



ÜGYSZÁM: TFSO-12/2/2013-02
ÜGYINTÉZŐ: BÖDÖR TAMÁS
TELEFON: 06-1-459-7777; 06-1-459-7875
TELEFAX: 06-1-459-7766; 06-1-459-7797
E-MAIL: EH@EH.GOV.HU; BODORT@EH.GOV.HU

Bakonyi Erőmű Zrt.	
2013 JÚN 24.	
1208	
4	
vezető	

HATÁROZAT SZÁMA: 1284/2013.

TÁRGY: A 95/1999. SZÁMÚ HATÁROZATTAL KIADOTT
TÁVHŐTERMELŐI MŰKÖDÉSI ENGEDÉLY 5. MÓDOSÍTÁSA

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 7.; a továbbiakban: Hivatal) a fenti ügyszámon lefolytatott közigazgatási hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

A Hivatal a **Bakonyi Erőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (8401 Ajka, Gyártelep; Cg. 19-10-500026; továbbiakban: Engedélyes) 95/1999. számú határozattal kiadott távhőtermelői működési engedély (a továbbiakban: Engedély) módosítása iránti kérelmének helyt ad, és az Engedélyt az alábbiak szerint **módosítja**.

Az Engedély „A” melléklete a következők szerint módosul:

I. Az Engedélyes és a hőtermelő létesítményének főbb adatai

- 8. sor: 4 868 MFT-ről 1 379 MFT-ra.
- 9. sor: 5 861 MFT-ről 6 156 MFT-ra.

II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai

- 8. sor: 2 888 000 GJ/év-ről 2 500 000 GJ/év-re.

Az Engedély „B” melléklete a következők szerint módosul:

1.) Gőzkazánok A táblázat kiegészül a „Rekonstrukció időpontja” sorral valamennyi berendezés esetében.

- 8-as helyszám: Üzembe helyezés: 1987.01.05-ről 1961.05.01-re
- 8-as helyszám: Rekonstrukció időpont: 1987.01.05-re

- 8-as helyszám: Maradó élettartam: 2008.12.31-ről 2027.12.31-re
- 9-es helyszám: Üzembe helyezés: 1985.12.16-ról 1961.05.01-re
- 9-es helyszám: Rekonstrukció időpont: 1985.12.16-ra
- 9-es helyszám: Maradó élettartam: 2010.12.31-ről 2027.12.31-re
- 10-es helyszám: Üzembe helyezés: 1984.12.16-ról 1961.08.01-re
- 10-es helyszám: Rekonstrukció időpont: 1984.12.16-ra
- 10-es helyszám: Maradó élettartam: 2010.12.31-ről 2027.12.31-re

4.) Turbinák A táblázat kiegészül a „Rekonstrukció időpontja” sorral valamennyi berendezés esetében.

- II.-es helyszám: Üzembe helyezés: 1972.03.15-ről 1943.07.15-re
- II.-es helyszám: Rekonstrukció időpont: 1972.03.15-re
- II.-es helyszám: Maradó élettartam: 2010.12.31-ről 2027.12.31-re
- II.-es helyszám: Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete:
230/340-ről 210/320-ra
- III.-as helyszám: Üzembe helyezés: 1991.08.01-ről 1947.12.10-re
- III.-as helyszám: Rekonstrukció időpont: 1991.08.01-re
- III.-as helyszám: Maradó élettartam: 2015.12.31-ről 2027.12.31-re
- III.-as helyszám: Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete:
230/340-ről 210/320-ra
- IV.-es helyszám: Üzembe helyezés: 1962.03.01-ről 1942.07.20-ra
- IV.-es helyszám: Rekonstrukció időpont: 1962.03.01-re
- IV.-es helyszám: Maradó élettartam: 2008.12.31-ről 2027.12.31-re
- IV.-es helyszám: Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete:
230/340-ről 210/320-ra

4.) Turbinák A táblázat kiegészül két új berendezéssel (V. és VI. helyszám).

V.-ös helyszám

- Gyártó: Láng
- Típus: Láng
- Jelleg: szabályozatlan elvételes, kondenzációs
- Névleges villamos teljesítmény: 30 MW
- Elvétel(ek) névleges hőteljesítménye: 13 MW
- Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete: 320 °C
- Ellennyomású-, elvételes gőz névleges nyomása: 16 bar
- Üzembe helyezés időpontja: 1961. 05. 01.
- Rekonstrukció időpontja: 2003. 06. 05.
- Maradó / tervezett élettartam: 2027. 12. 31.

VI.-os helyszám

- Gyártó: Láng
- Típus: Láng
- Jelleg: szabályozatlan elvételes, kondenzációs
- Névleges villamos teljesítmény: 30 MW
- Elvétel(ek) névleges hőteljesítménye: 13 MW
- Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete: 320 °C

- Ellennyomású-, elvételes gőz névleges nyomása: 16 bar
- Üzembe helyezés időpontja: 1961. 08. 01.
- Rekonstrukció időpontja: 2006. 12. 09.
- Maradó / tervezett élettartam: 2027. 12. 31.

5.) Termelői hőközpontot tápláló (turbinákat megkerülő) gőz reduktorok

1-es, 2-es, 3-as és 4-es helyszámok (egységesen):

- Maradó élettartam: 2010.12.31-ről 2027.12.31-re

6.) Termelői hőközpont forróvíz rendszere(i)

2-es helyszám:

- A rendszer névleges teljesítőképessége: 1,5 MW-ról 2,2 MW-ra
- Hőcserélők névleges teljesítőképessége: 1,5 MW-ról 2,2 MW-ra
- Hőtávvezeték (párok) névleges átmérője / névleges kapacitása:
100/1,0-ről 150/1,5-re
és 80/0,5-ről 80/0,7-re

Az Engedély „D” melléklete a következők szerint módosul:

1.) Távvezetékek

- Kandó ltp. felé, névleges átmérő: 100/80-ról 150/80-ra
- Kandó ltp. felé, hossza: 0,2/0,2-ről 1,3/1,3-ra

2.) Hőközpont

- Kandó ltp. felé, névleges teljesítőképesség: 1,5-ről 2,2-re

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

A jelen módosító határozat részét képezik az Engedély – módosításokkal aktualizált – mellékletei:

- „A” melléklet: Az Engedélyes és a hőtermelő létesítményének főbb adatai
- „B” melléklet: Termelőeszközök főbb adatai
- „C” melléklet: Távhő átadás-átvételi mérési pontok
- „D” melléklet: Az alaphálózat részét képező, az Engedélyes tulajdonában lévő eszközök

Az Engedélyes a Magyar Energia Hivatal igazgatási szolgáltatási és a felügyeleti díj fizetésének szabályairól szóló 91/2007. (XI. 20.) GKM rendelet 1. melléklet III. 2. b) szerinti igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

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

A határozat ellen bírósági felülvizsgálatnak van helye a közléstől (kézbesítéstől) számított 30 (harminc) napon belül, a keresetet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a Hivatalhoz kell benyújtani. A keresetnek a végrehajtásra halasztó hatálya nincs. A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, tárgyalás tartását az ügyfél keresetlevélben kérheti. A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság - az ügy érdemére ki nem ható eljárási szabály megsértésének kivételével - jogszabálysértés megállapítása esetén a közigazgatási döntést hatályon kívül helyezi, és szükség esetén a hatóságot új eljárásra kötelezi, vagy a határozatot megváltoztatja.

A Hivatal intézkedik a határozatnak a Hivatal honlapján történő közzétételéről.

INDOKOLÁS

A Magyar Energia Hivatal (amelynek általános és egyetemes jogutódja a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal; a továbbiakban együttesen: Hivatal) 1999. október 20. napján 95/1999. számú határozattal távhőtermelői működési engedélyt adott az Engedélyesnek.

Az Engedélyes a 2013. április 02-án kelt és a Hivatalnál 2013. április 05-én érkezett levelében kérte az Engedély módosítását.

A Hivatal a 24/2012. számú 2012. január 26-án kelt Határozatában hozzájárult az alaptőke leszállításához, amely a cégjegyzékben bejegyzésre került.

A Hivatal a kérelmet és a kérelemhez szükséges iratokat megvizsgálta, és megállapította, hogy az Engedélyes megfelel a távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény (a továbbiakban: Tszt.), valamint annak végrehajtásáról szóló 157/2005. (VIII. 15.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Tszt.-Vhr.) előírt követelményeknek, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

E határozatot a Hivatal a Tszt. 4. § (1) bekezdés a) pontjában foglalt hatáskörében eljárva adta ki. E határozat a Tszt. 14. §-ában, 15. §-ában, valamint a Tszt.-Vhr. 6. §-ában foglalt rendelkezéseken alapul.

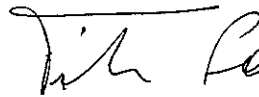
Az eljárási költségről a Ket. 72.§ (1) bekezdés d) pont dd) és de) alpontjai alapján, valamint az Itv. 29.§ (1) bekezdésben foglaltak szerint kellett rendelkezni.

A Ket. 100. § (1) bekezdés d) pontja a Hivatal határozatával szemben kizárja a fellebbezést, a Ket. 100. § (2) bekezdése és a Ket. 109. § (1) bekezdésének a) pontja jelen döntés bírósági felülvizsgálatát teszi lehetővé. A perindítás határideje a polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény (a továbbiakban: Pp.) 330. § (2) bekezdésén alapszik. A tárgyalás tartására vonatkozó tájékoztatást a Hivatal a Ket. 72. § (1) bekezdés d) pont da) alpontja és a Pp. 338. § (1)-(2) bekezdései alapján adta meg.

A határozat közzétételét a Hivatal – figyelemmel a Tszt. 5. § (1) bekezdésében foglaltakra - a VET 168. § (9) bekezdése és a Tszt. Vhr. 8. §-a alapján rendelte el.

Budapest, 2013. június 19.

Horváth Péter
elnöki hatáskör gyakorlója
nevében és megbízásából



Tilesch Péter
főosztályvezető
Villamosenergia- és Távhő-Felügyeleti,
-Szabályozási Főosztály



Kapják:

1./ Engedélyes	1 példány
2./ Hivatal, Távhő-felügyeleti és -szabályozási Osztály	1 példány
3./ Hivatal, Távhő Árszabályozási Főosztály	1 példány
4./ Hivatal, Energia-statisztikai Osztály	1 példány
5./ Hivatal, irattár	1 példány

„A” melléklet

Az Engedélyes és a hőtermelő létesítményének főbb adatai

I. Az Engedélyes és telephelyének főbb adatai

Szám	Megnevezés	Mérték- egység	Adatok
	Az engedélyes adatai		
1	Gazdálkodó szervezet (engedélyes) cégneve		Bakonyi Erőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
2	Rövid neve		Bakonyi Erőmű Zrt.
3	Székhelye		8401 Ajka-Gyártelep Pf.: 134.
4	Gazdálkodó szervezet cégjegyzék száma		19-10-500026
5	Alapítási okirat kelte		1991. december 31.
6	Cégforma		Zártkörűen Működő Részvénytársaság
7	Adószáma		10728673-2-19
8	Jegyzett tőkéje	MFt	1 379
9	Befektetett eszközök engedélykérekor	MFt	6 156
10	Tevékenységi kör		
11	Főtevékenység		Villamosenergia-termelés
12	Kapcsolódó tevékenységek		Hőenergia termelés
13	Összes beépített villamos teljesítménye	MW	101,6
14	Összes beépített hőteljesítménye	MW	216

II. A távhőtermelő létesítmények (telephelyek) főbb adatai

a) Telephely

1	Telephely neve		Ajkai Hőerőmű
2	Telephely címe		8401 Ajka-Gyártelep
3	Beépített villamos teljesítmény	MW	101,6
4	Rendelkezésre álló villamos teljesítőképesség	MW	71,4
5	Értékesítésre tervezett villamos energia éves mennyisége	MWh	30 000
6	Beépített (névleges) hőteljesítmény	MW	216
7	Rendelkezésre álló hőteljesítőképesség	MW	216
8	Értékesítésre tervezett hőenergia éves mennyisége	GJ/év	2 500 000
9	Értékesítésre termelt hőenergia vásárlójának (pl. szolgáltató)		
10	Neve		1 - MAL ZRt. , 2 - Primer Távhőszolgáltatási Kft., 3 - Kandó Kálmán Lakótelep
11	Címe		
12	Lekötött hőteljesítmény	MW	160
13	Vásárolni tervezett mennyiség	GJ/év	2 500 000
14	Felhasználási cél (távhő célú, vagy nem távhő célú)		1- nem távhő célú, 2 - távhő célú, 3 - távhő célú
15	Energiahordozó (tüzelőanyag) megnevezése		szén, biomassza, alternatív tüzelőanyag
16	Energiahordozó származása és beszerzési módja		szén - import, biomassza és alternatív - Magyarországon vásárolt
17	Az üzembe helyezés időpontja	Dátum	"B" melléklet szerint
18	Megújuló energiahordozó felhasználására vonatkozó vizsgálat eredménye*		
19	Létesítendő létesítmény rendeltetése*		
20	Létesítendő létesítmény technológiája*		
21	Létesítendő létesítmény műszaki felépítése*		
22	Kivitelezés tervezett kezdése*	Dátum	
23	Technológiai szerelés tervezett kezdése*	Dátum	
24	Üzembe helyezés tervezett időpontja*	Dátum	
25	Kapcsolódó fejlesztések megnevezése és finanszírozója*		
	* Létesítési engedély esetében		

„B” melléklet

Termelőeszközök főbb adatai

a) Telephely megnevezése: Ajkai Hőerőmű

1. Gőzkazánok

Megnevezés	Mért.e	Adatok		
		8	9	10
Helyszám				
Gyártó		GDHD	GDHD	GDHD
Típus		Ajka 100 M	Ajka 100 M	Ajka 100 M
Névleges teljesítmény	MW	72	72	72
Frissgőz hőmérséklet	°C	500	500	500
Frissgőz nyomás	bar	72,5	72,5	72,5
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1961.05.01.	1961.05.01.	1961.08.01.
Rekonstrukció időpontja	dátum	1987.01.05.	1985.12.16.	1984.12.16.
Maradó/tervezett élettartam	dátum	2027.12.31.	2027.12.31.	2027.12.31.

2.) Forróvíz kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám			
		1	2	3	4
Típus					
Névleges teljesítőképesség	MW				
Keringtetett névleges tömegáram	t/h				
Belépő víz névleges hőmérséklete	°C				
Kilépő víz névleges hőmérséklete	°C				
Üzembehelyezési időpont	dátum				
Maradó élettartam	dátum				

3.) Hőhasznosító kazánok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám			
		1	2	3	4
Typus					
Névleges teljesítőképesség gőz	MW				
Névleges teljesítőképesség forróvíz	MW				
Frissgőz hőmérséklet	°C				
Frissgőz nyomás	bar				
Keringtetett forróvíz névleges tömegárama	t/h				
Belépő forróvíz névleges hőmérséklete	°C				
Kilépő forróvíz névleges hőmérséklete	°C				
Üzembehelyezési időpont	dátum				
Maradó élettartam	dátum				

4. Turbinák (csak: ellennyomású, fűtő és elvételes)

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
		II.	III.	IV.
Helyszám				
Gyártó		Láng	Láng	Láng
Típus		Láng	Láng	Láng
Jelleg (kond., ellennyom., fűtő, elvételes)		ellennyomású elvételes	ellennyomású elvételes	ellennyomású elvételes
Névleges villamos teljesítmény*	MW	12,4	19,0	10,2
Ellennyomású turbinák névleges hőteljesítmény	MW	64	71	39
Fűtő turbinák névleges hőteljesítménye	MW	0	13	0
Elvétel(ek) névleges hőteljesítménye	MW	23	31	27
Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete	°C	210/320	210/320	210/320
Ellennyomású-, elvételes gőz névleges nyomása	bar	4/16	4/8,6/16	4/16
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1943.07.15.	1947.12.10.	1942.07.20.
Rekonstrukció időpontja	dátum	1972.03.15.	1991.08.01.	1962.03.01.
Maradó/tervezett élettartam	dátum	2027.12.31.	2027.12.31.	2027.12.31.

*Generátor kapcsolatokon mérve

4. Turbinák (folytatás)

Megnevezés	Mért.e.	Adatok		
		V.	VI.	
Helyszám				
Gyártó		Láng	Láng	
Típus		Láng	Láng	
Jelleg (kond., ellennyom., fűtő, elvételes)		szabályozatlan elvételes, kond.	szabályozatlan elvételes, kond.	
Névleges villamos teljesítmény*	MW	30	30	
Ellennyomású turbinák névleges hőteljesítmény	MW			
Fűtő turbinák névleges hőteljesítménye	MW			
Elvétel(ek) névleges hőteljesítménye	MW	13	13	
Ellennyomású-, elvételes gőz névleges hőmérséklete	°C	320	320	
Ellennyomású-, elvételes gőz névleges nyomása	bar	16	16	
Üzembe helyezés időpontja	dátum	1961.05.01.	1961.08.01.	
Rekonstrukció időpontja	dátum	2003.06.05.	2006.12.09.	
Maradó/tervezett élettartam	dátum	2027.12.31.	2027.12.31.	

*Generátor kapcsolatokon mérve

5.) Termelői hőközpontot tápláló (turbinákat megkerülő) gőz reduktorok

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám			
		1	2	3	4
Típus		70/4	70/16	500/400 0C	500/400 0C
Névleges teljesítőképesség	MW	52	15	93	93
Névleges tömegáram	t/h	74	20	120	120
Primer / szekunder	°C	500/220	500/350	500/400	500/400
Primer/szekunder Nyomás	bar	70/4	70/16	71/68	71/68
Üzembe helyezési időpont	dátum	1972.	1996.	1990.	1990.
Maradó élettartam	dátum	2027.12.31.	2027.12.31.	2027.12.31.	2027.12.31.

6.) Termelői hőközpont forróvíz rendszere(i)

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám	
		1	2
Megnevezés (pl. fogyasztói körzet szerint)		PRIMER KFT	KANDÓ K. LTP.
A rendszer névleges teljesítőképessége	MW	78	2,2
A rendszer névleges előremenő / visszatérő hőmérséklete	°C	125/75	125/75
Keringető szivattyúk száma	db	4	2
Keringető szivattyúk összes névleges teljesítőképessége	t/h	2000	126
Hőcserélők névleges teljesítőképessége (a fűtő turbinák hőcserélői nélkül)	MW	78	2,2
Hőtávvezeték (párok) névleges átmérője / névleges kapacitása	mm/MW	2 db NA300 1 db NA400 400/65	150/1,5 80/0,7

7.) Termelői hőközpont gőz rendszere(i)

Megnevezés	Mért.e.	H e l y s z á m			
		1	2	3	4
Megnevezés (pl. égtájak, fogyasztói körzet)		70 bar-os rendszer	16 bar-os rendszer	8,6 bar-os rendszer	4 bar-os rendszer
Névleges teljesítőképessége	MW	359,5	96,0	13,0	226,0
Névleges paraméterek	°C/bar	500/72,5	340/16	18,6	230/4
Hőtávvezetékek névleges átmérője/névleges kapacitása	mm/MW	200/105,5	300/58	200/16	400/56

„C” melléklet

Távhő átadás-átvételi mérési pontok

- 1.) Távhőenergia átadás-átvételi mérési pontok az Engedélyes és a Szolgáltató, valamint az Engedélyes és a Közvetlen Fogyasztók között az alábbiak:
 - a./ MAL ZRT. Timföld ágazat: a hőkiadás mérőhelyei a gépház épületén belül helyezkednek el. A tulajdoni határt az épület falsíkja jelenti. A visszatérő csapadékvíz mérőhelye a fenti gépház külső falán van elhelyezve, tulajdoni határ ez esetben a mérőszakasz Fogyasztó felé eső pereme.
 - b./ PRIMER Távhőszolgáltatási Kft. a forróvíz-szolgáltatás és a gőzszolgáltatás mérőhelyei a kazánház és a gépház közötti területen a falra szerelt mérőszakaszok. Tulajdoni határ a mérőszakaszok fogyasztó felé eső pereme.
 - c./ Kandó K. lakótelep: mérőhely a Szolgáltató gyárudvarán elhelyezkedő hőmennyiségmérő épületben van elhelyezve. Tulajdoni határ a fogyasztói lakások hőfogadó pincéiben a gyűjtővezetékéről való lecsatlakozás.
- 2.) Csatlakozási pontok az Engedélyes és a Szolgáltató, valamint az Engedélyes és a Közvetlen Fogyasztók rendszerei között az átadás - átvételi pontokra értendők.

„D” melléklet

Az alaphálózat részét képező, az Engedélyes tulajdonában lévő eszközök

1.) Távfűtések

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám			
		PRIMER Kft felé	KANDÓ ltp felé	3	4
Névleges teljesítőképesség	MW	65/48	1/0,5		
Névleges nyomás	bar	16	4,5		
Névleges hőmérséklet	°C	125	125		
Névleges átmérő	mm	400/300	150/80		
Hossza	km	0,02/0,26	1,3/1,3		

2.) Hőközpont

Megnevezés	Mért.e.	Helyszám			
		PRIMER Kft felé	KANDÓ ltp felé	3	4
Névleges teljesítőképesség	MW	78	2,2		