

инсталациите, како и на средствата и опремата потребни за вршење на енергетската дејност, во согласност со Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

## 22. Квалитет на произведената топлинска енергија

Носителот на лиценцата е должен да обезбеди постојан квалитет на произведената топлинска енергија, согласно пропишаните услови за снабдување со топлинска енергија и другите прописи, како и да врши постојан мониторинг на произведената и испорачаната топлинска енергија.

## 23. Изменување и дополнување на лиценцата

Изменувањето и дополнувањето на оваа лиценца ќе се врши исклучиво во согласност со одредбите од Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

## 24. Мерки во случај на неисполнување на обврските од страна на носителот на лиценцата

Доколку носителот на лиценцата не ги исполнува обврските содржани во оваа лиценца, Регулаторната комисија за енергетика ќе превземе мерки согласно Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

### Прилог 1

Технички карактеристики на основните средства за вршење на енергетската дејност производство на топлинска енергија

Ред. бр.	Основно средство	Карактеристики	Количина
1.	Парен котел Г 32/1	32 MW	1
2.	Парен котел Г 32/2	32 MW	1
3.	Парен котел Г 32/3	32 MW	1
4.	Топлоизменувачи	25 MW	4
5.	Циркулациони пумпи за врела вода		7
5.1.	Циркулациони пумпи за врела вода	P=90kW; H=65m;	4
5.2.	Циркулациони пумпи за врела вода Тип: ZK 315 Md-4	P=160kW; H=70m; Q=166x10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /sek	2
5.3.	Циркулациона пумпа за врела вода Тип: St 30 CP50K	P=160kW; H=70m; Q=166x10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /sek	1
6.	Собирич-разделнички за врела вода	Ø 521x11,5 x 9900 mm	2+2
7.	Дихтер пумпи: -пумпи, тип: VP 32 со ел. мотор Тип ZK 132 SK	P=5.5 KW; n=2890 вр./мин.	2
	- пумпа, тип: CVP 3 - 4 со ел. мотор SEVER	P=15 KW; n=2935 вр./мин. Q=300-630 l/min; H=100-63m	1
8.	Напојни пумпи		6
8.1.	Електронапојни пумпи за котли Г 32 -пумпи KSB тип HDB 100 со ел. мотор SIMENS	Q=132m <sup>3</sup> /h; H=928m P=510 kW; n=2965 вр/мин	2
	-пумпи KSB тип HDB 100 со ел. мотор J. Helmke SSW PRV 346/23/2	Q=132m <sup>3</sup> /h; H=928m P=475 kW; n=2970 вр/мин	1
	-електронапојна пумпа со ел. мотор ELIN тип: K 1102-280	P=362 kW; n=2945 вр/мин	1
8.2.	Турбонапојни пумпи KSB тип HDB 100	P=53/9 bar; t=450-500°C n=3500 вр/мин Q=198m <sup>3</sup> /h; H=921m;	2
9.	Редукциски станици SIMENS	60/10 bar	2
10.	Трафостаница	4x630 kVA, 6/0,4 kV	1

## 442.

Врз основа на член 51 од Законот за енергетика („Службен весник на Република Македонија“ бр 47/97, 40/99, 98/00, 94/02, 38/03 и 40/05), Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија, на седницата одржана на 20 март 2006 година, донесе

### О Д Л У К А ЗА ИЗДАВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА

1. На Акционерското друштво за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост, Скопје (АД ЕЛЕМ), на ул. “11-ти Октомври“ бр. 9, општина Центар, 1000 Скопје, Република Македонија, му се издава лиценца за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија.

2. Правата и обврските на носителот на лиценцата во вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија се утврдени во Прилог 1, „Лиценца за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија“ кој што е составен дел на оваа одлука.

3. Оваа одлука влегува во сила со денот на објавувањето во „Службен весник на Република Македонија“.

Бр. 02-411/1  
20 март 2006 година  
Скопје

Претседател,  
Славе Ивановски, с.р.

### Прилог 1

#### ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА

**1. Име и седиштето на носителот на лиценцата**  
Акционерско друштво за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост, Скопје (АД ЕЛЕМ), ул. “11-ти Октомври“ бр. 9, општина Центар, 1000 Скопје, Република Македонија.

**2. Енергетската дејност за која се издава лиценцата**  
Дистрибуција на топлинска енергија

**3. Датум на издавање на лиценцата**  
20 Март 2006 година

**4. Временски период на важење на лиценцата**  
35 години

**5. Датум до кога важи лиценцата**  
20 Март 2041 година

**6. Евидентен број на издадената лиценца**  
TE – 02.02.1/06

**7. Број на деловниот субјект - 6023754**

**8. Единствен даночен број - 4030005560757**

**9. Вид и обем на енергетската дејност што ќе се врши**

Со оваа лиценца се определуваат начинот и условите за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија како дејност од јавен интерес, како и правата и обврските на носителот на лиценцата.

Енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија, во смисла на оваа лиценца е превземање, распределба и испорака на топлинска енергија до корисниците приклучени на дистрибутивната мрежа.

### 10. Подрачје на вршење на енергетската дејност

Врз основа на Законот за енергетика и одредбите од оваа лиценца, носителот на лиценцата АД ЕЛЕМ, Подружница Енергетика – Скопје, енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија ја врши на подрачјето на Општина Гази Баба во Скопје.

### 11. Објекти преку кои ќе се врши дистрибуција на топлинска енергија

Носителот на лиценцата врши дистрибуција на топлинска енергија преку дистрибутивната мрежа која се протега од точката на прием во Топлана на АД ЕЛЕМ, Подружница Енергетика лоцирана на ул. "XVI Македонска бригада" бр.18, 1000 Скопје, до точката на испорака на крајните корисници на топлинската енергија приклучени на системот за дистрибуција на топлинската енергија.

Техничките карактеристики на основните средства за дистрибуција на топлинска енергија се дадени во Прилог 1, кој е составен дел на оваа лиценца.

### 12. Обезбедување на пристап, приклучување и користење на дистрибутивната мрежа

Носителот на лиценцата е должен, во согласност со начелата на објективност, недискриминаторност и транспарентност, да обезбеди пристап, приклучување и користење на дистрибутивната мрежа за трети лица во согласност со закон, друг пропис и општ акт.

### 13. Обврски за носителот на лиценца

Носителот на лиценцата е должен да:

- ги почитува законите, другите прописи и општи акти, како и правилниците и другите прописи кои ги пропишува или одобрува Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија во согласност со закон;

- обезбеди сигурно, безбедно, континуирано и квалитетно дистрибуирање на топлинска енергија преку дистрибутивната мрежа од точките на прием до точките на испорака, преку одржување на соодветно ниво на доверливост и расположливост на сите објекти во дистрибутивната мрежа;

- да се придржува кон законите, прописите, стандардите, препораките и други општи акти, при изградба, реконструкција, редовни годишни ремонти на објектите кои се составен дел на дистрибутивната мрежа за топлинска енергија;

- издава енергетска согласност за приклучување на дистрибутивната мрежа на потрошувачите на топлинска енергија и да овозможи приклучување согласно енергетската согласност;

- врши оперативно управување и следење на техничката и функционалната подготвеност на дистрибутивната мрежа за топлинска енергија; и

- да им ги обезбеди на носителите на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на топлинска енергија и снабдување со топлинска енергија сите потребни информации за извршување на нивните обврски од лиценците.

### 14. Планирање, одржување и развој на дистрибутивната мрежа

Заради сигурно и ефикасно функционирање на дистрибутивната мрежа, носителот на лиценцата е должен истата да ја одржува и развива согласно потребите;

Носителот на лиценцата е должен секоја година, најдоцна до 10 март, до Регулаторната комисија да поднесе План за развој на дистрибутивната мрежа за период од пет години како и годишна програма за реализација на планот.

Планот за развој на дистрибутивната мрежа особено треба да содржи:

- опис на постојната состојба на дистрибутивната мрежа;

- идни процени за капацитетот и функционалноста на дистрибутивната мрежа;

- локации каде се планира да се развива или надгради дистрибутивната мрежа;

- финансиски извори за реализација на планот.

### 15. Обврска за одвоена сметководствена евиденција

Носителот на лиценцата е должен:

- во своите интерни пресметки да води одвоена сметководствена евиденција за секоја од енергетските дејности за кои што поседува лиценца за вршење на енергетска дејност;

- во согласност со сметководствените стандарди со кои се уредува сметководственото работење на претпријатието да изготвува финансиски извештаи кои ќе обезбедат информации за средствата, обврските, капиталот, приходите и расходите со резултатите од работењето, како и паричните текови на претпријатието во врска со дејноста производство на топлинска енергија и

- да обезбедува консолидирани финансиски извештаи.

### 16. Доверливост на информациите

Носителот на лиценцата е должен во согласност со закон, да обезбеди и да гарантира доверливост на деловните податоци и информации кои при вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија кои ги добива од корисниците на дистрибутивната мрежа.

### 17. Обврска за доставување на Годишен извештај за финансиското и деловното работење

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика најдоцна до 10 март во тековната година да достави годишен извештај за делокругот на своето работење, вклучувајќи го и извештајот за финансиското и деловното работење во претходната година. Годишниот извештај со сите прилози задолжително се доставува и во електронска форма.

Годишниот извештај треба да содржи податоци за:

1. обемот на дистрибуција на топлинска енергија во текот на претходната година (вкупна количина на дистрибуирана топлинска енергија);

2. финансиски извештај за секоја од енергетските дејности за кои што поседува лиценца за вршење на енергетска дејност, составен од:

- биланс на состојба и биланс на успех,

- извештај за промените во главнината,

- извештај за паричните текови,

- применетите сметководствени политики, и

- други објаснувачки белешки подготвени во согласност со меѓународните сметководствени стандарди;

3. превземени мерки во текот на претходната година за:

- заштита на опремата и објектите од надворешни влијанија и хаварии и осигурување на објектите и опремата за вршење на енергетска дејност,

- заштита при работа,

- обука и стручно усовршување на вработените заради сигурно, безбедно и квалитетно вршење на енергетската дејност,

- заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето,

- спроведување на мониторинг врз сопственото работење,

- обезбедување на услови за сигурно, континуирано и квалитетно вршење на енергетската дејност,
- обезбедување на енергетска ефикасност,
- вршење на енергетската дејност во услови на кризна состојба, промена на условите на светскиот пазар, како и воена и вонредна состојба;

4. остварување на годишната програма за реализација на Планот за развој и проширување на дистрибутивната мрежа, во претходната година;

5. извршување на програма за ремонти во претходната година;

6. состојба со кадровска екипираност за извршување на пооделни задачи при вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија;

7. извршени инспекциски надзори и контроли од страна на надлежни инспекциски и други државни органи, со приложени фотокопии на записниците, извештаите и решенијата од извршените надзори и контроли;

8. бизнис план за тековната година и оценка за реализирање на бизнис планот во претходната година;

9. реализација на обврската за информирање на потрошувачите и превземени мерки за подобрување на квалитетот на услугата.

### 18. Обврска за доставување на други извештаи, информации и податоци во врска со вршењето на енергетската дејност

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика да доставува:

- во писмена и/или електронска форма, месечни и квартални извештаи за количина на дистрибуирана топлинска енергија, вкупно и по видови на потрошувачи, за бројот и времетраењето на планираните и непланираните прекини во испораката;

- известување за сите околности, настани и промени кои што имаат или би можеле да имаат влијание врз вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија;

- договори во врска со вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија кои што ги склучил со други носители на лиценци за вршење на енергетска дејност или корисници на дистрибутивната мрежа.

### 19. Заштита на опремата и објектите од надворешни влијанија

Носителот на лиценцата е должен во рок од шест месеци од денот на влегувањето во сила на оваа лиценца да донесе План за заштита на објектите и уредите за дистрибуција на топлинска енергија и истиот да го достави до Регулаторната комисија за енергетика.

### 20. Обврска за овозможување на пристап до објектите и инсталациите и непосреден увид во документацијата

Носителот на лиценцата е должен по барање на Регулаторната комисија за енергетика, да и овозможи непосреден увид во целокупната документација, како и пристап во објектите, деловните простории, простори, инсталациите, како и на средствата и опремата потребни за вршење на енергетската дејност, во согласност со Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

### 21. Квалитет на дистрибуција на топлинска енергија

Носителот на лиценцата е должен да обезбеди постојан квалитет во вршење на услугата дистрибуција на топлинска енергија, согласно пропишаните услови за снабдување со топлинска енергија и другите прописи, како и да врши постојан мониторинг на квалитетот на дистрибуцијата на топлинска енергија.

### 22. Цена за услугата дистрибуција на топлинска енергија

Носителот на лиценцата е должен цената за дистрибуција на топлинска енергија да ја формира во согласност со Правилникот за начин и услови за регулирање на цени на топлинска енергија за греење.

Носителот на лиценцата е должен цените за топлинската енергија да ги објавува на својата веб страна.

### 23. Изменување и дополнување на лиценцата

Изменувањето и дополнувањето на оваа лиценца ќе се врши исклучиво во согласност со одредбите од Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

### 24. Мерки во случај на неисполнување на обврските од страна на носителот на лиценцата

Доколку Носителот на лиценцата не ги исполнува обврските содржани во оваа лиценца, Регулаторната комисија за енергетика ќе превземе мерки согласно Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности.

#### Прилог 1

Технички карактеристики на основните средства за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија

#### 1.Топлификациска мрежа во населба Железара

Ред.бр.	Димензии на канал (mm)	Димензија на цевки (mm)	Должина (m)
1.	400/300	NO 32	/
2.	500/400	NO 40	716
3.	700/400	NO 50	366
4.	700/400	NO 65	248
5.	800/500	NO 80	309
6.	800/500	NO 100	538
7.	900/600	NO 125	/
8.	900/600	NO 150	1538
9.	900/600	NO 175	/
10.	1300/800	NO 200	287
11.	1300/800	NO 225	/
12.	1300/800	NO 250	/
13.	1600/900	NO 300	/
14.	1600/900	NO 350	/
15.	1800/1000	NO 400	/
16.	1800/1000	NO 450	/
17.	2100/1200	NO 500	/
18.	2300/1300	NO 600	/
19.	2600/1600	NO 700	/
20.		<b>Вкупно:</b>	<b>4002</b>

#### 2.Топлификациска мрежа во населба Автокоманда

Ред.бр.	Димензии на канал (mm)	Димензија на цевки (mm)	Должина (m)
1.	400/300	NO 32	115
2.	500/400	NO 40	111
3.	700/400	NO 50	10
4.	700/400	NO 65	440
5.	800/500	NO 80	/
6.	800/500	NO 100	60
7.	900/600	NO 125	352
8.	900/600	NO 150	/
9.	900/600	NO 175	/
10.	1300/800	NO 200	/
11.	1300/800	NO 225	/
12.	1300/800	NO 250	/
13.	1600/900	NO 300	/
14.	1600/900	NO 350	/
15.	1800/1000	NO 400	/
16.	1800/1000	NO 450	/
17.	2100/1200	NO 500	/
18.	2300/1300	NO 600	/
19.	2600/1600	NO 700	/
20.		<b>Вкупно:</b>	<b>1088</b>

## 3.Топлификациска мрежа во населба Маџари1

Ред.бр.	Димензии на канал (mm)	Димензија на цевки (mm)	Должина (m)
1.	400/300	NO 32	/
2.	500/400	NO 40	/
3.	700/400	NO 50	/
4.	700/400	NO 65	/
5.	800/500	NO 80	/
6.	800/500	NO 100	436
7.	900/600	NO 125	/
8.	900/600	NO 150	327
9.	900/600	NO 175	/
10.	1300/800	NO 200	/
11.	1300/800	NO 225	/
12.	1300/800	NO 250	1168
13.	1600/900	NO 300	/
14.	1600/900	NO 350	/
15.	1800/1000	NO 400	/
16.	1800/1000	NO 450	/
17.	2100/1200	NO 500	/
18.	2300/1300	NO 600	/
19.	2600/1600	NO 700	/
		<b>Вкупно:</b>	<b>1931</b>

## 4. Список на топлински потстанции во категорија на NP16

Ред. бр.	Димензија	РЖС	Нас. Автокоманда	Нас. Железара	Училишта
1.	NO 25	1	2	10	/
2.	NO 32	3	1	4	/
3.	NO 40	9	5	6	/
4.	NO 50	7	1	4	/
5.	NO 65	6	1	3	3
6.	NO 80	4	/	/	3
7.	NO 100	5	/	/	1
	<b>Вкупно:</b>	<b>35</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>7</b>

Вкупниот број на топлински потстанции со NP16 изнесува 79.

## 5. Мерни уреди (калориметри)

Ред.бр.	Локација	Производство
1.	MITTAL STEEL – CRM, ПОГОН	DANFOS
2.	MITTAL STEEL – CRM, УПРАВНА ЗГРАДА	DANFOS
3.	MITTAL STEEL – HRM	DANFOS
4.	ТГС ТЕХНИЧКИ ГАСОВИ	DANFOS
5.	РЖ УСЛУГИ – ПРОТИВПОЖАРЕН ДОМ	DANFOS
6.	ГЛАВНА ДИРЕКЦИЈА - ЖЕЛЕЗАРА	DANFOS
7.	ГЛАВНА ДИРЕКЦИЈА – СМЕТАЧКИ ЦЕНТАР	DANFOS
8.	КАПИТАЛНА (РЖ ИНЖИНИРИНГ)	DANFOS
9.	ТД ОГНООТПОРНО	DANFOS
10.	ЦЕНТРАЛЕН РЕСТОРАН РЖ УГОТУР	DANFOS
11.	МАКСТИЛ, ЧЕЛИЧАНА	DANFOS
12.	ЦЕР	DANFOS
13.	РЖ ИНСТИТУТ	DANFOS
14.	РЖ ФАМОРД	DANFOS
15.	ДАСУ БОРО ПЕТРУШЕВСКИ	DANFOS
16.	ЦОР ПАРТЕНИЈА ЗОГРАФСКИ	DANFOS
17.	ДЕТУ МИХАЈЛО ПУПИН	DANFOS
18.	СД Т.С. СЕНИК	DANFOS
19.	ТЕХНИЧКА КОНТРОЛА – ХЕМИСКА ЛАБОРАТОРИЈА	DANFOS
20.	ТЕХНИЧКА КОНТРОЛА – МЕТАЛ. ЛАБОРАТОРИЈА	DANFOS
21.	ГРИНЗ ТРЕЈД ДОО	DANFOS
22.	ДСУ ПАНЧЕ АРСОВСКИ	DANFOS
23.	ОУ ГРИГОР ПРЛИЧЕВ – УЧИЛИШНА ЗГРАДА	DANFOS
24.	ОУ ГРИГОР ПРЛИЧЕВ – СПОРТСКА САЛА	DANFOS
25.	МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА (цен. лаб.)	DANFOS
26.	МАКСТИЛ, ВСДЛ	DANFOS
27.	ЗДРАВСТВЕНА СТАНИЦА ЖЕЛЕЗАРА	DANFOS
28.	РЕПРО 21 (АМБУЛАНТА "РЕ МЕДИКА")	DANFOS
29.	УЧИЛИШЕН ЦЕНТАР "8-ми СЕПТЕМВРИ"	DANFOS

Вкупниот број на монтирани калориметри изнесува 29.

## 6. Пумпна станица во висока зона

Ред.бр.	Производство	Тип	Карактеристики	Количина
1.	МЗТ-Пумпи	ST 15 CP 20	45kW; 65x10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h; 46m	2
2.	Пумпа	/	90kW; 65m	1

## 443.

Врз основа на член 51 од Законот за енергетика („Службен весник на Република Македонија“ бр. 47/97, 40/99, 98/00, 94/02, 38/03 и 40/05), Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија, на седницата одржана на 20 март 2006 година, донесе

**О Д Л У К А  
ЗА ИЗДАВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА  
ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ СНАБДУВАЊЕ НА  
ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА**

1. На Акционерското друштво за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост, Скопје (АД ЕЛЕМ), на ул. “11-ти Октомври“ бр. 9, општина Центар, 1000 Скопје, Република Македонија, му се издава лиценца за вршење на енергетската дејност снабдување на топлинска енергија.

2. Правата и обврските на носителот на лиценцата во вршењето на енергетската дејност снабдување на топлинска енергија се утврдени во Прилог 1, „Лиценца за вршење на енергетската дејност снабдување на топлинска енергија“ кој што е составен дел на оваа одлука.

3. Оваа одлука влегува во сила со денот на објавувањето во „Службен весник на Република Македонија“.

Бр. 02-412/1  
20 март 2006 година  
Скопје

Претседател,  
**Славе Ивановски, с.р.**

Прилог 1

**Л И Ц Е Н Ц А  
ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ  
СНАБДУВАЊЕ СО ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА**

**1. Име и седиштето на носителот на лиценцата**  
Акционерско друштво за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост, Скопје (АД ЕЛЕМ), ул. “11-ти Октомври“ бр. 9, општина Центар, 1000 Скопје, Република Македонија.

**2. Енергетската дејност за која се издава лиценцата**  
Снабдување со топлинска енергија

**3. Датум на издавање на лиценцата**  
20 Март 2006 година

**3. Временски период на важење на лиценцата**  
10 години

**5. Датум до кога важи лиценцата**  
20 Март 2016 година

**6. Евидентен број на издадената лиценца**  
ТЕ 03.03.1/06

**7. Број на деловниот субјект – 6023754**

**8. Единствен даночен број - 4030005560757**

**9. Вид и обем на енергетската дејност што се врши**  
Со оваа лиценца се определуваат начинот и условите за вршење на енергетската дејност снабдување со топлинска енергија на тарифни и други потрошувачи, како и правата и обврските на носителот на лиценцата.

Како енергетска дејност снабдување со топлинска енергија во смисла на оваа лиценца, се смета обезбедување на топлинска енергија и дистрибутивен капацитет за испорака на топлинска енергија, како и мерење, отчитување и фактурирање на испорачаната топлинска енергија на тарифните потрошувачи.

- Во точките 20, 22 и 23 зборвите: „Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности“ се менуваат и гласат: „Правилник за лиценци за вршење на енергетски дејности“.

- Прилогот 1, составен дел на Одлуката се брише.

2. Оваа одлука се објавува во „Службен весник на Република Македонија“, а влегува во сила со денот на потпишување на Договорот за закуп на дистрибутивна топлификациона мрежа.

УП1 Бр. 11-286/12

31 декември 2012 година  
Скопје

Претседател,  
Димитар Петров, с.р.

4086.

Врз основа на член 43 од Законот за енергетика („Службен весник на Република Македонија“ бр. 16/2011 и 136/2011) и член 45 од Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности („Службен весник на РМ“ бр. 143/2011), Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија, постапувајќи по Барањето за промена на издадената лиценца на Акционерско друштво за производство на електрична енергија ЕЛЕКТРАНИ НА МАКЕДОНИЈА, во државна сопственост, Скопје, на седницата одржана на 31 декември 2012 година, ја донесе следната

#### О Д Л У К А

#### ЗА ИЗМЕНУВАЊЕ И ДОПОЛНУВАЊЕ НА ОДЛУКАТА ЗА ИЗДАВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКАТА ДЕЈНОСТ ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА

1. Во Одлуката бр.02-411 од 20.03.2006 година, за издавање на лиценца за вршење на енергетската дејност Дистрибуција на топлинска енергија („Службен весник на Република Македонија“ бр. 35/2006)

- во Точката 6 евидентниот број на издадената лиценца се менува и гласи: „ТЕ-02.02.1/06.2/12“

- Точката 13 се менува и гласи: „Носителот на лиценцата е должен да:

- ги почитува законите, другите прописи и општи акти, како и правилниците и другите прописи кои ги пропишува или одобрува Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија во согласност со закон;

- безбедно и сигурно функционирање и управување со системот за дистрибуција на топлинска енергија во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и условите утврдени во лиценцата;

- одржување, развој и кога тоа е економски исплатливо, проширување на системот за дистрибуција, во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и со плановите за развој на системот, усогласени со плановите и програмите за развој на енергетиката на единиците на локалната самоуправа на кои се простира топлинскиот систем;

- пристап и/или приклучување на корисниците на системот за дистрибуција во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и со примената на цени и тарифи одобрени и претходно објавени од страна на Регулаторната комисија за енергетика;

- топлинска енергија за покривање на загубите во дистрибутивната мрежа и системските услуги од регулираниот производител;

- набавка, поставување и одржување на мерните уреди на излез од производните постројки и во топлинските потстанции на кои се приклучени објектите на потрошувачите и мерење на топлинската енергија што се презема или испорачува од топлинскиот систем, во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија;

- преземање на сите пропишани мерки за безбедност во текот на користењето на системот за дистрибуција на топлинска енергија, како и мерките за заштита на животната средина;

- пренесување на топлинската енергија од местата на приклучок на производните постројки до местата на приклучување на потрошувачите на системот (топлинска потстанција), во согласност со мрежните правила за дистрибуција и условите утврдени во лиценцата;

- квалитет на испораката на топлинска енергија преку системот за дистрибуција;

- усогласување на погонските манипулации во системот со производителите заради непречено вршење на дистрибуцијата на топлинска енергија;

- надзор и тестирање на системот за дистрибуција на топлинска енергија;

- следење на техничката и функционалната подготвеност на објектите за дистрибуција на топлинска енергија и

- долгорочна прогноза на побарувачката на топлинска енергија.“

- Во точката 14, ставот 1 се менува и гласи: „Заради сигурно и ефикасно функционирање на дистрибутивната мрежа, носителот на лиценцата е должен истата да ја одржува, обновува и развива на начин кој што ќе овозможи сигурно, безбедно и ефикасно користење на дистрибутивната мрежа“.

- Точката 22 се менува и гласи: „Носителот на лиценцата е должен цената за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија, да ја формира во согласност со Правилник за лиценци за вршење на енергетски дејности. Носителот на лиценцата е должен цените за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинската енергија, да ги објавува на својата веб страна“.

- Во точките 20, 23 и 24 зборвите: „Правилникот за условите, начинот и постапката за издавање, менување и одземање на лиценци за вршење на енергетски дејности“ се менуваат и гласат: „Правилник за лиценци за вршење на енергетски дејности“.

- Прилогот 1, се менува и гласи: „Табела 1“, и е составен дел на оваа Одлука.

2. Оваа одлука се објавува во „Службен весник на Република Македонија“, а влегува во сила со денот на потпишување на Договорот за закуп на дистрибутивна топлификациона мрежа .

УП1 Бр. 11-287/12

31 декември 2012 година  
Скопје

Претседател,  
Димитар Петров, с.р.

ТАБЕЛА 1

## 1.1 ДОЛЖИНИ НА ТОПЛОВОДНА МРЕЖА НА ЕЛЕМ ЕНЕРГЕТИКА СКОПЈЕ

NO	ДелАвто команда	Желе зара	Маџари Хиподр.	РЖС	Авто команда	Вкупно м	NO	Забелешка Канал мм
600				1200		1200 *	600	Надземно
350				1200	800 **	2000	350	Предизол.
300					1000	1000	300	1600/900
250			3949		2665	6614	250	1300/800
200		287	583		587	1457	200	1300/800
150		1538	387		2649	3224	150	900/600
125	352		60		278	690	125	900/600
100	60	538	771		924	2293	100	800/500
80		309	550		580	1439	80	800/500
65	440	248	1281		1329	3298	65	700/400
50	10	366	450		557	1387	50	700/400
40	111	716			558	1385	40	500/400
32	115				77	192	32	400/300

\*\*\*Вкупно 26176

Забелешка :

\*1 NO 600 мм надземно

\*\*2 NO 350 мм предизолирани

\*\*\*3 Магистрална топловодна мрежа од NO 100 мм до NO 600 околу 18,5 км  
вклучително со факултетите на територија на општина Гази Баба

## 1.2 СПИСОК НА ТОПЛИНСКИ ПОДСТАНИЦИ НА АД ЕЛЕМ ЕНЕРГЕТИКА СКОПЈЕ

Ред.бр.	Димензија NO mm	РЖС	Нас. Железара	Н.Маџари Хиподр.	Н.Авто команда	Вкупно
1	20		300	150		450
2	25	1	10			11
3	32	3	4	6	9	22
4	40	9	6	10	18	43
5	50	7	4	17	24	52
6	65	6	3	7	21	37
7	80	4		3	11	18
8	100	5			1	6
9	125					

Вкупно 639

## 1.3 ПУМПНА СТАНИЦА ВО ВИСОКА ЗОНА

Ред.бр.	Производство	Тип	Карактеристики	Количина
1.	МЗТ-Пумпи	ST 15 CP 20	45kW; 65x10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /h; 46m	2
2.	Пумпа	/	90kW; 65m	1

**РЕГУЛАТОРНА КОМИСИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
2184.**

Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија врз основа на член 22 став 1 точка 16 и член 43 став 2 од Законот за енергетика (Службен весник на Република Македонија бр.16/11, 136/11, 79/13, 164/13, 41/14, 151/14, 33/15, 192/15, 215/15, 6/16, 53/16 и 189/16) и член 44 став 3 од Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности (Службен весник на Република Македонија бр.143/11, 78/13, 33/15 и 207/16), на седницата одржана на 21.07.2017 година, донесе

**ОДЛУКА  
ЗА МЕНУВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ  
ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА**

1. Одлуката бр. 02-411/1 од 20.03.2006 година за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност дистрибуција на топлинска енергија и измената УП1 бр. 11-287/12 од 31.12.2012 година, на Акционерското друштвото за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост Скопје (АД ЕЛЕМ) (Службен весник на Република Македонија бр. 35/06 и 172/12), се менува по службена должност.
2. Правата и обврските на носителот на лиценцата за дистрибуција на топлинска енергија се утврдени во пречистениот текст на Прилог 1 „Лиценца за вршење на енергетска дејност дистрибуција на топлинска енергија “ кој што е составен дел на оваа Одлука.
3. Жалбата изјавена против оваа Одлука не го одлага нејзиното извршување.
4. Оваа одлука влегува во сила со денот на објавување во Службен весник на Република Македонија.

УП1 бр. 11-287/12  
21 јули 2017 година  
Скопје

Претседател,  
Димитар Петров, с.р.

## Прилог 1

**ЛИЦЕНЦА  
ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ  
ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНСКА ЕНЕРГИЈА****1. Име и седиштето на носителот на лиценцата**

Акционерското друштвото за производство на електрична енергија, Електрани на Македонија, во државна сопственост Скопје (АД ЕЛЕМ), ул. 11-ти Октомври бр.9 Скопје, Република Македонија

**2. Енергетската дејност за која се издава лиценцата**

Дистрибуција на топлинска енергија

**3. Датум на издавање на лиценцата:**

20.03.2006 година

**4. Временски период на важење на лиценцата:**

35 години

**5. Датум до кога важи лиценцата:**

20.03.2041 година

**6. Евидентен број на издадената лиценца:**

TE - 02.02.1/06.2/12.2/17

**7. Број на деловниот субјект - 6023754****8. Единствен даночен број - 4030005560757****9. Вид и обем на енергетската дејност што ќе се врши**

Со оваа лиценца се определува начинот и условите за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија како дејност од јавен интерес, како и правата и обврските на носителот на лиценцата.

Енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија, во смисла на оваа лиценца е превземање, распределба и испорака на топлинска енергија до корисниците приклучени на дистрибутивната мрежа.

**10. Подрачје на вршење на енергетската дејност**

Врз основа на Законот за енергетика и одредбите од оваа лиценца, носителот на лиценцата АД ЕЛЕМ, Подружница Енергетика - Скопје, енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија ја врши на подрачјето на општина Гази Баба, Скопје.

**11. Објекти преку кои ќе се врши дистрибуција на топлинска енергија**

Носителот на лиценцата врши дистрибуција на топлинска енергија преку дистрибутивната мрежа која се протега од точката на прием на Топлана на АД ЕЛЕМ, Подружница Енергетика – Скопје, лоцирана на ул. 16-та Македонска Бригада бр.18, Скопје, до точката на испорака на крајните корисници на топлинската енергија приклучени на системот за дистрибуција на топлинската енергија.

Техничките карактеристики на основните средства за дистрибуција на топлинска енергија се дадени во Табела 1, кој е составен дел на оваа лиценца.



**12. Обезбедување на пристап, приклучување и користење на дистрибутивната мрежа**

Носителот на лиценцата е должен, во согласност со начелата на објективност, недискриминаторност и транспарентност, да обезбеди пристап, приклучување и користење на дистрибутивната мрежа за трети лица во согласност со закон, друг пропис и општ акт.

**13. Обврски на носителот на лиценца**

Носителот на лиценцата е должен да:

- ги почитува законите, другите прописи и општи акти, како и правилниците и другите прописи кои ги пропишува или одобрува Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија во согласност со закон;
- доставува податоци и информации согласно Правилникот за следење на функционирањето на енергетските пазари;
- безбедно и сигурно функционирање и управување со системот за дистрибуција на топлинска енергија во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и условите утврдени во лиценцата;
- одржување, развој и кога тоа е економски исплатливо, проширување на системот за дистрибуција, во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и со плановите за развој на системот, усогласени со плановите и програмите за развој на енергетиката на единиците на локалната самоуправа на кои се простира топлинскиот систем;
- пристап и/или приклучување на корисниците на системот за дистрибуција во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија и со примена на цени и тарифи одобрени и претходно објавени од страна на Регулаторната комисија за енергетика;
- топлинска енергија за покривање на загубите во дистрибутивната мрежа и системските услуги од регулираниот производител;
- набавка, поставување и одржување на мерните уреди на излез од производните постројки и во топлинските потстанции на кои се приклучени објектите на потрошувачите и мерење на топлинската енергија што се презема или испорачува од топлинскиот систем, во согласност со мрежните правила за дистрибуција на топлинска енергија;
- преземање на сите пропишани мерки за безбедност во текот на користењето на системот за дистрибуција на топлинска енергија, како и мерките за заштита на животната средина;
- пренесување на топлинската енергија од местата на приклучок на производните постројки до местата на приклучување на потрошувачите на системот (топлинска потстанција), во согласност со мрежните правила за дистрибуција и условите утврдени во лиценцата;
- квалитет на испораката на топлинска енергија преку системот за дистрибуција;
- усогласување на погонските манипулации во системот со производителите заради непречено вршење на дистрибуцијата на топлинска енергија;
- надзор и тестирање на системот за дистрибуција на топлинска енергија;
- следење на техничката и функционалната подготвеност на објектите за дистрибуција на топлинска енергија и
- долгорочна прогноза на побарувачката на топлинска енергија.

**14. Планирање, одржување и развој на дистрибутивната мрежа**

Заради сигурно и ефикасно функционирање на дистрибутивната мрежа, носителот на лиценцата е должен истата да ја одржува, обновува и развива на начин кој што ќе овозможи сигурно, безбедно и ефикасно користење на дистрибутивната мрежа.

Носителот на лиценцата е должен секоја година, најдоцна до 10 март, до Регулаторната комисија за енергетика да поднесе План за развој на дистрибутивната мрежа за период од пет години како и годишна програма за реализација на планот.

Планот за развој на дистрибутивната мрежа особено треба да содржи:

- опис на постојната состојба на дистрибутивната мрежа;
- идни процени за капацитетот и функционалноста на дистрибутивната мрежа;
- локации каде се планира да се развива или надградува дистрибутивната мрежа; и

- финансиски извори за реализација на планот.

#### **15. Обврска за одвоена сметководствена евиденција**

Носителот на лиценцата е должен:

- во своите интерни пресметки да води одвоена евиденција за секоја од енергетските дејности за кои што поседува лиценца;
- во согласност со сметководствените стандарди со кои се уредува сметководственото работење на претпријатието: да изготвува финансиски извештаи кои ќе обезбедат информации за средствата, обврските, капиталот, приходите и расходите со резултатите од работењето, како и паричните текови на претпријатието, како и
- да обезбедува консолидирани финансиски извештаи.

#### **16. Доверливост на информациите**

Носителот на лиценцата е должен во согласност со закон да обезбеди и да гарантира доверливост на деловните податоци и информации кои ги добива од правните и физичките лица при вршењето на дејноста дистрибуција на топлинска енергија.

#### **17. Обврска за доставување на Годишен извештај за финансиското и деловното работење**

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика најдоцна до 10 март во тековната година да достави Годишен извештај за делокругот на своето работење, вклучувајќи го и извештајот за финансиското и деловното работење во претходната година. Годишниот извештај со сите прилози задолжително се доставува и во електронска форма. Годишниот извештај треба да содржи податоци за:

1. обемот на дистрибуција на топлинска енергија во текот на претходната година (вкупна количина на дистрибуирана топлинска енергија);
2. финансиски извештај за секоја од енергетските дејности за кои што поседува лиценца за вршење на енергетска дејност, составен од:
  - биланс на состојба и биланс на успех,
  - извештај за промените во главнината,
  - извештај за паричните текови,
  - применетите сметководствени политики, и
  - други објаснувачки белешки подготвени во согласност со меѓународните сметководствени стандарди;
3. превземени мерки во текот на претходната година за:
  - заштита на опремата и објектите од надворешни влијанија и хаварии и осигурување на објектите и опремата за вршење на енергетска дејност,
  - заштита при работа,
  - обука и стручно усовршување на вработените заради сигурно, безбедно и квалитетно вршење на енергетската дејност,
  - заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето,
  - спроведување на мониторинг врз сопственото работење,
  - обезбедување на услови за сигурно, континуирано и квалитетно вршење на енергетската дејност,
  - обезбедување на енергетска ефикасност,
  - вршење на енергетската дејност во услови на кризна состојба, промена на условите на светскиот пазар, како и воена и вонредна состојба;
4. остварување на годишната програма за реализација на Планот за развој и проширување на дистрибутивната мрежа, во претходната година;
5. извршување на програма за ремонти во претходната година;
6. состојба со кадровска екипираност за извршување на пооделни задачи при вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија;

7. извршени инспекциски надзори и контроли од страна на надлежни инспекциски и други државни органи, со приложени фотокопии на записниците, извештаите и решенијата од извршените надзори и контроли;
  8. бизнис план за тековната година и оценка за реализирање на бизнис планот во претходната година;
  9. реализација на обврската за информирање на потрошувачите и превземени мерки за подобрување на квалитетот на услугата.
- 18. Обврска за доставување на други извештаи, информации и податоци во врска со вршењето на енергетската дејност**
- Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика да доставува:
- известувања за сите околности, настани и промени кои што имаат или би можеле да имаат влијание врз вршењето на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија; и
  - договори во врска со вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија кои што ги склучил со други носители на лиценци за вршење на енергетска дејност и договори за приклучок со корисници на дистрибутивната мрежа.
- 19. Заштита на опремата и објектите од надворешни влијанија и хаварии**
- Носителот на лиценцата е должен во рок од шест месеци од денот на влегувањето во сила на оваа лиценца да донесе План за заштита на објектите и уредите за дистрибуција на топлинска енергија и истиот да го достави до Регулаторната комисија за енергетика.
- 20. Обврска за овозможување на пристап до објектите и инсталациите и непосреден увид во документацијата**
- Носителот на лиценцата е должен по барање на Регулаторната комисија за енергетика, да овозможи пристап во објектите, деловните простории, простори, инсталациите, средствата и опремата потребни за вршење на енергетската дејност како и непосреден увид во целокупната документација, во согласност со Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности.
- 21. Квалитет на дистрибуција на топлинска енергија**
- Носителот на лиценцата е должен да обезбеди постојан квалитет во вршење на услугата дистрибуција на топлинска енергија, согласно пропишаните услови за снабдување со топлинска енергија и другите прописи, како и да врши постојан мониторинг на квалитетот на дистрибуцијата на топлинска енергија.
- 22. Цена на услугата дистрибуција на топлинска енергија**
- Носителот на лиценцата е должен цената за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинска енергија, да ја формира во согласност со Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности.
- Носителот на лиценцата е должен цените за вршење на енергетската дејност дистрибуција на топлинската енергија, да ги објавува на својата веб страна.
- 23. Изменување и дополнување на лиценцата**
- Изменување и дополнување, како и продолжување, пренесување, престанување, суспендирање и одземање на оваа лиценца ќе се врши во согласност со одредбите од Законот за енергетика и Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности.
- 24. Мерки во случај на неисполнување на обврските на носителот на лиценцата**
- Доколку носителот на лиценцата не ги исполнува обврските содржани во оваа лиценца, Регулаторната комисија за енергетика ќе преземе мерки согласно Правилникот за лиценци за вршење на енергетски дејности.

**Табела 1**

## 1.1 ДОЛЖИНИ НА ТОПЛОВОДНА МРЕЖА НА ЕЛЕМ ЕНЕРГЕТИКА СКОПЈЕ

NO	ДелАвто команда	Желе зара	Маџари Хиподр.	РЖС	Авто команда	Вкупно м	NO	Забелешка Канал мм
600				1200		1200 *	600	Надземно
350				1200	800 **	2000	350	Предизол.
300					1000	1000	300	1600/900
250			3949		2665	6614	250	1300/800
200		287	583		587	1457	200	1300/800
150		1538	387		2649	3224	150	900/600
125	352		60		278	690	125	900/600
100	60	538	771		924	2293	100	800/500
80		309	550		580	1439	80	800/500
65	440	248	1281		1329	3298	65	700/400
50	10	366	450		557	1387	50	700/400
40	111	716			558	1385	40	500/400
32	115				77	192	32	400/300

\*\*\*Вкупно 26176

Забелешка :

\*1 NO 600 мм надземно

\*\*2 NO 350 мм предизолирани

\*\*\*3 Магистрална топловодна мрежа од NO 100 мм до NO 600 околу 18,5 км вклучително со факултетите на територија на општина Гази Баба

## 1.2 СПИСОК НА ТОПЛИНСКИ ПОДСТАНИЦИ НА АД ЕЛЕМ ЕНЕРГЕТИКА СКОПЈЕ

Ред.бр.	Димензија NO mm	РЖС	Нас. Железара	Н.Маџари Хиподр.	Н.Авто команда	Вкупно
1	20		300	150		450
2	25	1	10			11
3	32	3	4	6	9	22
4	40	9	6	10	18	43
5	50	7	4	17	24	52
6	65	6	3	7	21	37
7	80	4		3	11	18
8	100	5			1	6
9	125					

Вкупно 639

## 1.3 ПУМПНА СТАНИЦА ВО ВИСОКА ЗОНА

Ред.бр.	Производство	Тип	Карактеристики	Количина
1.	МЗТ-Пумпи	ST 15 CP 20	45kW; 65x10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h; 46m	2
2.	Пумпа	/	90kW; 65m	1