



Вх. № ...../.....2018 г.

ДО  
ДОЦ. Д-Р ИВАН Н. ИВАНОВ  
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КЕВР

ДОКЛАД

от  
дирекция „Електроенергетика и топлоенергетика“ и  
дирекция „Правна“

**Относно:** Заявление с вх. № Е-ЗЛР-И-32 от 20.07.2018 г. от „Топлофикация - Враца“ ЕАД за изменение на лицензия за производство на електрическа и топлинна енергия

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,**

Административното производство е образувано по подадено в Комисията за енергийно и водно регулиране (КЕВР, Комисията) заявление с вх. № Е-ЗЛР-И-32 от 20.07.2018 г. на „Топлофикация - Враца“ ЕАД, гр. Враца, за изменение на лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. за дейността „производство на електрическа и топлинна енергия“ на основание чл. 51, ал. 1, т. 1 от Закона за енергетиката (ЗЕ) във връзка с чл. 61, ал. 2, т. 2 от Наредба № 3 от 21.03.2013 г. за лицензиране на дейностите в енергетиката (НЛДЕ).

Със Заповед № З-Е-106 от 26.07.2018 г. на председателя на Комисията е създадена работна група със задача да проучи обстоятелствата, съдържащи се в заявлението и приложенията към него, за установяване на допустимостта и основателността на искането.

С писмо с изх. № Е-ЗЛР-И-32 от 27.07.2018 г. от заявителя е поискано да представи допълнителна информация. В тази връзка с писма с вх. № Е-ЗЛР-И-32 от 08.08.2018 г. и вх. № Е-ЗЛР-И-32 от 15.08.2018 г. дружеството е представило информация на хартиен и електронен носител.

**Въз основа на така предоставената информация и документи от заявителя и направеното проучване са установени следните факти и са направени следните изводи:**

„Топлофикация - Враца“ ЕАД е еднолично акционерно дружество, надлежно учредено по реда на Търговския закон и вписано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията към Министерството на правосъдието с ЕИК 106006256, със седалище и адрес на управление: област Враца, община Враца, гр. Враца 3000, ул. „Максим Горки“ № 9. Предметът на дейност на дружеството е производство на топлинна енергия, комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия, пренос на топлинна енергия и други дейности и услуги, обслужващи основните дейности, както и всяка друга дейност, която не е забранена от закона.

„Топлофикация - Враца“ ЕАД, гр. Враца е титуляр на лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. за дейността „производство на електрическа и топлинна енергия“ и на лицензия № Л-026-05 от 15.11.2000 г. за дейността „пренос на топлинна енергия“ - със срок от 20 години всяка.

С Решение № И1-Л-025-02 от 25.11.2004 г. Комисията е изменила лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. във връзка с извеждане от експлоатация на основни съоръжения. С Решение

№ И2-Л-025-02 от 04.04.2005 г. Комисията е изменила и допълнила същата лицензия, която е била издадена за дейността „производство на топлинна енергия“, с дейността „производство на електрическа енергия“ и с условие за изграждане на обект „Инсталация за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия с електрическа мощност 6,24 MW и топлинна мощност 6,3 MW“, като срокът на лицензията остава непроменен.

Дейността по лицензията се осъществява в 2 централи – ТЦ „Градска“ и ОЦ „Младост“, описани в Приложение № 1 към лицензията.

С Решение № И3-Л-025 от 07.05.2012 г. Комисията е изменила лицензията за производство на електрическа и топлинна енергия по отношение на енергийния обект, като е добавила основно съоръжение „Инсталация за комбинирано производство с електрическа мощност 2,004 MW и топлинна мощност 1,85 MW“. Във връзка с изменението се променя общата инсталирана електрическа мощност от 6,24 MW на 8,244 MW, а общата инсталирана топлинна мощност от 132,15 MW на 134 MW.

С подаденото заявление с вх. № Е-ЗЛР-И-32 от 20.07.2018 г. за изменение на лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. е направено искане да бъде разрешено извеждане (заличаване) от лицензията на водогрейни котли КМ-12 (ВК-3 в ТЕЦ „Градска“) и ВК-50 (ВК-2 в ОЦ „Младост“), както и на парен котел КМ-12 (ППК-1 в ОЦ „Младост“), с технически характеристики, описани в Приложение № 1 – „Описание на обектите с техните технически и технологични характеристики“. Котлите, чието извеждане е поискано, са въведени в експлоатация, както следва: ВК-3 е с инсталирана топлинна мощност 5,23 MW, работещ на биомаса от 2013 г., ВК-2 с мощност 58,15 MW, от 1988 г., на природен газ, и ППК-1 с мощност 6,4 MW, на природен газ, от 1975 г.

Заявлението е подадено на основание чл. 51, ал. 1, т. 1 от ЗЕ, съгласно който производство за изменение на лицензия може да се образува и по искане на лицензианта. Лицензиантът по същество е поискал изменение на лицензията в частта ѝ за обектите, с които се извършва лицензионната дейност. Съгласно чл. 64, ал. 2 от НЛДЕ лицензиантът е длъжен да поиска изменение на лицензията при извеждане от експлоатация на генериращи мощности. Съгласно чл. 49, ал. 2, т. 1 от НЛДЕ, списъкът и описанието на обекта или на обектите, с които се осъществява лицензионната дейност с техните технически и технологични характеристики, е приложение към издадената лицензия. Всяко актуализиране в това приложение, по аргумент за противното от чл. 49, ал. 3 от НЛДЕ, се счита за изменение на лицензията, поради което към заявлението си „Топлофикация - Враца“ ЕАД е представило актуализирано Приложение № 1 – „Описание на обектите с техните технически и технологични характеристики“, така както се предлага да бъде изменено.

Изменението на лицензията в частта, свързана с енергийния обект, няма да доведе до изменение на вида на лицензията - тя ще остане лицензия за дейността „производство на електрическа и топлинна енергия“.

Исканото изменение няма да доведе до промяна в текстовата част на лицензията, а само до актуализиране на приложението към лицензията, в което се съдържа описанието на обектите, с които се осъществява лицензионната дейност, с техните технически и технологични характеристики.

Към момента на подаване на заявлението за изменение на издадената лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. на „Топлофикация - Враца“ ЕАД за дейността „производство на електрическа и топлинна енергия“ в централата са монтирани следните основни съоръжения:

#### **В ТЕЦ „Градска“:**

1. Газови бутални двигатели тип 16V25SC “Wartsila” (Финландия) с електрическа мощност 3,12 MW<sub>e</sub> и топлинна мощност 3,21 MW всеки – 2 броя, монтирани през 2005 г.;

2. Водогрейни котли тип ПКМ-12 (ВК 1 и ВК 2), в експлоатация от 1990 г., на природен газ, с мощност 8,14 MW всеки;

3. Водогреен котел тип КМ-12, (ВК 3) в експлоатация от 2013 г., с мощност 5,23 MW, гориво биомаса;

4. Промислен парен котел тип КМ-12, в експлоатация от 1975 г., с мощност 6,4 MW, паропроизводство 10 t/h, на природен газ.

#### **В ОЦ „Младост“:**

1. Газов бутален двигател тип JMS 612 GS-N.LC „Йенбахер“ (Австрия) с електрическа мощност 2,004 MW<sub>e</sub> и топлинна мощност 1,85 MW - 1 брой, монтиран през 2012 г.

2. Водогрейни котли тип ВК-50 (ВК 1 и ВК 2) - с мощност съответно 37,5 MW и 58,15 MW, на природен газ, в експлоатация от 1987 г. и 1988 г.;

3. Промислен парен котел тип Steam 1500 – 1 брой в експлоатация от 2003 г. с номинално паропроизводство 1,5 t/h, с мощност 1,0 MW, на природен газ.

Общата инсталирана електрическа мощност в централата е **8,244 MW**, а общата инсталирана топлинна мощност - **134 MW**.

Дружеството е изложило следните мотиви на искането за изменение на лицензията:

„Топлофикация - Враца“ ЕАД е посочило, че предложените за изваждане съоръжения от лицензия № Л-025-02 от 15.11.2000 г. на „Топлофикация - Враца“ ЕАД са в следното техническо състояние:

1. Водогреен котел КМ-12 (ВК-3) в ТЕЦ „Градска“ е преработен от дружеството за работа с гориво биомаса през 2013 г., като след четиригодишна експлоатация основното съоръжение е в добро техническо състояние, но спомагателните съоръжения към него са в лошо състояние. Дружеството посочва, че скъпата поддръжка на тези съоръжения правят използването му икономически неизгодно според дружеството.

2. Парен котел КМ-12 (ППК-1) в ТЕЦ „Градска“ - техническото състояние на основното съоръжение и спомагателните съоръжения към него е добро. Парният котел до 2009 г. се е използвал за деаерация на добавъчна вода в топлопреносната мрежа, а от 2010 г. насам се използват от дружеството само вакуум деаератори, поради което от тогава котелът не е работил.

3. Водогреен котел ВК-50 (ВК-2) в ОЦ „Младост“ - техническото състояние на основното и спомагателните съоръжения към него е незадоволително и това налага извършване на основен ремонт. Същият е запечатан от РИОСВ - Враца през 2004 г. и от тогава не е в експлоатация.

Дружеството обосновава нуждата от изваждането на посочените съоръжения от лицензията с факта, че от дълги години не се използват за покриване на топлинния товар. Според „Топлофикация - Враца“ ЕАД, след изключването на посочените съоръжения няма да се наруши сигурността, непрекъснатостта, ефективността на снабдяване и качеството на топлинната енергия, тъй като топлинният товар се покрива от оставащите съоръжения.

Дружеството посочва, че средният максимален топлинен товар, който покрива е около 38 MW, а инсталираната мощност след изваждане от експлоатация на посочените съоръжения е 60,05 MW, което би позволило нормално топлоснабдяване на клиентите в гр. Враца.

В подкрепа на своето искане „Топлофикация - Враца“ ЕАД е представило следното:

- копия на ревизионни актове от последните технически прегледи на трите съоръжения от РО „ИДТН“ СЗБ – гр. Ловеч;

- справка за работните часове на съоръженията в „Топлофикация - Враца“ ЕАД по години от 2004 г. до 06.2018 г. вкл., както и за постигнатия максимален топлинен товар на годишна база.

- протокол № НВ-76 от 07.12.2004 г. от извършена проверка от РИОСВ - Враца на обект ОЦ „Младост“ към „Топлофикация - Враца“ ЕАД, с който се потвърждава, че ВК-2 е запечатан и пломбиран.

**Изваждането от експлоатация на два броя котли КМ-12 и един ВК-50 няма да доведе до нарушаване на снабдяването на клиенти с топлинна енергия или на сигурността, непрекъснатостта, ефективността и качеството на произведената топлинна енергия, тъй като инсталираната топлинна мощност на оставащите в експлоатация съоръжения надвишава постигнатия за последните 14 години максимален топлинен товар.**

След извеждането от експлоатация на горните съоръжения в „Топлофикация - Враца” ЕАД общата инсталирана топлинна мощност се променя от 134 MW<sub>t</sub> на 60,05 MW<sub>t</sub>, а електрическата мощност – остава непроменена – 8,244 MW<sub>e</sub>.

Приложение № 1 – „Описание на обектите с техните технически и технологични характеристики“ следва да бъде изменено в съответствие с представената от дружеството техническа информация.

Във връзка с предложението за изваждане от лицензията на водогрейни котли КМ-12 и ВК-50 и парен котел КМ-12 дружеството е декларирало, че очакваните приходи в случай, че същите се предадат на скрап са 70 000 лв. Разходите, свързани с демонтирането на съоръженията от площадката и предаването на скрап, ще бъдат около 30 000 лв., без разходите по депониране на строителни отпадъци и топлоизолационни материали. В тази връзка дружеството посочва, че проучва възможността тези съоръжения да бъдат продадени в тяхната цялост с оглед реализиране на приходи в по-голям размер.

Съгласно представеното извлечение от инвентарната книга на дълготрайните активи към 30.06.2018 г. трите съоръжения са общо с балансова стойност от 12 014,75 лв.

Въз основа на гореизложеното може да се направи извод, че извеждането от лицензията на горепосочените съоръжения няма да се отрази негативно върху финансовите показатели на „Топлофикация - Враца” ЕАД при осъществяване на лицензионната дейност.

Предвид изложеното и на основание чл. 43, ал. 6 от Правилника за дейността на Комисията за енергийно и водно регулиране и на нейната администрация, във връзка с чл. 13, ал. 5, т. 1 и чл. 51, ал. 1, т. 1 от Закона за енергетиката, предлагаме КЕВР да обсъди следните решения:

1. Да приеме настоящия доклад;
2. Да насрочи открито заседание за разглеждане на подаденото заявление;
3. Да покани за участие в откритото заседание лицата, представляващи по търговска регистрация „Топлофикация - Враца” ЕАД или други упълномощени от тях представители на дружеството;
4. Датата и часът на откритото заседание по т. 2 да бъдат публикувани на страницата на Комисията в Интернет.