACI TRENDK

A 2021. és a 2022. évi villamos energia tőzsdei zsinór termék grafikonja:



A grafikon jól mutatja, hogy a tőzsdei energiaár (EUR/MWh-ban) a 2022. évre alacsonyabbak, mint a 2021. évre vonatkozó árszint.

Az MNB hivatalos HUF/EUR árfolyama 2019.01.01-től



5. SZERZŐDÉSES IDŐSZAK

Az elmúlt időszak hazai és nemzetközi tapasztalatai azt mutatták, hogy egy jól időzített beszerzéssel jelentős költségmegtakarítás érhető el. Az 5. pontban szemléltetett trendek jól mutatják, hogy egy hosszabb távú szerződés alkalmas lehet, hogy befagyaszzák a költségeiket és immunisak legyenek egy esetleges áremelkedésre.

Jól látható, hogy a villamos energia tőzsdei jegyzésár (EUR/MWh-ban) a 2022. évre alacsonyabb szinten mozog a 2021. évhez képest. A fentiek alapján javasolt lehet a 2 évre vonatkozó szerződéskötés.

6. MEGTAKARÍTÁSI POTENCIÁL, ELŐNYÖK

Megtakarítási potenciál:

Jelen piaci árak ismeretében az aktuális területileg illetékes egyetemi szolgáltatási árakhoz képest (3. pont) a fogyasztási szokások függvényében jelentős (5-10 %-os) megtakarítás érhető el egy jól szervezett elektronikus árlejtéssel támogatott közbeszerzési eljárással.

A megtakarítás mértékét szerződő partnereink részére egyedi riportban mutatjuk ki a tendert követően.

Piaci környezet, potenciálok:

Akik még nem szerződtek le a 2021. évet, a hatályos rendelkezések szerint 2020. november végéig van lehetőségük az új kereskedőt kiválasztani! Beszerzési konstrukció tekintetében azonban javasolt az év második felét érintő, jellemzően magas villamos energia fix árak helyett a tavaszi beszerzést választani.

További megtakarítási potenciál a késleltetett fix EUR árkonstrukció, amivel profitálni lehet a tőzsdei ingadozásokból és csökkenő árakból, EUR árfolyamokból. Az energiapiacot tekintve az elkövetkező 2-3 éves időszakra több indikátor is az árak csökkenését mutatja, hiszen látszódnak már keresletcsökkenési jelek. Járműipari szállítók 50%-os megrendelés-csökkenésről számolnak be, több esetben 5 napos munkahétre 4 naposra állnak át, autógyárak pedig raktárra gyártottak már az elmúlt időszakban is. Ha csökkenésre számítunk, akkor a legideálisabb megoldás a késleltetett fix ár, mely a versenypiaci nagyvállalati beszerzésekben is kiemelt hangsúlyt kapott az elmúlt időszak változásai és a jövőre vonatkozó prognózisok okán!

A konstrukció lényege, hogy nem a szerződéskötéskor vagy azt megelőzően történik az automatikus árfixálás, hanem a szerződés hatálya alatt, negyedéves rendszerességgel! Fontos, hogy a kereskedővel fix árkonstrukció kerül leszerződésre, ugyanakkor ennek árszintjét kerül negyedévente meghatározásra, amely alapjául a mindenkori tőzsdei árakhoz meghatározott és szerződött fix felár (spread) szolgál.

RHD integrált számlázás:

A 2019-2020. évre vonatkozó közbeszerzési eljáráshoz hasonlóan a következő időszakra is javasolt, hogy a nyertes kereskedő a számlázási folyamatába integrálja a rendszerhasználati díjtételeket, amelynek köszönhetően az RHD közvetített szolgáltatásként jelenik meg, így elkerülve a területileg illetékes elosztó RHD számlázásokat, ezzel 50% - al csökkentve a számlák mennyiségét és adminisztrációt.

7. JAVASLAT

A fentiek alapján javasolt:

- **KÉSLELTETETT FIX ár versenyeztetése negyedévenként fixált EUR/MWh –ban, fizetés HUF-ban, KÁT tartalom nélkül**
- **a villamos energia közbeszerzési eljárás lebonyolítása egy részteljesítésben a 2021.-2022. időszakra**

Projekt:	Teljes ellátás alapú villamos energia szállítása
Szerződési időszak:	2021.01.01. – 2022.12.31
Árkonstrukció:	KÉSLELTETETT FIX ár <ul style="list-style-type: none"> - KÁT tartalom nélkül - negyedévenként fixált EUR/MWh - HUF-ban fizetve