



Sourcing Hungary Szolgáltató Kft.



Hajdúhadház Város Önkormányzata

Teljes ellátás alapú földgáz energia

Közbeszerzési eljárás projekt riport

2017.10.01.-2019.10.01. időszakra

MEGTAKARÍTÁS:* 4 709 259 HUF (32,01%)

Készítette:	Sourcing Hungary Kft.
Közbeszerzési szakértő:	Gál Ádám, közbeszerzési szakértő
Műszaki szakértő:	Molnár Csaba
Dátum:	Budapest, 2017. június 22.

* Elért megtakarítás a jelenlegi szerződés szerinti átlagárhoz viszonyítva, a várható mennyiséggel számolva

CSOPORTOS KÖZBESZERZÉS

Ezúton tájékoztatjuk, hogy a **MAGYAR ENERGIA BESZERZÉSI KÖZÖSSÉG** keretében sikeresen bonyolítottuk le a **Sourcing Hungary Kft.** által szervezett és a **Siófok Város Önkormányzata** által gesztorált **csoportos villamos energia** közbeszerzési eljárást és ennek keretében – ütemterv szerint – az elektronikus árlejtést, amelynek mérföldköveit és eredményét projekt riportunk részletesen bemutatja.

Tájékoztatjuk, hogy az eljárást lebonyolító **Sourcing Hungary Kft. közbeszerzési üzletága** több mint **88 milliárd forintos beszerzési összértékben** szervezett állami beszerzéseket földgáz energia és villamos energia témakörben, ahol több mint **370 közbeszerzési eljárásban** 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 eredményessége kiemelkedő, hiszen **100%-ban sikeres eljárásokat** vezényeltünk le.

CSOPORTOS KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁS - ADATOK		
Az eljárás szervezője:	MAGYAR ENERGIA BESZERZÉSI KÖZÖSSÉG	
A csoport gesztora:	Siófok Város Önkormányzata	
Projekt:	Csoportos földgáz energia közbeszerzés	
Csatlakozó tagok száma:	6	db
A csoport várható fogyasztási összmenyisége a szerződéses időszakban:	2 385 314	m ³ / 24 hónap
Elért legjobb ajánlat a tenderen*:	Fővárosi Gázművek Zrt.	FŐGÁZ
	75,39	HUF/m ³
A csoport számára elért összmegtakarítás:	42 481 999	HUF
	7 080 333	HUF átlag / tag
	19,11	% (átlag)

* csoportra vonatkozó súlyozott átlagár

ELJÁRÁS INFORMÁCIÓK

Közbeszerzési Értesítő száma:	2017/72
Beszermzés tárgya:	Árubeszerzés
Hirdetmény típusa:	Ajánlati/Résztvételi felhívás/2015 EUHL
Eljárás fajtája:	Nyílt eljárás
Közzététel dátuma:	2017.05.08.
Iktatószám:	6147/2017
CPV Kód:	09123000-7
Ajánlatkérő:	Siófok Város Önkormányzata
Teljesítés helye:	A magyarországi földgáz-elosztóhálózat átadási pontjai
Ajánlattételi/résztvételi jelentkezési határidő:	2017.06.08.
Nyertes ajánlattevő:	Fővárosi Gázművek Zrt.
Ajánlatkérő típusa:	Regionális vagy helyi hatóság
Ajánlatkérő fő tevékenységi köre:	Általános közszolgáltatások

ÜTEMTERV, MENETREND

#	Feladat meghatározása	Dátum
1.	Közbeszerzés műszaki dokumentáció elkészítése	2017.04.17.
2.	Ajánlatkérési dokumentáció (ajánlati felhívás, műszaki melléklettel, szerződés tervezet) elkészítése	2017.04.21.
3.	Ajánlatkérési dokumentáció jóváhagyása	2017.04.27.
4.	Hirdetmény megküldése	2017.05.03.
5.	A hirdetmény megjelenik a TED-en	2017.05.04.
6.	Ajánlatok fogadása, bontása (ajánlati határidő)	2017.06.08.
7.	Árlejtési tájékoztató kiküldése	2017.06.13.
8.	Árlejtés	2017.06.21.
9.	Eredmény jóváhagyása	2017.06.28.
10.	Összegezés kiküldése	2017.06.28.
11.	Szerződéskötés	2017.07.10.
12.	Vételezés megindítása	2017.10.01.

PROJEKT ADATOK

Ajánlatkérő:	Hajdúhadház Város Önkormányzata	
Ajánlatkérő kapcsolattartója:	Dr. Kiss Katalin	
Közbeszerzési tanácsadó:	Gál Ádám	
Projekt:	Földgáz energia beszerzés	
Szerződési időszak:	2017. október 1. 6:00 – 2019. október 1. 6:00	
Kereskedők száma:	4	db
Ajánlatok száma (Bontás + Árlejtés):	4 + 111	db
Elektronikus tender időtartama (Árlejtés):	60	perc
Tervezett éves fogyasztási mennyiség:	58 053	m ³
Várható fogyasztási mennyiség a szerződéses időszakban¹:	116 106	m ³ / 24 hónap
Összes lekötött teljesítmény:	96	m ³ /h

¹ telephelyi bontás az I. Mellékletben

BÁZIS ÉRTÉK

Bázis ár¹: (jelenlegi szerződés szerinti átlagár a szerződéses időszakban)	MET Magyarország Zrt.	
Képlet (Pn):	FIX (EUR) díjas konstrukció	
FIX ár (Pn):	7,531	EUR/GJ
Forgalom független RHD (Fix teljesítménydíj) díjtétel összesen:	2 534 795	HUF/ÉV
	43,66	HUF/m ³
Átlagos forgalmi díj:	94,325	HUF/GJ
	3,23	HUF/m ³
Fajlagos gázdíj¹	Molekuladíj ¹ :	79,84 HUF/m ³
	Átlag RHD ² :	46,89 HUF/m ³
	Total:	126,73 HUF/m ³
Kalkulált bázisérték³:	14 714 113	HUF / 24 hónap

¹ 310,00 HUF/EUR stratégiai árfolyamon számolva, 34,20 MJ/m³ fűtőérték és 3,2491 MJ/kWh átváltási arány mellett² a legutóbbi közbeszerzés nyertes ajánlata alapján - telephelyi bontás a II. Mellékletben³ beszerzési érték: HUF/m³ * m³

LEGJOBB AJÁNLAT			
<u>Elért legjobb ajánlat a tenderen:</u>	Fővárosi Gázművek Zrt.		FŐGÁZ
Kapcsolattartó:	Gazdag András		
Telefonszám:	+36 20/778-0744		
E-mail:	kozbeszerzes@fogaz.hu		
Képlet (Pn):	FIX (EUR) díjas konstrukció		
FIX ár (Pn):	18,183	EUR/MWh	
Forgalom független RHD (Fix teljesítménydíj) díjtétel összesen:	1 320 372	HUF/ÉV	
	22,74	HUF/m ³	
Átlagos forgalmi díj:	388,657	HUF/MWh	
	4,10	HUF/m ³	
Fajlagos gázdíj ¹	Molekuladíj ¹ :	59,33	HUF/m ³
	Átlag RHD ² :	26,84	HUF/m ³
	Total:	86,17	HUF/m ³
Kalkulált beszerzési érték a szerződéses időszakra ³ :	10 004 854	HUF / 24 hónap	

¹ 310,00 HUF/EUR stratégiai árfolyamon számolva, 34,20 MJ/m³ fűtőérték és 3,2491 MJ/kWh átváltási arány mellett

² telephelyi bontás a III. Mellékletben

³ beszerzési érték: HUF/m³ * m³

MEGTAKARÍTÁS		
Elért fajlagos megtakarítás a bázis árhoz képest:	40,56	HUF/m³
Elért összmegtakarítás a szerződéses időszakban ¹ :	4 709 259 HUF	32,01%

KIÉRTÉKELÉSI PARAMÉTEREK

Stratégiai árfolyam:	310,00 HUF/EUR	Fűtőérték:	34,20 MJ/m ³
K ENERGIA (2H) átváltás:	3,2491 MJ/kWh *		
Pénznem:	HUF / EUR		
Ármodell:	3 komponensű: molekuladíj + fix RHD + forgalom arányos RHD		

* A földgázszállító rendszer átadás-átvételi pontjainak földgáz minőség elszámolási rendje alapján

EGYÉB DÍJTÉTELEK

Biztonsági készletezési díj (MSZKSZ díj):	0,36471 HUF/kWh	3,817 HUF/m ³ *
Energiaadó:	0,3366 HUF/kWh	3,523 HUF/m ³ *

* 34,00 MJ/m³ fűtőértékkel és 3,2488 MJ/kWh átváltási aránnyal számolva

PÁLYÁZÓK – ÍRÁSOS AJÁNLATOK – BONTÁS

Rangsor	Ajánlattevő	Székhely	Nettó ajánlati ár (HUF/m ³) *
1.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	1134 Budapest, Váci út 17.	86,55
2.	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.	1132 Budapest, Váci út 72-74. szám	115,00
3.	E2 Hungary Zrt.	1117 Budapest, Infopark sétány 1.	91,10
4.	Fővárosi Gázművek Zrt.	1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20.	106,09

* csoportra vonatkozó súlyozott átlagár

PÁLYÁZÓK – LEGJOBB AJÁNLATOK – ÁRLEJTÉS

Rangsor	Ajánlattevő	Székhely	Nettó ajánlati ár (HUF/m ³) *
1.	Fővárosi Gázművek Zrt.	1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20.	75,39
2.	E2 Hungary Zrt.	1117 Budapest, Infopark sétány 1.	75,40
3.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	1134 Budapest, Váci út 17.	77,79
4.	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.	1132 Budapest, Váci út 72-74. szám	95,59

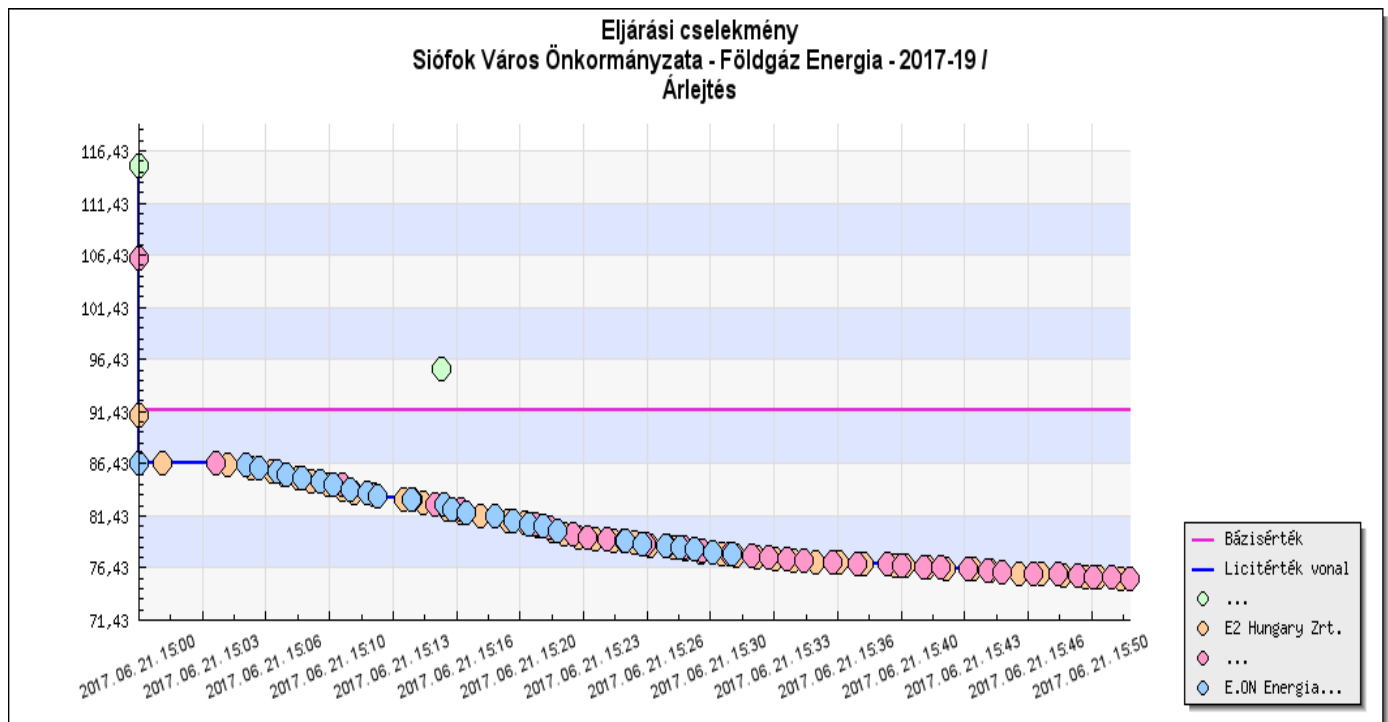
* csoportra vonatkozó súlyozott átlagár

LICITTÖRTÉNET

Sorszám	Cégnév	Ajánlattétel időpontja	Ajánlati ár (HUF/m ³)
1.	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.	2017. június 15. 09:58:17	115,00
2.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 15. 13:37:10	91,10
3.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 15. 14:17:11	106,09
4.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 16. 18:49:03	86,55
5.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:01:15	86,50
6.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:04:01	86,41
7.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:04:41	86,40
8.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:05:35	86,39
9.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:05:54	86,00
10.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:06:16	85,99
11.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:06:59	85,70
12.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:07:14	85,69
13.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:07:35	85,40
14.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:07:43	85,39
15.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:08:19	85,00
16.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:08:35	84,99
17.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:09:00	84,70
18.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:09:29	84,69
19.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:09:55	84,40
20.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:10:13	84,39
21.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:10:41	84,36
22.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:10:41	84,00
23.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:11:04	83,99
24.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:11:16	83,70
25.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:11:58	83,69
26.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:12:20	83,40
27.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:12:31	83,39
28.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:13:55	83,00
29.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:14:16	82,99
30.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:14:21	82,95
31.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:14:53	82,70
32.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:15:32	82,50
33.	ELMŰ-ÉMÁSZ Energiakereskedő Kft.	2017. június 21. 15:15:53	95,59
34.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:15:59	82,49
35.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:16:07	82,00
36.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:16:25	81,99
37.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:16:54	81,97
38.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:16:56	81,70
39.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:17:09	81,69
40.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:17:55	81,40
41.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:18:41	81,39
42.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:19:23	81,00
43.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:19:37	80,99
44.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:20:17	80,70
45.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:20:29	80,69
46.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:20:48	80,67
47.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:20:58	80,40
48.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:21:11	80,39
49.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:21:33	80,34
50.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:21:40	80,00
51.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:21:57	79,99
52.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:22:17	79,70
53.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:22:46	79,69
54.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:23:04	79,40
55.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:23:32	79,36
56.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:23:55	79,20
57.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:24:32	79,13

Sorszám	Cégnév	Ajánlattétel időpontja	Ajánlati ár (HUF/m ³)
58.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:24:55	79,00
59.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:25:29	78,97
60.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:25:33	78,99
61.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:26:01	78,80
62.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:26:26	78,79
63.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:26:38	78,78
64.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:26:51	78,60
65.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:27:39	78,59
66.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:27:42	78,55
67.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:28:03	78,40
68.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:28:23	78,39
69.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:28:38	78,38
70.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:28:41	78,20
71.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:29:10	78,19
72.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:29:28	78,00
73.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:29:35	78,06
74.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:30:06	77,99
75.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:30:35	77,80
76.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:31:01	77,76
77.	E.ON Energiakereskedelmi Kft.	2017. június 21. 15:31:08	77,79
78.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:31:20	77,60
79.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:32:10	77,57
80.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:32:26	77,50
81.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:33:03	77,47
82.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:33:24	77,30
83.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:34:02	77,27
84.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:34:19	77,20
85.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:34:55	77,14
86.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:35:31	77,00
87.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:36:24	76,98
88.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:36:46	76,90
89.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:37:44	76,88
90.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:38:04	76,80
91.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:39:16	76,75
92.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:39:41	76,70
93.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:40:03	76,65
94.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:40:15	76,60
95.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:41:10	76,55
96.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:41:22	76,50
97.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:42:04	76,45
98.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:42:21	76,40
99.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:43:31	76,35
100.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:43:49	76,30
101.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:44:31	76,25
102.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:44:42	76,20
103.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:45:16	76,00
104.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:46:09	75,90
105.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:46:57	75,89
106.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:47:21	75,80
107.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:48:13	75,79
108.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:48:30	75,70
109.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:49:17	75,69
110.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:49:41	75,60
111.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:50:03	75,59
112.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:50:23	75,50
113.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:51:04	75,49
114.	E2 Hungary Zrt.	2017. június 21. 15:51:31	75,40
115.	Fővárosi Gázművek Zrt.	2017. június 21. 15:52:00	75,39

GRAFIKON – ÁRLEJTÉS



KONKLÚZIÓ, JAVASLAT

A **Fővárosi Gázművek Zrt.** által megadott energiaár a jelenlegi szerződés szerinti átlagárhoz képest **40,56 HUF/m³** fajlagos megtakarítást mutat, ami a 24 hónapra vonatkozó mennyiségre (116 106 m³) **4 709 259 HUF**-os megtakarítást jelent.

Javasoljuk a földgáz energia kereskedelmi szerződés megkötését a **Fővárosi Gázművek Zrt.**-vel a 2017.10.01-től 2019.10.01-ig tartó időszakra.

I. MELLÉKLET: FOGYASZTÁSI HELYEK ADATAI

Fogyasztási hely megnevezése	Fogyasztási hely címe	Mérési pont azonosító (POD)	Jelenlegi szolgáltató	Csúcsnapi kapacitás (m3/nap)	Lekötött teljesítmény (m3/h)	Tervezett fogyasztás a szerződéses időszakban (m3)	Tervezett éves fogyasztás (m³)
Hajdúhadházi Polgármesteri Hivatal	4242 Hajdúhadház, Bocskai tér 1.	39N110533438000N	MET Magyarország Zrt.	1 065	71	77 358	38 679
Aranykapu Óvoda	4242 Hajdúhadház, Bercsényi utca 23.	39N1105330330002	MET Magyarország Zrt.	375	25	38 748	19 374

II. MELLÉKLET: FOGYASZTÁSI HELYEK JELENLEGI (BÁZIS) ÁRAI

Fogyasztási hely címe	Rendszerhasználati díjak (RHD)		Fajlagos rendszerhasználati díj - RHD (HUF/m³)	Molekuladíj - képlet paraméterei			Molekuladíj		Molekuladíj + Rhd összesen (HUF/m³)
	Teljesítménydíj (HUF/ÉV)	Forgalmi díj (HUF/GJ)		Fo (USD/t)	Go (USD/t)	Po (USD/GJ)	(HUF/MJ)	(HUF/m³)	
4242 Hajdúhadház, Bocskai tér 1.	1 815 974	94,325	50,18	fix díjas konstrukció			2,335	79,84	130,02
4242 Hajdúhadház, Bercsényi utca 23.	718 821	94,325	40,33	fix díjas konstrukció			2,335	79,84	120,17

III. MELLÉKLET: FOGYASZTÁSI HELYEK ELÉRT RENDSZERHASZNÁLATI DÍJAI

Fogyasztási hely	Fogyasztási hely címe	Forgalom független RHD díjtételek (HUF/ÉV)	Forgalmi díj (HUF/MWh)	Fajlagos RHD (HUF/m³)
Hajdúhadházi Polgármesteri Hivatal	4242 Hajdúhadház, Bocskai tér 1.	976 525	388,657	29,34
Aranykapu Óvoda	4242 Hajdúhadház, Bercsényi utca 23.	343 847	388,657	21,84