



## **Sourcing Hungary Szolgáltató Kft.**



# **Csoportos földgáz energia közbeszerzés tapasztalatai -**

## **Tájékoztató**

***Trendek, piaci információk***

## A SOURCING HUNGARY KFT-RŐL

Társaságunk, a Sourcing Hungary Kft. több mint **88 milliárd forintos beszerzési összértékben** szervezett állami beszerzéseket földgáz energia és villamos energia témakörben, ahol összesen **970 fogyasztó** (több mint **200 önkormányzat, MJV, fővárosi kerület, Főváros**) számára több mint **42.000 fogyasztási helyen 15,5 milliárd forintos megtakarítást** értünk el, ezzel hozzájárulva az állami költségvetésből gazdálkodó szervezetek eredményesebb működéséhez. Az általunk szervezett közbeszerzési eljárások kiemelt sikerként kezelhetők, hiszen 100%-ban sikeres eljárásokat vezényeltünk le, amíg a közbeszerzési piacon minden harmadik energia közbeszerzési eljárást érvénytelenítenek, támadnak, vagy ajánlat hiányában sikertelenül záródnak.

## 1. FÖLDGÁZ PIACI ÁRKONSTRUKCIÓK

Földgáz energia tekintetében elvégzett árkonstrukciókra vonatkozó kimutatások során azt szoktuk vizsgálni, hogy a felhasználók milyen árkonstrukció, azaz milyen árképlet mentén kötik meg az elkövetkező időszakra vonatkozó ellátási szerződésüket. Alapvetően a következő konstrukciókról beszélhetünk, melyek leginkább előfordulnak hazánkban:

- **fix árak,**
- **100 % TTF,**
- **klasszikus képletes vagy olajindexált ár,**
- ún. **kevert vegyes képletes árkonstrukció** (olajindexált ár és TTF képlet).

### FIX árszabás

A földgázkereskedők az energia beszerzés során kihasználva a piaci viszonyok kedvező alakulását, alacsony áron jutnak földgáz energiához. A fix ár az aktuális piaci árak mellett a kockázatok (a beszerzési árak növekedése) figyelembe vételével kerül meghatározásra. Ez a későbbiekben egy alapvetően alacsony, az árak alakulása által nem befolyásolt értéken marad. **Tehát egy kiszámítható, előretervezhető díjat eredményez.**

### TTF, olajindexált és vegyes (olajindexált - TTF) képlet sajátosságok

Az TTF, olajindexált és a vegyes képletben a tőzsdei értékek változása befolyásolja az árakat, így **kevésbé tervezhetővé teheti** a gázköltségeket ezen ár meghatározási módszer. Mivel a képlet(ek)ben az értékek havi átlagokból adódik, így **dinamikusan leköveti a képlettel számolt molekulaár a gáz tőzsdei árváltozásait.**

Az elmúlt időszak alapján megállapítható, hogy az olajindexált képlet tőzsdei tényezői csökkenő tendenciát mutattak. Azonban a kereskedői árszabás során keletkező fajlagos értékekben az alacsony világpiaci olajárak pillanatnyi alacsony értékei kevésbé jelennek meg. A kereskedők a F és G érték csökkenésével közel arányosan növelték ajánlatukban a Po paramétert, így az magasabb értéken kerül(t) rögzítésre.

Amíg a földgáz kereskedők beszerzési képlete korábban szinte kizárólag olajindexált képlet alapján történt, mára teljesen átalakult, TTF alapú lett (szinte minden kereskedő tekintetében)

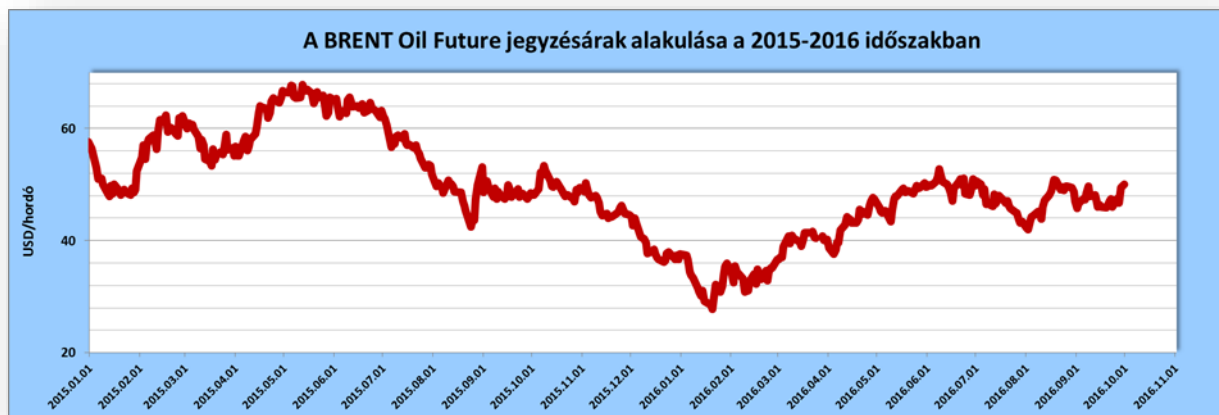
A kőolaj ára két év leforgása alatt összesen több mint 73 százalékkal esett vissza, melyet a csökkenő világpiaci kereslet és az ezzel a folyamattal szembemenő növekvő kínálat hozott létre, melyet az OPEC tagállamok generáltak, hogy megőrizték piaci részesedésüket. Az olajárak 2016. februárjától ismét emelkedésbe kezdtek, illetve várható, hogy az emelkedés folyamatos lesz.

**A különböző földgáz energia árkonstrukciók összehasonlítása:**

Tényező	Fix árák	Klasszikus képlet (olajindexált)	Vegyes képlet (50% olajindexált-50% TTF)	100% TTF
Tervezhetőség	igen	közepesen	nehezen	nehezen
Tőzsdei árváltozásokra mutatott reakció	nem	lassan	dinamikusan	dinamikusan
Árváltozási időszak	nincs	3 havonta	1 havonta	1 havonta
Árváltozás alapja	nem változik	9 havi csúszó átlag	1 havi átlag	1 havi átlag
Árváltozás mértéke	nem változik	kiszámítható	hektikus	hektikus
Áremelkedő trendben	nem változik	lassan emelkedik	mérsékelten emelkedik	gyorsan emelkedik
Árcsökkenő trendben	nem változik	lassan csökken	mérsékelten csökken	gyorsan csökken
Olajár függőség	nincs	nagy (késleltetve)	mérsékelt (késleltetve)	nincs
Gázár függőség	nincs	nincs	mérsékelt	nagy (azonnal)
Deviza függőség	konstrukció függő	nagy	nagy	nagy

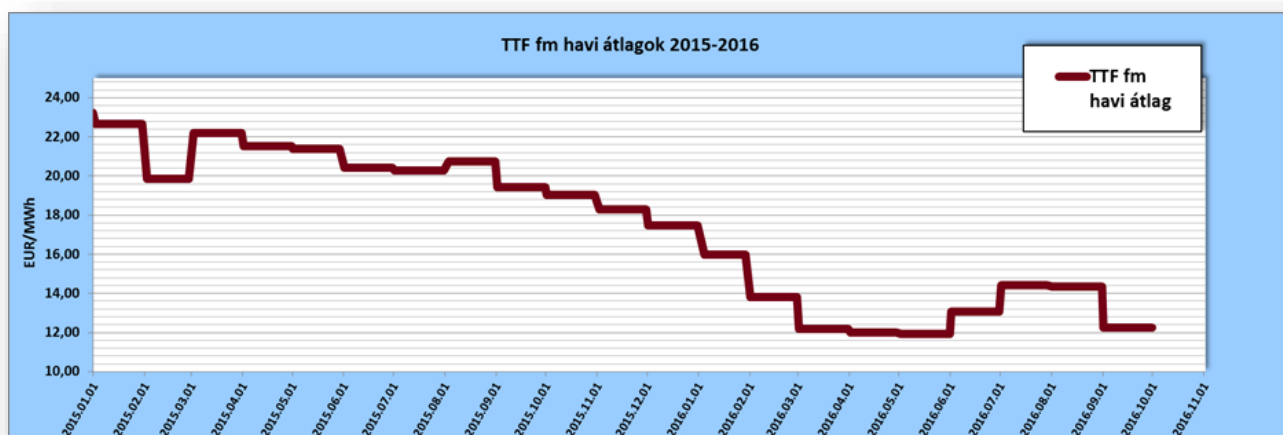
## 2. TŐZSDEI TRENDK

Az elmúlt időszakban a földgáz energia képletekre közvetett hatással lévő **BRENT** minőségű nyers kőolaj ára **csökkenő tendenciát mutatott**.



Az Északi-tengeren bányászott BRENT minőségű nyers kőolaj határidős jegyzési árai

A TTF érték (holland tőzsdei gázár - EUR/MWh -), melynek tárgy hónapra vonatkozó értéke a tárgyhót megelőző hónap napi jegyzéseinek átlaga, ezáltal **dinamikusan leköveti a gáz tőzsdei árváltozásait**, így **kevésbé tervezhetővé teheti** a gázköltségeket ezen ár-meghatározási metódus. A jegyzési árak jellemzően téli hónapokban magasabbak (mely a lenti grafikonon is látható). A 100% TTF „képlet” jellemzően **felárat, spread-et is tartalmaz**, mely a nyugati gáz bekerülési és logisztikai költsége (bekerülés, határkeresztező kapacitás, árrés).



A holland tőzsdei gázár jegyzés (TTF Front Month, Argus) értékei az egyes hónapokra vonatkozóan, a tárgyhót megelőző hó átlagaként.

### 3. FÖLDGÁZ KERESKEDŐK A SZABADPIACON

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

1.	✓	E.ON Energiakereskedelmi Kft.
2.	✓	FŐGÁZ Fővárosi Gázművek Zrt.
3.	✓	Nordest Energy Kft.
4.	✓	JAS Budapest Zrt.
5.	✓	CYEB Energiakereskedő Kft.
6.	✓	E2 Hungary Zrt.
7.	✓	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.
8.	✓	Hungaro Energy Földgáz és Energiakereskedelmi Kft.
9.	✓	MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
10.		MET Magyarország Zrt.
11.		Magyar Földgázkereskedő Zrt.
12.		PPD Hungária Energiakereskedő Kft.
13.		Global NRG Kereskedelmi és Tanácsadó Zrt.
14.		WIEE Hungary Kft.
15.		OMV Gas Marketing & Trading Hungária Kft. (korábban EconGas Hungária Földgázkereskedelmi Kft. néven)
16.		ELGAS Energy Kft.
17.		EMoGá Észak-Magyarországi Gáz Kereskedelmi Kft.
18.		ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt.

### 4. SZERZŐDÉSES IDŐSZAK

Az elmúlt időszak hazai és nemzetközi tapasztalatai azt mutatták, hogy egy jól időzített beszerzéssel jelentős költségmegtakarítás érhető el. Az 2. pontban szemléltetett trendek jól mutatják a tőzsdei mélypontot, amely a fogyasztóknak kitűnő lehetőség, hogy hosszabb távon befagyasszák a költségeiket és immunisak legyenek egy esetleges áremelkedésre. A fentiek alapján javasolt lehet a 2 évre vonatkozó szerződéskötés.

### 5. JOGSZABÁLYI VÁLTOZÁSOK

A 19/2009. (I.30) Kormány rendelet értelmében a vonatkozó EU direktíváknak megfelelően az európai földgáz-kereskedelemre vonatkozó elvek szerint a 2016.10.01-től októberétől a **földgáz energia** rendszerhasználati díjak elszámolásában alkalmazott mértékegység MJ alapúról **kWh alapúra változott**.

A fentiek értelmében a földgáz kereskedők és a szállítók, illetve elosztók 2016.10.01-től kWh vagy MWh alapon számolnak el egymással, ami kihatással lehet a felhasználók felé történő számlázás módjára, alkalmazott mértékegységére.

A jogszabály módosítás a **villamos energia** elszámolás tekintetében változást nem eredményezett, ott továbbra is **kWh vagy MWh alapú elszámolás**, számlázás van érvényben.

## 6. JAVASLAT

A fentiek alapján javasolt:

- a földgáz energia közbeszerzési eljárás lebonyolítása egy részteljesítésben a 2017.10.01. -2019.10.01. gázévekre.
- FIX ár versenyeztetése EUR/MWh –ban, HUF-ban fizetve