



Hiv. szám:  
(Jegyzői Iroda)

**Előterjesztés  
földgáz és villamos energia beszerzéséről valamint az ehhez kapcsolódó  
a 2020., 2021. és 2022. éveket érintő előzetes kötelezettségvállalásokról**

Tisztelt Képviselő-testület!

Az önkormányzati intézmények földgáz és villamos energia szolgáltatás biztosítására kötött érvényben lévő szerződesei 2020. október 1-jén (földgáz energia), illetve 2020. december 31-én (villamos energia) lejárnak. Az Intézmények éves költségvetésében jelentős kiadást jelentenek a földgáz és villamos energia fogyasztás számlái. A következő évekre vonatkozóan a kiadások várható alakulása ezen a területen elsősorban azon múlik, hogy mennyire tudjuk a piaci környezetet kezelni, jól időzíteni a közbeszerzést, valamint szükséges megtalálni azt a beszerzési konstrukciót, amely számunkra a legmegfelelőbb.

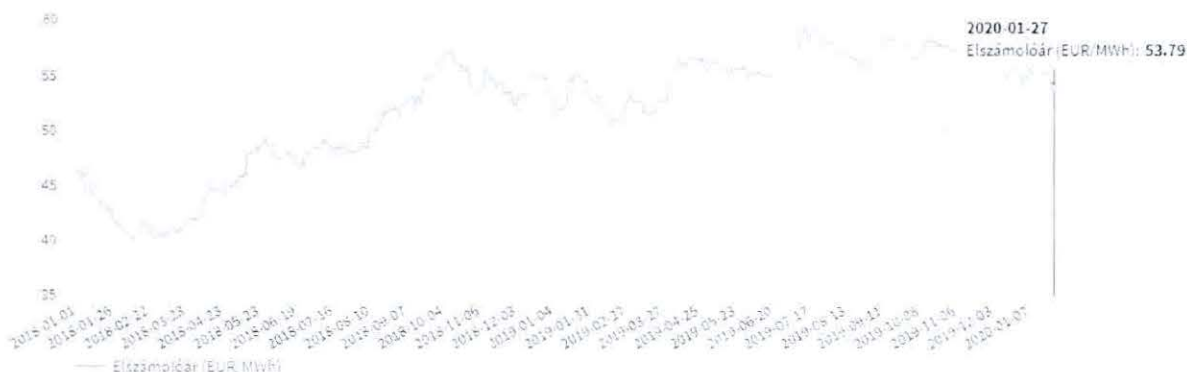
A hazai földgáz energia árakat a világgpiaci trendek és a tőzsdei termékek alakulása határozza meg. A gázdíjak összehasonlítása és azok árképzése bonyolult, összetett feladat. Az árakat elsősorban az európai gáztőzsdék mozgatják, illetve a BRENT típusú kőolaj világgpiaci ára, de még a tőle látszólag független villamos energia tőzsdei árfolyama is kihatással lehet a gázdíjakra. A földgáz energia beszerzéséhez speciális szaktudás szükséges, mert a fogyasztáshoz köthető gázdíjakon túl, számolni kell a rendszerhasználati díjakkal is. Ráadásul a piacon többféle árkonstrukció is elérhető, amelyek tovább bonyolítják az ajánlatkérők helyzetét. A földgáz világgpiaci ára, hasonlóan a villamos energiához, nagy változásokon ment keresztül az elmúlt 10 évben. Ezt mi sem bizonyítja jobban, mint a kőolaj (Brent) árfolyama, amely 2014. év második felében „beszakadt” és 18 hónap leforgása alatt 110 \$ -> 30 \$ esett vissza. A trend nem tartott sokáig és a piac gyorsan megfordult, ezt követően 2,5 fél év áremelkedés következett (lásd grafikon).



Jelen viszonyok között a további áremelkedések kockázatát csak tudatos energiagazdálkodással és speciális beszerzési stratégiával lehet kivédeni.

A villamos energia egy 100%-ban tőzsdei termék, így a fogyasztói árakat a - hazai - tőzsdei árjegyzések határozzák meg. A magyar villamos energia tőzsdének (HUDEX) árfolyama éveken keresztül esett, azonban a trend megfordult 2017. második felében és az elmúlt évek csökkenő tendenciáját felváltotta az emelkedés. Ezt mi sem bizonyítja jobban, hogy „csak” a tavalyi esztendőben az árfolyam 50 %-kal emelkedett és trend folytatódhat (lásd grafikon).

## HAZAI TŐZSDEI ÁRJEGYZÉSEK / HUDEX 2021. (BASE LOAD)



És ha a trend folytatódik, ez igen nagy nyomást helyez a fogyasztókra és az intézmény fenntartókra.

Erre a beszerzési feladatra kínál megoldást az önkormányzatok és intézmények konzorciumi földgáz energia közbeszerzése, ahol a közbeszerzés teljeskörű lebonyolítása energetikai tanácsadón keresztül történik, a jogszabály által előírt Elektronikus Közbeszerzési Rendszeren (EKR).

A Gazdasági Működtetési Központ előzetes piackutatást folytatott le annak érdekében, hogy a következő időszakra történő földgáz és villamos energia beszerzése során mely szolgáltatók kínálnak konzorciumi csoportos közbeszerzési lehetőséget. A beérkezett árajánlatok alapján javasoljuk, hogy a 2020-2022. évekre vonatkozó földgáz és villamos energia közbeszerzési eljárás során az Önkormányzat és intézményei csatlakozzanak az InFend Energy Kft. hamarosan induló közbeszerzési eljárásához. A „Villamos energia közbeszerzés 2021-22. Önkormányzati és Intézményi Konzorcium” árajánlatot az 1. számú melléklet, a „Földgáz energia közbeszerzés 2020-22. Önkormányzati és Intézményi Konzorcium” árajánlatot a 2. számú melléklet tartalmazza.

A villamos energia közös ajánlatkérés céljából létrejött közbeszerzési csoport konzorciumvezetője Pilis Város Önkormányzata lesz. (3. számú melléklet)

A földgáz energia közös ajánlatkérés céljából létrejött közbeszerzési csoport konzorciumvezetője A Fővárosi Önkormányzat Halom Utcai Idősek Otthona lesz. (4. számú melléklet)

A közbeszerzési csoporthoz való csatlakozás során a műszaki táblázatokban szereplő Intézményekkel (ajánlatkérőkkel) külön-külön kerül aláírásra a konzorciumi megállapodás és csatlakozási szándéknyilatkozat (5. számú melléklet), amelyek tartalmilag teljesen azonosak lesznek. Ennek megfelelően a közbeszerzési eljárások végén, a nyertes energia kereskedők is külön-külön fognak majd szerződést kötni az Intézményekkel.

A szolgáltatás megbízási díjának pénzügyi teljesítése a Gazdasági Működtetési Központ részéről történik az InFend Energy Kft. felé, amely valamennyi szerződésben rögzítésre kerül. A teljes intézményhálózatra vonatkozó földgáz és villamos energia beszerzés megbízási díja a megadott árajánlat szerint 1.400.000 Ft + ÁFA.

Az InFend Energy Kft. által nyújtott modellben az önkormányzatok és intézményeik egy előre kiválasztott Konzorciumvezetőhöz csatlakoznak, amelyben a szakmai és műszaki előkészítést, illetve az energia piaci ismereteket a tanácsadó cég biztosítja.

Mivel ajánlatkérői oldalon a Konzorciumvezető koordinálja az eljárást, a csatlakozó önkormányzatokat és intézményeket semmilyen plusz feladat nem terheli. A hatékonyabb árversenyt és az átláthatóságot (transzparencia) az elektronikus árlejtés garantálja, amelynek segítségével elérhető a földgáz energia piacon a legalacsonyabb árszint.

### **Hogyan tud segíteni az InFend Energy Kft.?**

- A piac átfogó ismeretének segítségével meghatározzák azt a szerződéses konstrukciót, amivel az önkormányzati intézmények a következő időszakra a legkedvezőbb földgáz és villamos energia szerződést tudják megkötni.
- Mindent lebonyolítanak az önkormányzati intézmények helyett, csak műszaki adatot kell szolgáltatni.
- Garanciát vállalnak a sikeres közbeszerzési eljárásért. Korábbi csoportos közbeszerzési eljárásaik miniszterelnökségi engedélyt kaptak, ami a legátfogóbb közbeszerzési ellenőrzést jelenti.
- Megversenyeztetik a hazai földgáz és villamos energia kereskedőket: elektronikus árlejtés alkalmazása a legalacsonyabb árak elérésére érdekében.
- Egyszerű, átlátható, forint alapú árkonstrukció biztosítása az új földgáz és villamos energia szerződésben, ezáltal nincsenek ellenőrizhetetlen elszámolások.
- Szerződéskötés támogatása, segítenek az új földgáz és villamos energia kereskedelmi szerződés megkötésében is.

### **A csatlakozás legfőbb előnyei:**

**Időhatékony** - Nem köt le külön erőforrást a közbeszerzés, a tanácsadó cég mindent lebonyolít.

**Kedvezőbb ár** - A teljes csoport fogyasztási mennyiségét árazzák az energia kereskedők. Flotta ár, nagyobb beszerzési mennyiség, kedvezőbb árszint.

**Fix, előre látható energia költségek** - Az eljárás során fix HUF-os árformula kerül versenyeztetésre, így az Önkormányzat és az intézmények előre megtervezhetik energia kiadásaikat, illetve kivédhetik a későbbi áremelkedés kockázatát.

**Elkerülhető a szankció a vállalt éves energia mennyiség eltérése esetén** - Csoportos beszerzés esetén a csoportra vonatkozó toleranciasáv érvényes. Ezzel minimálisra csökkenthető a kötbérezés esélye, amennyiben egyénileg eltérnek a tagok az előre megadott földgáz és villamos energia éves fogyasztási mennyiségektől.

**Önálló, független szerződéskötés** - Minden csoporttag külön köt szerződést a nyertes kereskedővel az eljárás végén.

**Egyszerűsített dokumentáció** - Egyetlen konzorciumi megállapodás aláírásával lehet csatlakozni a csoporthoz.

A közbeszerzési eljárások megindításának feltétele az eljárás nyertesével kötendő szerződés pénzügyi teljesítéséhez szükséges fedezet biztosítása.

### **Földgáz energia**

Az eljárás előkészítése során meghatározásra került az érintett intézmények földgáz energia fogyasztásának mértéke és a közbeszerzés becsült értéke. A közbeszerzés becsült értéke az intézményekben mért 2018-2019. évi fogyasztási adatok és jelenleg érvényes fogyasztói árak figyelembevételével került meghatározásra.

Az elvégzett számítások alapján a gázenergia szolgáltatás becsült értéke 2020. október 1-jétől 2020. december 31-ig terjedő időszakra nettó 27.055.230 Ft + Áfa (bruttó 34.360.143 Ft), a 2021. január 1-jétől 2021. december 31-ig terjedő időszakra nettó 73.453.770 Ft + Áfa (bruttó 93.286.287 Ft), a 2022. január 1-jétől 2022. szeptember 30-ig terjedő időszakra 46.774.586 Ft+ Áfa (bruttó 59.403.724 Ft). A gázenergia becsült értékét intézményenkénti és évenkénti bontásban a 7. számú melléklet tartalmazza.

### Villamos energia




Az eljárás előkészítése során meghatározásra került az érintett intézmények villamos energia fogyasztásának mértéke és a közbeszerzés becsült értéke. A közbeszerzés becsült értéke az intézményekben mért 2018-2019. évi fogyasztási adatok és jelenleg érvényes fogyasztói árak figyelembevételével került meghatározásra. Az elvégzett számítások alapján a villamos energia szolgáltatás becsült értéke 2021. január 1-jétől 2021. december 31-ig terjedő időszakra nettó 70.357.697 Ft + Áfa (bruttó 89.354.275 Ft), a 2022. január 1-jétől 2022. december 31-ig terjedő időszakra nettó 71.764.852 + Áfa (bruttó 91.141.362 Ft). A villamos energia becsült értékét intézményenkénti és évenkénti bontásban a 8. számú melléklet tartalmazza.

Kérem a tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést megtárgyalni és a határozati javaslatokat jóváhagyni szíveskedjen.

Budapest, 2020. február 12.

  
Cserdiné Németh Angéla  
polgármester

**Mellékletek:** Terjedelmük miatt kizárólag elektronikus úton kerülnek kiküldésre

- 1) Témafelelős: Jegyzői Iroda, GMK 
- 2) Bizottságok:  
Pénzügyi Bizottság
- 3) Egyeztetésre megküldve: Jegyzői Iroda, Közgazdasági Főosztály  2020.02.12.
- 4) Jegyzői láttamozás: 2020. február „12” Aláírás: 
- 5) Meghívandók:.....
- 6) Háttéranyag a Gazdasági Működtetési Központnál található.

### **Határozati javaslatok:**

Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy

1. az Önkormányzat és az intézmények csatlakozzanak a Földgáz energia közbeszerzés 2020-22. Önkormányzati és Intézményi Konzorciumhoz. Felhatalmazza a polgármestert és az intézmények vezetőit a konzorciumi szerződés aláírására.

Felelős: Polgármester  
Határidő: 2020. február 25. (döntésre)

2. az Önkormányzat és az intézmények csatlakozzanak a Villamos energia közbeszerzés 2021-22. Önkormányzati és Intézményi Konzorciumhoz. Felhatalmazza a polgármestert és az intézmények vezetőit a konzorciumi szerződés aláírására.

Felelős: Polgármester  
Határidő: 2020. február 25. (döntésre)

3. A „Földgáz energia közbeszerzés 2020-22.” irányuló közbeszerzési eljárás és az annak eredményeként a nyertes ajánlattevővel megkötött szerződés fedezetére a 2020. október 1-jétől 2020. december 31-ig terjedő időszakra a Gazdasági Működtetési Központ részére 9.152.208 Ft + ÁFA (bruttó 11.623.304 Ft), a Csokonai Kulturális Központ részére 3.118.393 Ft + ÁFA (bruttó 3.960.359 Ft), a Hétszínvirág Összevont Óvoda részére 3.578.095 Ft + ÁFA (bruttó 4.544.181 Ft), a Rákospalotai Összevont Óvoda részére 3.401.680 Ft + ÁFA (bruttó 4.320.134 Ft), az Egyesített Bölcsődék részére 806.178 Ft + ÁFA (bruttó 1.023.846 Ft), az Egyesített Szociális Intézmény részére 223.216 Ft + ÁFA (bruttó 283.484 Ft), a Dr. Vass László Egészségügyi Intézmény részére 2.980.550 Ft + ÁFA (bruttó 3.785.299 Ft), a Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzat Polgármesteri Hivatala részére 3.794.910 Ft + ÁFA (bruttó 4.819.536 Ft), mindösszesen 27.055.230 Ft + ÁFA (bruttó 34.360.143 Ft) összeget biztosít. Felkéri a polgármestert, hogy az Önkormányzat 2020. évi költségvetésének I. számú módosítása során terveztesse be a pénzügyi fedezet biztosításához szükséges előirányzatokat.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2020. február 25. (döntésre))

az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló rendelet I. számú módosítása (a pénzügyi fedezet 2020. évi költségvetésben történő biztosítására)

4. A „Földgáz energia közbeszerzés 2020-22.” irányuló közbeszerzési eljárás és az annak eredményeként a nyertes ajánlattevővel megkötött szerződés fedezetére a 2021. január 1-jétől 2021. december 31-ig terjedő időszakra a Gazdasági Működtetési Központ részére 24.992.793 Ft + ÁFA (bruttó 31.740.847 Ft), a Csokonai Kulturális Központ részére 8.298.744 Ft + ÁFA (bruttó 10.539.405 Ft), a Hétszínvirág Összevont Óvoda részére 9.510.279 Ft + ÁFA (bruttó 12.078.054 Ft), a Rákospalotai Összevont Óvoda részére 9.593.597 Ft + ÁFA (bruttó 12.183.868 Ft), az Egyesített Bölcsődék részére 2.282.709 Ft + ÁFA (bruttó 2.899.040 Ft), az Egyesített Szociális Intézmény részére 605.329 Ft + ÁFA (bruttó 768.768 Ft), a Dr. Vass László Egészségügyi Intézmény részére 8.709.521 Ft + ÁFA (bruttó 11.061.092 Ft), a Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzat Polgármesteri Hivatala részére 9.460.798 Ft + ÁFA (bruttó 12.015.213 Ft), mindösszesen 73.453.770 Ft + ÁFA (bruttó 93.286.287 Ft) összeget biztosít. Felkéri a polgármestert, hogy az Önkormányzat 2021. évi költségvetésébe terveztesse be a pénzügyi fedezet biztosításához szükséges előirányzatokat.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2020. február 25. (döntésre))

az Önkormányzat 2021. évi költségvetéséről szóló rendelet jóváhagyása (a pénzügyi fedezet 2021. évi költségvetésben történő biztosítására)

5. A „Földgáz energia közbeszerzés 2020-22.” irányuló közbeszerzési eljárás és az annak eredményeként a nyertes ajánlattevővel megkötött szerződés fedezetére a 2022. január 1-jétől 2022. szeptember 30-ig terjedő időszakra a Gazdasági Működtetési Központ részére 15.970.692 Ft + ÁFA (bruttó 20.282.779 Ft), a Csokonai Kulturális Központ részére 5.220.343 Ft + ÁFA (bruttó 6.629.836 Ft), a Hétszínvirág Összevont Óvoda részére 5.977.835 Ft + ÁFA (bruttó 7.591.850 Ft), a Rákospalotai Összevont Óvoda részére 6.246.361 Ft + ÁFA (bruttó 7.932.878 Ft), az Egyesített Bölcsődék részére 1.489.616 Ft+ÁFA (bruttó 1.891.812 Ft), az Egyesített Szociális Intézmény részére 385.202 Ft + ÁFA (bruttó 489.207 Ft), a Dr. Vass László Egészségügyi Intézmény részére 5.782.747 Ft + ÁFA (bruttó 7.344.089 Ft), a Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzat Polgármesteri Hivatala részére 5.701.790 Ft + ÁFA (bruttó 7.241.273 Ft), mindösszesen 46.774.586 Ft + ÁFA (bruttó 59.403.724 Ft) összeget biztosít

Felkéri a polgármestert, hogy az Önkormányzat 2022. évi költségvetésébe terveztesse be a pénzügyi fedezet biztosításához szükséges előirányzatokat.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2020. február 25. (döntésre))

az Önkormányzat 2022. évi költségvetéséről szóló rendelet jóváhagyása (a pénzügyi fedezet 2022. évi költségvetésben történő biztosítására)

6. A „Villamos energia közbeszerzés 2021-22.” irányuló közbeszerzési eljárás és az annak eredményeként a nyertes ajánlattevővel megkötött szerződés fedezetére a 2021. január 1-jétől 2021. december 31-ig terjedő időszakra a Gazdasági Működtetési Központ részére 13.492.590 Ft + ÁFA (bruttó 17.135.589 Ft), a Csokonai Kulturális Központ részére 3.104.013 Ft + ÁFA (bruttó 3.942.097 Ft), az Újpalotai Összevont Óvoda részére 1.414.405 Ft + ÁFA (bruttó 1.796.294 Ft), a Rákospalotai Összevont Óvoda részére 2.033.763 Ft + ÁFA (bruttó 2.582.879 Ft), a Hétszínvirág Összevont Óvoda részére 1.382.629 Ft + ÁFA (bruttó 1.755.939 Ft), az Egyesített Bölcsődék részére 3.417.693 Ft + ÁFA (bruttó 4.340.470 Ft), az Egyesített Szociális Intézmény részére 3.839.824 Ft + ÁFA (bruttó 4.876.576 Ft), a Dr. Vass László Egészségügyi Intézmény részére 15.625.042 Ft + ÁFA (bruttó 19.843.803 Ft) és a Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzat Polgármesteri Hivatala részére 26.047.738 + ÁFA (bruttó 33.080.628 Ft), mindösszesen 70.357.697 Ft + ÁFA (bruttó 89.354.275 Ft) összeget biztosít. Felkéri a polgármestert, hogy az Önkormányzat 2021. évi költségvetésébe terveztesse be a pénzügyi fedezet biztosításához szükséges előirányzatokat.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2020. február 25. (döntésre))

az Önkormányzat 2021. évi költségvetéséről szóló rendelet jóváhagyása (a pénzügyi fedezet 2021. évi költségvetésben történő biztosítására)

7. A „Villamos energia közbeszerzés 2021-22.” irányuló közbeszerzési eljárás és az annak eredményeként a nyertes ajánlattevővel megkötött szerződés fedezetére a 2022. január 1-jétől 2022. december 31-ig terjedő időszakra Gazdasági Működtetési Központ részére 13.762.442 Ft + ÁFA (bruttó 17.478.301 Ft), a Csokonai Kulturális Központ részére 3.166.093 Ft + ÁFA (bruttó 4.020.938 Ft), az Újpalotai Összevont Óvoda részére 1.442.693 Ft + ÁFA (bruttó 1.832.220 Ft), a Rákospalotai Összevont Óvoda részére 2.074.438 Ft + ÁFA (bruttó 2.634.536 Ft), a Hétszínvirág Összevont Óvoda részére 1.410.282 Ft + ÁFA (bruttó 1.791.058 Ft), az Egyesített Bölcsődék részére 3.486.047 Ft + ÁFA (bruttó 4.427.280 Ft), az Egyesített Szociális Intézmény részére 3.916.621 Ft + ÁFA (bruttó 4.974.109 Ft), a Dr. Vass László Egészségügyi Intézmény részére 15.937.543 Ft + ÁFA (bruttó 20.240.680 Ft) és a Budapest Főváros XV. kerületi Önkormányzat Polgármesteri Hivatala részére 26.568.693 + ÁFA (bruttó 33.742.240 Ft), mindösszesen 71.764.852 Ft + ÁFA (bruttó 91.141.362 Ft) összeget biztosít. Felkéri a polgármestert, hogy az Önkormányzat 2022. évi költségvetésébe terveztesse be a pénzügyi fedezet biztosításához szükséges előirányzatokat.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2020. február 25. (döntésre))

az Önkormányzat 2022. évi költségvetéséről szóló rendelet jóváhagyása (a pénzügyi fedezet 2022. évi költségvetésben történő biztosítására)

**A határozati javaslatok elfogadásához minősített szavazattöbbség szükséges.**

#### **Jogszabályi hivatkozások:**

Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) bekezdés 2. és 20. pont

Képviselői Csoportnak  
leadva:  
2020 FEBR 12  
Átvette: 

Törvényességi  
felülvizsgálatra érkezett:.....

2020 FEBR...12..hó .....-n

