

РЕШЕНИЕ

№ С - 03 от 14.03.2011 г.

ДЪРЖАВНАТА КОМИСИЯ ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

на закрито заседание, проведено на 14.03.2011 г., като разгледа заявления за издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена при комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия, подадени от „Топлофикация-Бургас“ ЕАД, „Топлофикация-Враца“ ЕАД, „Топлофикация-Разград“ ЕАД, „Топлофикация-ВТ“ АД, „Топлофикация Казанлък“ АД, „Алт Ко“ АД, ЧЗП „Румяна Величкова“, „Зебра“ АД, „Унибел“ АД, „Димитър Маджаров-2“ ЕООД и „МБАЛ-Търговище“ АД и доклад с вх. № Е-Дк-107/ 10.03.2011 г., установи следното:

На основание чл. 21, ал. 1, т. 14 от Закона за енергетиката (ЗЕ), Държавната комисия за енергийно и водно регулиране (ДКЕВР, комисията) издава сертификати на производителите на електрическа енергия за произхода на стоката електрическа енергия, произведена при комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия.

Съгласно Наредбата за издаване на сертификати за произход на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин (Наредбата, обн. ДВ. бр.41 от 22 май 2007г., изм. ДВ. бр.10 от 6 февруари 2009г., изм. ДВ. бр.93 от 24 ноември 2009г., изм. ДВ. бр.85 от 29 октомври 2010г.), сертификатите за произход се издават като официални непрехвърляеми документи и съдържат следните реквизити: вид на сертификата; уникален номер, съдържащ регистрационния номер на производителя и пореден номер на издадения му сертификат; орган, издал сертификата за произход; дата на издаване и период на производство на електрическата енергия; количество електрическа енергия, произведено по комбиниран начин; количество произведена едновременно с електрическата енергия топлинна енергия за полезно потребление; вида и долната топлотворна способност на използваното гориво и резултатите от оценката на ефективността на инсталациите за комбинирано производство, определени по реда на наредбата по чл. 162, ал. 3 от ЗЕ ЗЕ т.е. Наредба № РД-16-267 от 19 март 2008 г. за определяне на количеството електрическа енергия, произведена от комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия (Наредба № РД-16-267, обн. ДВ. бр. 37 от 08 април 2008 г., изм. ДВ. бр. 77 от 08 октомври 2010 г.) в т.ч. спестената първична енергия на използваното гориво за всяка инсталация; производствената централа и общата инсталирана електрическа мощност на централата; инсталираната мощност на съоръженията, произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин, име на производителя и код по БУЛСТАТ/ЕИК.

Един сертификат се издава за количеството електрическа енергия, произведена по комбиниран начин, в рамките на една календарна година за всяка централа, която производителят експлоатира.

В ДКЕВР са подадени заявления за издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена при комбинирано производство през 2010 г., от „Топлофикация-Бургас“ ЕАД, „Топлофикация-Враца“ ЕАД, „Топлофикация-Разград“ ЕАД, „Топлофикация-ВТ“ АД, „Топлофикация Казанлък“ АД, „Алт Ко“ АД, ЧЗП „Румяна Величкова“ „Зебра“ АД, „Унибел“ АД, „Димитър Маджаров-2“ ЕООД и „МБАЛ-Търговище“ АД. С оглед изпълнение на задълженията на ДКЕВР, произтичащи от споменатите по-горе нормативни актове и във връзка с подадените от производителите заявления за издаване на сертификат за произход на електрическата енергия в съответствие с Наредбата, е извършен преглед на заявленията и приложенията към тях за съответствие с

изискванията на Наредбата, изпращане на писмени уведомления до заявителите за отстраняване на констатираните нередности, както и проучване на данните и документите, съдържащи се в заявленията и приложенията към тях за установяване на съответствието им с правните и техническите критерии за издаване на сертификати. Съгласно указания на Министерството на икономиката, енергетиката и туризма (писмо изх. № Е-92-00-191/28.12.2009 г.), при непредставяне от заявителите на официални данни за средногодишната температура на външния въздух за района на местонахождение на централата, същата е определена по официални данни от Приложение № 11 към чл. 194, ал. 1 и ал. 2 на Наредба 15 от 28 юли 2005 г. за техническите правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обекти и съоръжения за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия (Наредба № 15, обн, ДВ, бр. 68 от 19 август 2005г., попр. ДВ, бр. 78 от 30 септември 2005г., изм. ДВ, бр. 20 от 7 март 2006г.).

Въз основа на извършеното проучване на данните и документите, съдържащи се в заявленията, е установено следното:

1. „Топлофикация Бургас” ЕАД

„Топлофикация-Бургас” ЕАД със седалище и адрес на управление: Република България, област Бургас, община Бургас, гр. Бургас 8000, ж.к. Лозово, ЕИК 102011085 е юридическо лице, което е лицензирано по ЗЕ. Дружеството притежава лицензия за дейността производство на електрическа и топлинна енергия №Л-023-02/15.11.2000 г.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-21/20.01.2011 г. и приложенията към него, „Топлофикация-Бургас” ЕАД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ТЕЦ „Бургас” в ж.к. Лозово, за периода 01.01.2010 г. ÷ 31.12.2010 г. в размер на **128 208,308 MWh**.

След прегледа на представената информация е констатирано следното:

- Подадените данни са коректни;
- Пресмятанията с тях са извършени съгласно Наредба № РД-16-267.
- Изчислените от дружеството обща енергийна ефективност на използваното гориво ($\eta_{\text{общо}}$) и икономия на използваното гориво (ΔF) за инсталациите са, както следва:

за	ДВГ-1	ДВГ-2	ДВГ-3	ДВГ-4	ДВГ-5	ДВГ-6
$\eta_{\text{общо}} =$	78,27%	78,68%	80,04%	78,30%	79,68%	78,70%
	- $\Delta F=15,68\%$					

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за всяка от инсталациите в централа ТЕЦ „Бургас” е по-голяма от **75%**, и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** за централата е в размер на **128 208,308 MWh**;
- Отчетената икономия на използваното гориво от инсталациите е **по-голяма** от **10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** за централата е в размер на **128 208,308 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Топлофикация-Бургас” ЕАД, гр. Бургас, за централа ТЕЦ „Бургас”, гр. Бургас, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **128 208,308 MWh, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **122 378,194 MWh** по преференциални цени от НЕК ЕАД през 2010 г..**

2. „Топлофикация - Враца” ЕАД

„Топлофикация-Враца” ЕАД ЕАД със седалище и адрес на управление: Област Враца, община Враца, град Враца, п.код 3000, ул. „Максим Горки” № 9, с ЕИК 106006256 е юридическо лице, което е лицензирано по ЗЕ. Дружеството има издадена лицензия за дейността производство на електрическа и топлинна енергия № Л-025-02/15.11.2000 г.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-5/24.01.2011 г. и приложенията към него, „Топлофикация-Враца” ЕАД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ТЕЦ „Градска” за периода 01.01.2010 г. – 31.12.2010 г. в размер на **42 925,270 MWh**.

След прегледа на представената информация е констатирана неточност и несъответствие, за което е извършена следната корекция:

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.

След направената корекция са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **75,52%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **15,48%**

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за всяка от инсталациите в централа ТЕЦ „Градска” е по-голяма от **75%**, и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** за централата е в размер на **42 925,270 MWh**.
- Отчетената икономия на използваното гориво от инсталациите е **по-голяма** от **10%** и количеството електрическа енергия от **високоэффективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** за централата е в размер на **42 925,270 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Топлофикация-Враца” ЕАД, гр. Враца, за централа ТЕЦ „Градска”, гр. Враца, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от **високоэффективно комбинирано производство** за количество в размер на **42 925,270 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **40 282,552 MWh** по преференциални цени от „ЧЕЗ ЕЛЕКТРО БЪЛГАРИЯ” АД през 2010 г..

3. „Топлофикация - Разград” ЕАД

„Топлофикация - Разград” ЕАД със седалище и адрес на управление: Област Разград, община Разград, град Разград, п.код 7200, Индустриална зона, ул. Черна, с ЕИК 116019472, е юридическо лице, което е лицензирано по ЗЕ. Дружеството има издадена лицензия за дейността производство на електрическа и топлинна енергия № Л-082-02/21.02.2001 г., изм. № И1-Л-082/10.08.2009 г.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-4/14.01.2011 г. и приложенията към него, и писма: вх. № Е-ЗСК-4/19.01.2011 г. и вх. № Е-ЗСК-4/31.01.2011 г., „Топлофикация-Разград” ЕАД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия „Разград” за периода от 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **20 113 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- Дружеството не е представило доказателства за посочената от тях средногодишна стойност на температурата на въздуха за град Разград в размер на **12,5 °C** за 2010 г. Същата е коригирана на **10,8°C**, като са използвани официални данни от Приложение № 11 към чл. 194, ал. 1 и ал. 2 на Наредба 15, съгласно указания на Министерството на икономиката, енергетиката и туризма (писмо изх. № Е-92-00-191/28.12.2009 г.).
- За инсталацията е определена референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия в размер на **52,50%**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- След прилагането на коригиращите фактори във връзка с климатичните условия и за избегнати загуби от мрежата хармонизираната референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия за централа „Разград” е коригирана на **49,65%**.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **77,09%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **18,54 %**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **20 113 MWh**.
- Отчетената икономия на използваното гориво от инсталацията ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **20 113 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Топлофикация-Разград” ЕАД, гр. Разград за централа „Разград”, гр. Разград, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **20 113 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **18 591,024 MWh** по преференциални цени от „Е.ОН България Продажби” АД за 2010 г..

4. „Топлофикация - ВТ” АД

„Топлофикация-ВТ” АД със седалище и адрес на управление: Област Велико Търново, община Велико Търново, град Велико Търново, п.код 5000, ул. „Никола Габровски” № 71А, с ЕИК 104003977, е юридическо лице, което е лицензирано по ЗЕ. Дружеството има издадена лицензия за дейността производство на топлинна енергия № Л-022-02/15.11.2000 г.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-6/21.01.2011 г. и приложенията към него, и писмо вх. № Е-ЗСК-6/09.02.2011 г. „Топлофикация-ВТ” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия „В. Търново”, гр. Велико Търново за периода от 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **22 681,3 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- Дружеството не е представило доказателства за посочената от тях средногодишна стойност на температурата на въздуха за град Велико Търново

в размер на **13,4 °C** за 2010 г. Същата е коригирана на **11,6°C**, като са използвани официални данни от Приложение № 11 към чл. 194, ал. 1 и ал. 2 на Наредба 15, съгласно указания на Министерството на икономиката, енергетиката и туризма (писмо изх. № Е-92-00-191/28.12.2009 г.).

- За инсталацията е определена референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия в размер на **52,50%**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- След прилагането на коригиращите фактори във връзка с климатичните условия и за избегнати загуби от мрежата хармонизираната референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия за централа на „Топлофикация ВТ” АД е коригирана на **49,87%**.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **76,17%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **14,62 %**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **22 681,3 MWh**.
- Отчетената икономия на използваното гориво от инсталацията ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **22 681,3 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Топлофикация-ВТ” АД, гр. Велико Търново за централа „В. Търново” гр. Велико Търново, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **22 681,3 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **20 930,560 MWh** по преференциални цени от „Е.ОН България Продажби” АД за 2010 г..

5. „Топлофикация Казанлък” АД

„Топлофикация Казанлък” АД седалище и адрес на управление: Област Стара Загора, община Казанлък, град Казанлък, п.код 6100, ул. „Цар Освободител” № 42, с ЕИК 123014420, е юридическо лице, което е лицензирано по ЗЕ. Дружеството има издадена лицензия за дейността производство на електрическа и топлинна енергия № Л-043-03/06.12.2000 г.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-2/28.01.2011 г. и приложенията към него „Топлофикация Казанлък” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ТЕЦ „Казанлък” за периода от 01.01.2010 г.÷31.03.2010 г. в размер на **3 452,296 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- Средногодишна стойност на температурата на въздуха за град Казанлък е определена нормативно на **10,7°C**, като са използвани официални данни от

Приложение № 11 към чл. 194, ал. 1 и ал. 2 на Наредба 15, съгласно указания на Министерството на икономиката, енергетиката и туризма (писмо изх. № Е-92-00-191/28.12.2009 г.).

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- След прилагането на коригиращите фактори във връзка с климатичните условия и за избегнати загуби от мрежата хармонизираната референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия за централа ТЕЦ „Казанлък” е коригирана на **50,04%**.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **76,39%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **16,17 %**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **3 452,296 MWh**.
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **3 452,296 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Топлофикация Казанлък” АД, гр. Казанлък за централа ТЕЦ „Казанлък”, гр. Казанлък, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **3 452,296 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **3 445,632 MWh** по преференциални цени от „ЕВН България Продажби” АД за 2010 г..

6. „АЛТ КО” АД

„АЛТ КО” АД АД със седалище и адрес на управление: Област София (столица), община Столична, гр. Баня, п.код 1320, ул. „Персенк” № 10, с ЕИК 831268730 е юридическо лице, което не е лицензирано по ЗЕ. Дружеството обаче се явява производител на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин по смисъла на §1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ, която определя, че „производител” е „лице, произвеждащо електрическа и/или топлинна енергия”.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-1/02.02.2011 г., приложенията към него и писмо вх. № Е-ЗСК-1 от 14.02.2011 г. „АЛТ КО” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия „ТЕЦ Оранжеви Кресна” за периода от 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **10 557,000 MWh**.

След прегледа на представената информация е констатирана неточност и несъответствие, за което е извършена следната корекция:

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.

След направената корекция са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **84,10%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **22,90%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **10 557,000 MWh**;
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **10 557,000 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „АЛТ КО“ АД, гр. София, за производствена централа „ТЕЦ Оранжерии Кресна“, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **10 557,000 MWh** за 2010 г., който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **9 871,421 MWh** по преференциални цени от „ЧЕЗ ЕЛЕКТРО БЪЛГАРИЯ“ АД.

7. ЧЗП „Румяна Величкова“

Частен земеделски производител Румяна Величкова (ЧЗП „Румяна Величкова“) с адрес на седалище: град София, община Столична, ж.к. Младост 1А бл. 513 вх.3 ет.5 ап.67, с код по Булстат 131283540, не е лицензирана по ЗЕ, но се явява производител на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин по смисъла на §1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ, която определя, че „производител“ е „лице, произвеждащо електрическа и/или топлинна енергия“.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-28/01.02.2011 г. и приложенията към него, и писма: вх. № Е-ЗСК-28/15.02.2011 г. и вх. № Е-ЗСК-28/23.02.2011 г., ЧЗП „Румяна Величкова“ е поискала издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ЧЗП „Румяна Величкова“ за периода от 01.01.2010 г. ÷ 31.12.2010 г. в размер на **5 608 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потреблявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
- След корекцията на външната температура и хармонизираната референтна стойност на ефективността за разделно производство на електрическа енергия, потреблявана на площадката хармонизираната референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия за централа на ЧЗП „Румяна Величкова“ е коригирана от **49,83%** на **49,51%**.

Изчислените от дружеството обща енергийна ефективност на използваното гориво ($\eta_{\text{общо}}$) и икономия на използваното гориво (ΔF) за ДВГ-1 са:

- $\eta_{\text{общо}} = \mathbf{79,00\%}$;
- $\Delta F = \mathbf{18,58\%}$.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **79,00%**.

- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **18,91%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **5 608 MWh**.
- Отчетената икономия на използваното гориво от инсталацията ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **5 608 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на ЧЗП „Румяна Величкова“, гр. София за централата на ЧЗП „Румяна Величкова“, с. Трудовец, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **5 608 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **5 180 MWh** по преференциални цени от „ЧЕЗ Разпределение България“ ЕАД.

8. „ЗЕБРА” АД

„ЗЕБРА” АД със седалище и адрес на управление: Област София (столица), община Столична, гр. Нови Искър, п.код 1280, Промислена зона 1, с ЕИК 831654205 е юридическо лице, което не е лицензирано по ЗЕ. Дружеството обаче се явява производител на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин по смисъла на §1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ, която определя, че „производител” е „лице, произвеждащо електрическа и/или топлинна енергия”.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-3/27.01.2011 г. , и приложенията към него и писмо вх. №Е-ЗСК-3/10.02.2011 г. „ЗЕБРА” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическата енергия, произведена от централа за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия „ЗЕБРА”, гр. Нови Искър, за периода от 01.06.2010 г. ÷ 31.12.2010 г. в размер на **868,05 MWh**.

След прегледа на представената информация е констатирана неточност и несъответствие, за което е извършена следната корекция:

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потреблявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.

След направената корекция са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **88,39%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **24,62%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **868,050 MWh**.
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **868,050 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „ЗЕБРА” АД, гр. Нови Искър за производствена централа „ЗЕБРА”, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на 868,050 MWh за 2010 г., който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на 596,881 MWh по преференциални цени „ЧЕЗ ЕЛЕКТРО БЪЛГАРИЯ” АД.

9. „Унибел” АД

„Унибел” АД със седалище и адрес на управление: Република България, област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив 4003, ул. „Момчил Войвода” № 9, с ЕИК 115512420, е юридическо лице, което не е лицензирано по ЗЕ. Дружеството обаче се явява производител на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин по смисъла на § 1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-8/17.01.2011 г. , и приложенията към него и писмо вх. № Е-ЗСК-8/31.01.2011 г. „УНИБЕЛ” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от инсталация за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия производствената централа ТЕЦ при „УНИБЕЛ” АД, гр. Ямбол за периода от 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **6 296,131 MWh**.

След прегледа на представената информация е констатирана неточност и несъответствие, за което е извършена следната корекция:

- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **81,54 %**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **23,78%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **6 296,131 MWh**;
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия **от високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **6 296,131 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „УНИБЕЛ” АД за централа ТЕЦ при Унибел АД, гр. Ямбол, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство за количество в размер на **6 296,131 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **122,334 MWh** от „ЕВН България Електроснабдяване” АД по преференциални цени за 2010 г..

10. „Димитър Маджаров-2” ЕООД

„Димитър Маджаров – 2” ЕООД със седалище и адрес на управление: Република България, област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив 4003, район Северен, ул. „Ильо Войвода” № 3, ЕИК 115033847 е юридическо лице, което не е лицензирано по ЗЕ. Дружеството обаче се явява производител на електрическа енергия, произведена по

комбиниран начин по смисъла на §1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ, която определя, че „производител” е „лице, произвеждащо електрическа и/или топлинна енергия”.

Със заявление вх. №Е-ЗСК-27/20.01.2011 г., приложенията към него и писмо вх. № Е-ЗСК-27/08.02.2010 г. „Димитър Маджаров - 2” ЕООД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от инсталация за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в предприятие за месопереработка в гр. Пловдив (производствена централа ТЕЦ Маджаров гр. Пловдив) за периода от 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **1 914,000 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- В справката по чл. 4, ал. 4 от Наредбата:
 - в графата „Средна температура на обкръжаващата среда” е нанесена стойност - **13,7°C**, съгласно предоставени данни от БАН – Пловдив.;
 - в графата „Година на изграждане” е въведена годината според указанията „2006”.
 - Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.
 - Отражена е референтна стойност на ефективност за разделно производство на електрическа енергия, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267 със стойност **52,5%**;

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е равна на изчислената от дружеството и е **82,87%**,
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **21,33%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **1 914,000 MWh**.
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия от **високоэффективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **1 914,000 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „Димитър Маджаров - 2” ЕООД, Пловдив за производствена централа ТЕЦ Маджаров гр. Пловдив, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от **високоэффективно комбинирано производство** за количество в размер на **1 914,000 MWh**, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на **157,000 MWh** по **преференциални** цени от „ЕВН България Електроснабдяване” АД през 2010 г..

11. „МБАЛ-Търговище” АД

„Многопрофилна болница за активно лечение - Търговище” АД („МБАЛ-Търговище” АД), с ЕИК 125501290 е юридическо лице, което не е лицензирано по ЗЕ. Дружеството обаче се явява производител на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин по смисъла на §1, т. 46 от Допълнителните разпоредби на ЗЕ.

Със заявление вх. № Е-ЗСК-3/07.01.2011 г., приложенията към него и писмо вх. № Е-ЗСК-3/31.01.2011 г. МБАЛ-Търговище” АД е поискало издаване на сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от инсталация за комбинирано производство

на електрическа и топлинна енергия производствената централа „МБАЛ-Търговище“, гр. Търговище, за периода 01.01.2010 г.÷31.12.2010 г. в размер на **439,154 MWh**.

След прегледа на представената информация са констатирани неточности и несъответствия, за което са извършени следните корекции:

- Количеството на полезната комбинирана топлинна енергия е коригирано от 810,554 MWh на 662,913 MWh, което е определено при средногодишно натоварване на топлинната мощност от около 71 %, съответстваща на средногодишното натоварване на електрическата мощност на инсталацията;
- Определен е **0,860** коригиращ фактор за избегнати загуби на електрическа енергия, потребявана на площадката с напрежение **<0,4 kV**, съгласно Приложение № 3 от Наредба № РД-16-267.

След извършените корекции са получени следните резултати:

- изчислената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **81,01%**.
- изчислената икономия на използваното гориво е различна от изчислената от дружеството и е равна на **18,17%**.

Изводи:

- Отчетената годишна обща енергийна ефективност на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 75%** и годишното количество **комбинирана електрическа енергия** от инсталацията е в размер на **439,154 MWh**;
- Отчетена икономия на използваното гориво за инсталация ДВГ-1 е **по-голяма от 10%** и количеството електрическа енергия от **високоэффективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия** е в размер на **439,154 MWh**.

Въз основа на горното комисията счита, че на „МБАЛ-Търговище“ АД за топлофикационна централа „МБАЛ Търговище АД“ гр. Търговище, следва да бъде издаден сертификат за произход на електрическа енергия, произведена от високоэффективно комбинирано производство за количество в размер на 439,154 MWh, който удостоверява произхода на цялото закупено количество електрическа енергия в размер на 185,107 MWh по преференциални цени от „Е.ОН България продажби“ АД за 2010 г..

Предвид гореизложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 14 от Закона за енергетиката и чл. 8 от Наредбата за издаване на сертификати за произход на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин

ДЪРЖАВНАТА КОМИСИЯ ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

Р Е Ш И:

Издава сертификат за произхода на стоката електрическа енергия, произведена от централа (инсталация) за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия, както следва:

1. Сертификат № Е-ЗСК-21-01-10 на „Топлофикация-Бургас” ЕАД със седалище и адрес на управление: Република България, област Бургас, община Бургас, гр. Бургас 8000, ж.к. Лозово, ЕИК 102011085, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа ТЕЦ „Бургас”, гр. Бургас, ж.к. Лозово
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 128 208,308 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 141 685,389 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 128 208,308 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 731 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 15,68%
- обща инсталирана електрическа мощност – 17,764 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 17,764 MW

2. Сертификат № ЗСК-5-01-10 на „Топлофикация-Враца” ЕАД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Враца, община Враца, гр. Враца, ул. „Максим Горки” № 9, ЕИК 106006256, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа ТЕЦ „Градска”, гр. Враца.
- електрическа енергия произведена по комбиниран начин – 42 925,270 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 42 228 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 42 925,270 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 766 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 15,48%
- обща инсталирана електрическа мощност – 6,3 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 6,3 MW

3. Сертификат № ЗСК-4-01-10 на „Топлофикация-Разград” ЕАД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Разград, община Разград, гр. Разград, Индустриална зона, ул. „Черна”, ЕИК 116019472, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа „Разград”, гр. Разград
- електрическа енергия произведена по комбиниран начин – 20 113 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 17 542 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 20 113 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 777 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 22,12%
- обща инсталирана електрическа мощност – 3,041 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 3,041 MW

4. Сертификат № ЗСК-6-01-09 на „Топлофикация-ВТ” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Велико Търново, община Велико Търново, гр. Велико Търново, ул. „Никола Габровски” № 71 А, ЕИК 104003977, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа „В. Търново”, гр. Велико Търново

- електрическа енергия произведена по комбиниран начин – 22 681,3 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 25 451 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 22 681,3 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 740 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 14,62 %
- обща инсталирана електрическа мощност – 2,8 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 2,8 MW

5. Сертификат № ЗСК-2-01-09 на „Топлофикация Казанлък” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Стара Загора, община Казанлък, гр. Казанлък, ул. „Цар Освободител” № 42, ЕИК 123014420, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа „ТЕЦ Казанлък”, гр. Казанлък
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 3 452,296 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 3 028,8 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 3 452,296 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 488 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 16,17 %
- обща инсталирана електрическа мощност – 1,85 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 1,85 MW

6. Сертификат № ЗСК-1-01-09 на „АЛТ КО” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област София (столица), община Столична, гр. Банкя, ул. „Персенк” № 10, ЕИК 831268730, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа „ТЕЦ оранжерии Кресна”, гр. Кресна
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 10 557 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 11 890 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 10 557 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 727 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 22,90%
- обща инсталирана електрическа мощност – 1,85 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 1,85 MW

7. Сертификат № ЗСК-28-01-10 на ЧЗП „Румяна Величкова”, с адрес на седалище: гр. София, ж.к. „Младост” 1А, бл. 513, вх. 3, ап. 67, код по Булстат 131283540 за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа: ТЕЦ ЧЗП „Румяна Величкова”, с. Трудовец
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 5 608 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 5 716 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 5 608 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 773 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 18,91%

- обща инсталирана електрическа мощност – 1,850 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 1,850 MW

8. Сертификат № ЗСК-30-01-10 на „ЗЕБРА” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област София(столица), община Столична, гр. Нови Искър 1280, ул. „Промислена зона” № 1, ЕИК 831654205, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа „Зебра”, гр. Нови Искър
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 868,05 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление - 1 239 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 868,05 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 589 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 24,62%
- обща инсталирана електрическа мощност – 1,57 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 1,57 MW

9. Сертификат № ЗСК-8-01-10 на “Унибел” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив 4003, район Северен, ул. „Момчил Войвода” № 9, с ЕИК 115512420 за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа: ТЕЦ „Унибел”, гр. Ямбол
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 6 296,131 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 7 026 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 6 296,131 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 752 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 23,78%
- обща инсталирана електрическа мощност – 1,05 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 1,05 MW

10. Сертификат № ЗСК-27-01-10 на „Димитър Маджаров – 2” ЕООД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив 4003, район Северен, ул. „Ильо Войвода” № 3, ЕИК 115033847 за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа: ТЕЦ „Маджаров” гр. Пловдив
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 1 914 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 2 357 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 1 914 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 719 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 21,33%
- обща инсталирана електрическа мощност – 0,835 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 0,835 MW

11. Сертификат № ЗСК-3-01-10 на „МБАЛ - Търговище” АД, със седалище и адрес на управление: Република България, област Търговище, община Търговище, гр. Търговище, кв.Запад, ЕИК 125501290, за:

- период на производство – 01÷12.2010 г.
- от производствена централа в „МБАЛ-Търговище” АД, гр. Търговище
- електрическа енергия, произведена по комбиниран начин – 439,154 MWh
- комбинирана топлинна енергия за полезно потребление – 662,913 MWh
- вид на основното гориво – природен газ
- високоефективно производство – 439,154 MWh
- долна топлотворна способност на използваното гориво – 33 698 kJ/nm³
- спестена първична енергия на използваното гориво – 18,17%
- обща инсталирана електрическа мощност – 0,104 MW
- инсталирана мощност на съоръженията произвеждащи електрическа енергия по комбиниран начин – 0,104 MW

Решението подлежи на обжалване пред Върховния административен съд в 14 (четиринадесет) дневен срок.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

(Ангел Семерджиев)

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:

(Емилия Савева)