Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 52. • Tel.: +36 1 459 7777 • www.mekh.hu

ÜGYIRATSZÁM: TFAFO-258/ 2 /2018
ÜGYINTÉZŐ: PALCSÓ PÉTER
TELEFON: +36-1-459-7735
FAX: +36-1-459-7668
E-MAIL: tavhoengedelyezes@mekh.hu

HATÁROZAT SZÁMA: 9864/2018

TÁRGY: A 623/2011 SZÁMÚ HATÁROZATTAL KIADOTT TÁVHŐTERMELŐI MŰKÖDÉSI ENGEDÉLY 5. SZÁMÚ MÓDOSÍTÁSA

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (a továbbiakban: **Hivatal**) meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

I.1. A Hivatal a **SZÉPHŐ Székesfehérvári Épületfenntartó és Hőszolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (8002 Székesfehérvár, Honvéd u. 1.; cégjegyzékszám: 07-10-001064; adószám: 11103413-2-07; a továbbiakban: **Engedélyes**) a 2011. július 22. napján kelt a 623/2011. számú határozattal – Székesfehérvár városát illetően – kiadott és a legutóbb 7847/2018. számon módosított távhőtermelői működési engedélye (a továbbiakban: **Engedély**) módosítása iránti kérelmének **helyt ad**.

I.2. A Hivatal az Engedélyben feltüntetett adatokat a jelen módosító határozat elválaszthatatlan részét képező, az adatokat a kérelemmel érintett módosításokkal egységes szerkezetben tartalmazó mellékletben (a továbbiakban: **Melléklet**) feltüntetett értékekre és adatokra **módosítja**.

I.3. Az Engedély e határozattal nem érintett részei változatlan tartalommal maradnak hatályban.

II. A Hivatalnak igazgatási szolgáltatási díj megtérítéséről nem kellett döntenie, mert az Engedélyes az eljárás során azt lerótta.

A Hivatalnak egyéb eljárási költségről nem kellett rendelkeznie, mert az eljárás során ilyen költség nem merült fel.

III. A határozat ellen közigazgatási per megindításának van helye a közléstől számított 30 (harminc) napon belül, a keresetet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a Hivatalhoz kell benyújtani. A keresetnek a közigazgatási cselekmény hatályosulására halasztó hatálya nincs. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, amennyiben egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság nem tartja szükségesnek. Tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti.

A DOKUMENTUM ELEKTRONIKUSAN HITELESÍTETT
A HITELESSÉG ELLENŐRZÉSÉHEZ KATTINTSON IDE
hitelesítő rendszer: NETLOCK PDFSIGNO | www.netlock.hu

INDOKOLÁS

Előzmények

Az Engedélyes a Hivatalnál 2018. június 20-án érkeztetett beadványában kérte az Engedély módosítását a Szedreskerti telephelyen elvégzett új tüzelőberendezés beépítése és a régi tüzelőberendezések elbontása, valamint a Tóvárosi fűtőműben újra üzembe helyezett tüzelőberendezés miatt.

Az Engedélyes kérelméhez csatolta:

1. a létesítményekre vonatkozó pontforrás működési engedélyeket;
2. a biomassza tüzelésre vonatkozó megtérülési számításokat;
3. a fűtési kapcsolási sémákat;
4. az üzleti tervet;
5. az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésének igazolását;
6. a selejtezési jegyzőkönyvet;
7. és a beüzemelési nyilatkozatot.

Megállapítások

A Hivatal a kérelmet, a kérelemhez csatolt iratokat megvizsgálta, és megállapította, hogy azok formailag és tartalmilag megfelelnek a távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény (a továbbiakban: **Tszt**.), valamint az annak végrehajtásáról szóló 157/2005. (VIII. 15.) kormányrendeletben (a továbbiakban: **Tszt.-Vhr**.) foglaltaknak.

Az Engedélyben foglalt távhőtermelői tevékenység Engedélyes kérelme szerinti módosítása megfelel a Tszt. 18. §-ában, valamint a Tszt.-Vhr.-ben az Engedélyesre vonatkozóan – a folyamatos és biztonságos távhőellátás teljesítésére vonatkozó kötelezettsége érdekében – előírt követelményeknek. Ezért a Hivatal az Engedély módosításáról – a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően – a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

Az Engedélyesnél történt átalakítások következményeképpen a **Melléklet *„A”* részének** tartalma a következők szerint módosul:

Az *„A/I. Az Engedélyes főbb adatai”* táblázatban az „*Összes beépített hőteljesítménye”* megnevezésű sor értéke 250,949 MW-ról 249,314 MW-ra csökken és a „*Tárgyi eszközeinek bekerülési értéke az Engedély jelen módosításakor”* adat 4 348,3 MFt-ról 4 672,3 MFt-ra nő.

Az *„A/II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai”* részben:

A Szedreskerti. ltp. kazánház elnevezésű telephely vonatkozásában a „*Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége”* érték 3 000 GJ/év-ről 13 000 GJ/év-re nő. A létesítmény „*Beépített (névleges) hőteljesítmény”* és a *„Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség”* adatai 13,956 MW-ról 5,343 MW-ra csökkennek.

A Tóvárosi Fűtőerőmű elnevezésű telephely vonatkozásában a „*Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége”* érték 5 000 GJ/év-ről 38 000 GJ/év-re nő. A létesítmény „*Beépített (névleges) hőteljesítmény”* adata 5,982 MW-ról 12,96 MW-ra, nő és a *„Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség”* adata 5,982 MW-ról 9,968 MW-ra nő.

Az Engedélyesnél bekövetkezett átalakítások következményeképpen a **Melléklet *„B”* részének** tartalma a következők szerint változik:

> A Szedreskerti. ltp. kazánház elnevezésű telephelyen az 1.-3. helyszámon a HO típusú forróvízes kazánok törlésre kerülnek azok elbontása miatt, és az 1. helyszámon egy BOSCH UNIMAT UT-L 40 típusú kondenzációs kazán kerül feltüntetésre.
>
> A Tóvárosi Fűtőerőmű elnevezésű telephely a TGK1. helyszámon kiegészül egy Láng Gépgyár HO típusú melegvíz kazánnal.

E határozatot a Hivatal a Tszt. 4. § (1) bekezdés *a)* pontjában foglalt hatáskörében eljárva adta ki.

Az eljárási költségről a Hivatal az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr**.) 81. § (1) bekezdése alapján rendelkezik.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékéről a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal igazgatási szolgáltatási díjainak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási, a felügyeleti díjak és egyéb bevételek beszedésére, kezelésére, nyilvántartására és visszatérítésére vonatkozó szabályokról szóló 1/2014. (III. 4.) MEKH rendelet 1. melléklet C. táblázatának 20. *b)* pontja rendelkezett.

A jogorvoslat igénybevételével kapcsolatos tájékoztatás az Ákr. 81. § (1) bekezdésén alapszik. Az Ákr. 116. § (4) bekezdés a) pontja a Hivatal döntésével szemben kizárja a fellebbezést, az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja a közigazgatási per lehetőségét. A perindítás határideje a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: **Kp**.) 39. § (1) bekezdésén, a közigazgatási cselekmény keresetlevél benyújtásától függetlenül történő hatályosulása a Kp. 39. § (6) bekezdésén alapszik. A Hivatal a tárgyalás tartására vonatkozó tájékoztatást a Kp. 77. § (2) bekezdése alapján adta meg.

Budapest, 2018. szeptember

dr. Dorkota Lajos
elnök
nevében és megbízásából

Dr. Grabner Péter
energetikáért felelős elnökhelyettes

Kapják:
1./ Engedélyes
2./ Hivatal, Távhő-felügyeleti és Árszabályozási Főosztály
3./ Hivatal, Elemzési és Statisztikai Főosztály (tájékoztatásul)

Melléklet

„A”

A/I. Az Engedélyes főbb adatai

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Gazdálkodó szervezet (Engedélyes) cégneve	-	SZÉPHŐ Székesfehérvári Épületfenntartó és Hőszolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság
2.	Rövid neve	-	SZÉPHŐ Zrt.
3.	Székhelye	-	8002 Székesfehérvár, Honvéd u. 1.
4.	Létesítő okiratának kelte	dátum	1992. december 23.
5.	Cégformája	-	zártkörűen működő részvénytársaság
6.	Cégjegyzék száma	-	07-10-001064
7.	Adószáma	-	11103413-2-07
8.	Jegyzett tőkéje	MFt	2 127
9.	Tárgyi eszközeinek bekerülési értéke az Engedély jelen módosításakor *	MFt	4 672,3
10.	Tevékenységi köre		
11.	Főtevékenység	-	3530’08 Gőzellátás, légkondicionálás
12.	Kapcsolódó tevékenységek	-	cégkivonat szerint
13.	Az Engedélyesnek az Engedélyben szereplő összes beépített villamos teljesítménye*	MW	24,588
14.	Az Engedélyesnek az Engedélyben szereplő összes beépített hőteljesítménye*	MW	249,314

*Jelen Engedély vonatkozásában

A/II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai

a) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Köfém ltp. Fűtőmű
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Hrsz.: 9804/143
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	-
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	5,25
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	5,25
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	21 900
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	1998.

b) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Sörház téri kazánház
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Hrsz: 4255/5
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	-
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,396
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,396
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	2 900
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	1991.

c) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Vásárhelyi út 9. sz. kazánház (KH-002)
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Hrsz.: 9928/16
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	-
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	0,800
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	0,800
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	2 360
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	2002.

d) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Vásárhelyi út 21. sz. kazánház (KH-003)
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Hrsz.:9928/12.
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	-
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	1,310
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	1,310
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	3 700
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	2002.

e) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Szedreskerti ltp. kazánház
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Hrsz.:4395/6
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	-
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	5,343
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	5,343
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	38 000
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	1971.

f) Telephely

Szám	Megnevezés	Mértékegység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Királysori Fűtőerőmű
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár, Király sor 1/b.
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	0,224
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	-
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	-
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	146,373
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	126,37
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	40 000
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	-	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	1902.

g) Telephely

Szám	Megnevezés	Mérték-egység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Tóvárosi Fűtőerőmű
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár Torony sor 1. hrsz.: 6166
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	6,082
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	6,082
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	1 800
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	12,96
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	9,968
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	13 000
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	2006.06.30.

h) Telephely

Szám	Megnevezés	Mértékegység	Adatok
1.	Telephely neve	-	Bakony utcai Fűtőerőmű
2.	Telephely címe	-	8000 Székesfehérvár Bakony utca 6. hrsz.: 6012/3
3.	Beépített villamos teljesítmény	MW	18,282
4.	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	18,282
5.	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	18 000
6.	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	75,882
7.	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	75,882
8.	Termelni tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	600 000
9.	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl.: szolgáltató)	-	saját távhőszolgáltatási célra termel
10.	neve	-	-
11.	címe	-	-
12.	hőenergia vásárlója által lekötött hőteljesítmény	MW	-
13.	hőenergia vásárlója által vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	-
14.	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)	-	távhő
15.	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése	-	földgáz
16.	Energiahordozó vételezési és beszerzési módja	-	szabadpiac, elosztóhálózat
17.	Az üzembehelyezés időpontja	dátum	2006.06.28.

„ B”

Az Engedélyes hőtermelő eszközeinek főbb adatai

a) Telephely megnevezése: Köfém ltp. Fűtőmű

Melegvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
Helyszám	-	1.	2.	3.
Gyártó	-	Viessmann	Viessmann	Viessmann
Típus	-	Viessmann Triplex	Viessmann Simplex	Viessmann Simplex
Névleges teljesítmény	MW	1,75	1,75	1,75
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	40	40	40
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	65	65	65
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	115	115	115
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1997	1997	1997
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2020.	2020.	2020.

b) Telephely megnevezés: Sörház téri Kazánház

Melegvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok			
Helyszám	-	1.	2.	3.	4.
Gyártó	-	Fűtőber	Fűtőber	Fűtőber	Fűtőber
Tipus	-	Fűtőber ERKA 300	Fűtőber ERKA 300	Fűtőber ERKA 300	Fűtőber ERKA 300
Névleges teljesítmény	MW	0,349	0,349	0,349	0,349
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	15	15	15	15
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	70	70	70	70
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	90	90	90	90
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1989.	1989.	1989.	1989.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2020.	2020.	2020.	2020.

c) Telephely megnevezés: Vásárhelyi út 9. sz. kazánház (KH-002)

Melegvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok	
Helyszám	-	1.	2.
Gyártó	-	BUDERUS	BUDERUS
Típus	-	BUDERUS Logano GE 515	BUDERUS Logano GE 515
Névleges teljesítmény	MW	0,4	0,4
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	17	17
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	60	60
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	80	80
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.	2002.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2022.	2022.

d) Telephely megnevezés: Vásárhelyi út 21. sz. kazánház (KH-003)

Melegvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
Helyszám	-	1.	2.	3.
Gyártó	-	BUDERUS	BUDERUS	BUDERUS
Típus	-	BUDERUS Logano GE 515	BUDERUS Logano GE 515	BUDERUS Logano GE 515
Névleges teljesítmény	MW	0,4	0,455	0,455
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	17	17	17
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	60	60	60
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	80	80	80
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2002.	2002.	2002.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2022.	2022.	2022.

e) Telephely megnevezés: Szedreskert ltp. kazánház

Melegvíz kazán

Megnevezés	Mért.e.	Adatok
Helyszám	-	1.
Gyártó	-	Bosch
Típus	-	UNIMAT UT-L40
Névleges teljesítmény	MW	5,343
Kondenzációs üzemmódban képes működni?	-	igen
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	95
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	53
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	100
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2018.június
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2043.

f) Telephely megnevezés: Királysori Fűtőerőmű

Gőzkazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok	
Helyszám	-	6.	9.
Gyártó	-	Láng Gépgyár Erőkar	Láng Gépgyár
Típus	-	Láng Erőkar	3HO
Névleges teljesítmény	MW	20	6
Frissgőz hőmérséklet	°C	420	210
Frissgőz nyomás	bar	30	10
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1974.	1968.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2020.	2020.

Gőz-víz hőcserélők

Megnevezés	Mért.e.	Adatok	
Hőcserélő típusa	-	Gőz-víz	Gőz-víz
Hőteljesítménye	MW	18	18
Gőz oldali nyomás	bar	16	16
Gőz névleges hőmérséklete	^{o}C	210	210
Primer oldal kilépő névleges hőmérséklete	^{o}C	60-100	60-100
Gőz tömegáram	t/h	25	25
Szekunder oldali térfogatárama	m^3/h	300	300
Szekunder oldal belépő névleges hőmérséklete	^{o}C	50-90	50- 90
Szekunder oldal kilépő névleges hőmérséklete	^{o}C	110	110
Üzembehelyezés időpontja	dátum	1967.	1967.
Maradó/tervezett élettartam lejártának időpontja	dátum	2020.	2020.

Forróvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok			
Helyszám	-	3.	4.	11.	12 .
Gyártó	-	Dorogobuzsi Kazángyár	TE Ganz Röck	Ganz Transelektro KD Rt.	Ganz Transelektro KD Rt.
Típus	-	PTVM-30M-4	PTVM-30M-4	Duro Dakovics 3000	Duro Dakovics 3000
Névleges teljesítmény	MW	40	40	20	20
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	600	600	500	500
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	90	90	120	120
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	150	150	150	150
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1984.	2000.	1994.	1994.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2020.	2020.	2020.	2020.

Gázmotor

Megnevezés	Mért.e.	Adatok
Helyszám		KG
Gyártó		GUASCOR
Típus		FGLD 180
Névleges villamos teljesítmény*	MW	0,224
Névleges termikus teljesítmény**	MW	0,373
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	32,22
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	53,67
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	85,9
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2017.02.02.
Maradó/tervezett élettartam	dátum	2025.

*Generátor kapcsokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

g) Telephely neve: Tóvárosi Fűtőerőmű

Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok	
Helyszám	-	TG1.	TG2.
Gyártó	-	G.E. Jenbacher	G.E. Jenbacher
Típus	-	JMS 620	JMS 620
Névleges villamos teljesítmény*	MW	3,047	3,047
Névleges termikus teljesítmény**	MW	2,991	2,991
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,26	42,26
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	41,57	41,57
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	83,83	83,83
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2006.06.28.	2006.06.28.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2021.06.30.	2021.06.30.

*Generátor kapcsokon mérve

**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

Melegvíz kazán

Megnevezés	Mért.e.	Adatok
Helyszám	-	TGK1.
Gyártó	-	Láng Gépgyár
Típus	-	HO
Névleges teljesítmény	MW	6,978
Kondenzációs üzemmódban képes működni?	-	nem
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	210
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	60
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	100
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2018. június
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2031.

h) Telephely neve: Bakony utcai Fűtőerőmű

Gázmotorok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
Helyszám	-	BG1.	BG2.	BG3.
Gyártó	-	G.E. Jenbacher	G.E. Jenbacher	G.E. Jenbacher
Típus	-	JMS 620	JMS 620	JMS 620
Névleges villamos teljesítmény*	MW	3,047	3,047	3,047
Névleges termikus teljesítmény**	MW	3,047	3,047	3,047
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,34	42,34	42,34
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,34	42,34	42,34
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	84,68	84,68	84,68
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2006.06.30.	2006.06.30.	2006.06.30.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2021.06.30.	2021.06.30.	2021.06.30.

*Generátor kapcsokon mérve
**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

Gázmotorok (folytatás)

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
Helyszám	-	BG4.	BG5.	BG6.
Gyártó	-	G.E. Jenbacher	G.E. Jenbacher	G.E. Jenbacher
Típus	-	JMS 620	JMS 620	JMS 620
Névleges villamos teljesítmény*	MW	3,047	3,047	3,047
Névleges termikus teljesítmény**	MW	3,047	3,047	3,047
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,34	42,34	42,34
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,34	42,34	42,34
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	84,68	84,68	84,68
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2006.06.30.	2006.06.30.	2006.06.30.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának időpontja	dátum	2021.06.30.	2021.06.30.	2021.06.30.

*Generátor kapcsokon mérve
**Füstgáz hőhasznosító kazánnal együtt

Melegvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
Helyszám	-	BGK1.	BGK2.	BGK3.
Gyártó	-	BOSCH	BOSCH	BOSCH
Típus	-	UNIMAT UT-L 64	UNIMAT UT-L 64	UNIMAT UT-L 64
Névleges teljesítmény	MW	19,2	19,2	19,2
Kondenzációs üzemmódban képes működni?	-	igen	igen	igen
Keringtetett névleges tömegáram	t/h	460	460	460
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C	60	60	60
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C	105	105	105
Üzembe helyezés időpontja	dátum	2015. 12.	2017. 12.	2017. 12.
Maradó/tervezett élettartam lejáratának dátuma	dátum	2040.	2042.	2042.