



Sourcing Hungary Szolgáltató Kft.



Földgáz energia közbeszerzés tapasztalatai - Tájékoztató

Készítette: Sourcing Hungary Kft.

Dátum: Budapest, 2018. december 6.

A SOURCING HUNGARY KFT-RŐL

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. 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:

- a **fix árak**,
- a **100 % TTF**,
- a **klasszikus képletes vagy olajindexált ár**,
- az 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, előre tervezhető 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 gáz költségeket ezen ár meghatározási metódus. Mivel a képlet(ek)ben az értékek havi átlagokból adódik, így **dinamikusan leköveti a képlettel számolt molekulaár a gáz tőzsdei árváltozásait.**

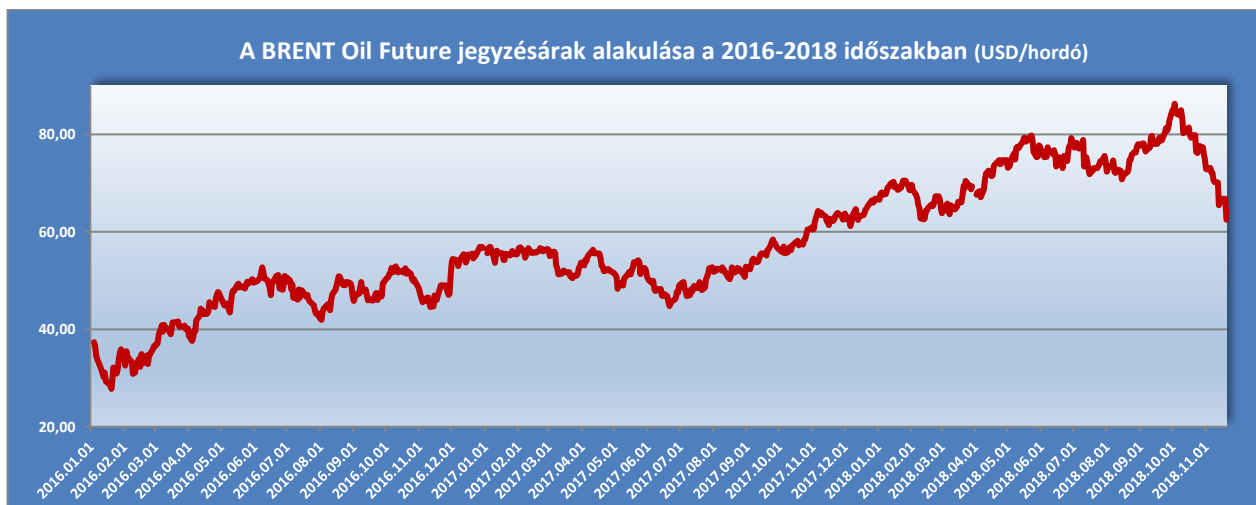
Az elmúlt időszak alapján megállapítható, hogy az olajindexált képlet tőzsdei tényezői csökkenő tendenciát mutattak. Azonban a kereskedői árszabás során keletkező fajlagos értékekben az alacsony világpiaci olajárak pillanatnyi alacsony értékei kevésbé jelennek meg. A kereskedők a F és G érték csökkenésével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

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

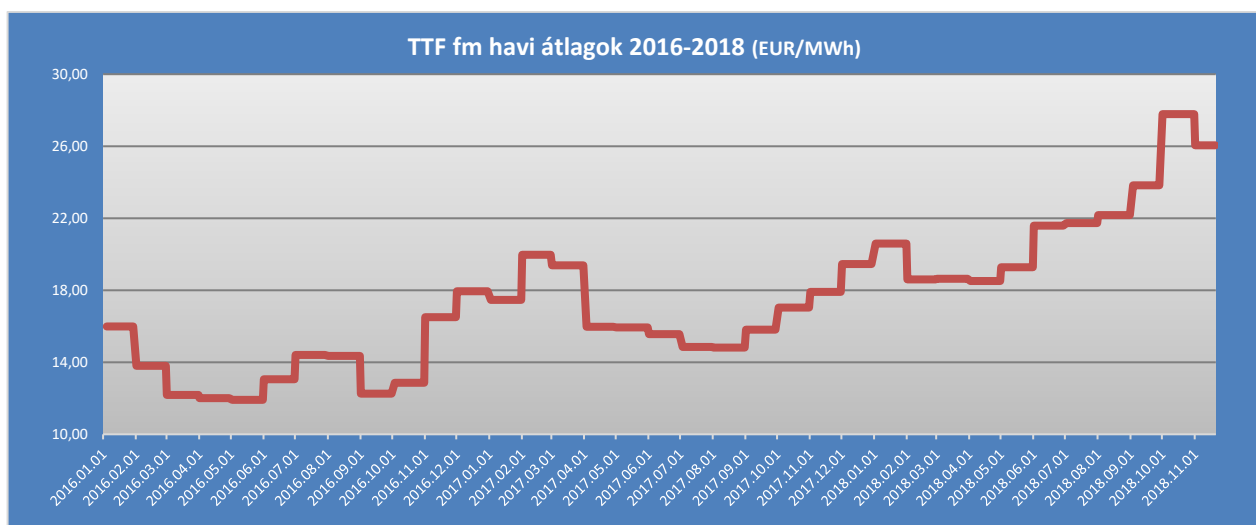
2. TŐZSDEI TRENDK

Az elmúlt időszakban a földgáz energia képletekre közvetett hatással lévő **BRENT** minőségű nyers kőolaj ára **emelkedő 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.	✓	NKM Földgázszolgáltató 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. <i>(korábban EconGas Hungária Földgázkereskedelmi Kft. néven)</i>
16.		EMoGá Észak-Magyarországi Gáz Kereskedelmi Kft.
17.		ALTEO Energiakereskedő Zrt.
18.		Wattler Kft.

4. SZERZŐDÉSES IDŐSZAK

Az elmúlt időszak hazai és nemzetközi tapasztalatai azt mutatták, hogy egy jól időzített beszerzéssel jelentős költségmegtakarítás érhető el. A 2. pontban szemléltetett trendek jól mutatják, hogy egy hosszabb távú szerződés alkalmas lehet, hogy befagyasszák a költségeiket és immunisak legyenek egy esetleges áremelkedésre.

A fentiek alapján javasolt lehet a 2 évre vonatkozó szerződéskötés.

5. JAVASLAT

A fentiek alapján javasolt:

- a földgáz energia közbeszerzési eljárás lebonyolítása egy részteljesítésben a 2019.10.01. - 2021.10.01. gázévekre
- FIX ár versenyeztetése EUR/MWh –ban, HUF-ban fizetve