

КОМИСИЯ ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

София – 1000, бул. „Княз Дондуков“ № 8-10; тел.: 02 988 24 98; 02 935 96 13; факс: 02 988 87 82

РЕШЕНИЕ

№ Ц - 45

от 17.12.2015 г.

Комисията за енергийно и водно регулиране, на закрито заседание, проведено на 17.12.2015 г., като разгледа преписка, образувана по заявление с вх. № Е-14-70-8 от 08.10.2015 г. за изменение на действащите цени на електрическата енергия, подадено от „Оранжерии Гимел“ АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка“, доклад № Е-Дк-340 от 04.12.2015 г., както и събраните данни и доказателства при проведеното на 10.12.2015 г. открито заседание, установи следното:

„Оранжерии Гимел“ АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка“ е подало заявление с вх. № Е-14-70-8 от 08.10.2015 г. за изменение на действащите цени на електрическата енергия, с което е предложило за утвърждаване преференциална цена на електрическа енергия, без ДДС – 169,00 лв./MWh, в т.ч. индивидуална цена на комбинирана електрическа енергия – 159,00 лв./MWh и добавка по чл. 33, ал. 3 от ЗЕ – 10 лв./MWh, при цена на природен газ на обществения доставчик – 440,68 лв./knm³. Дружеството е обосновоало предложените цени със следните факти и обстоятелства:

1. Наличие на съществени изменения в централата, а именно: въвеждане в експлоатация през м. септември 2015 г. на II-ри етап от ТЕЦ „Оранжерия 500 дка“, включващ: когенератор (газобутален двигател Jenbacher JMS 320 GS – NL) с номинална електрическа мощност 900 kW и номинална топлинна мощност от 0,972 MW, както и изграждане на всички съпътстващи съоръжения и площадкови мрежи за неговото максимално ефективно функциониране – като сграда ко-генераторно, БКТП, отклонение на изграден газопровод, вентилационна система и система газоизвестяване в ко-генераторно – II-ри етап, дооборудване на помпена станция с необходимите помпи и топлообменници за втори когенератор и връзките между тях, трети топлинен резервоар 1500 куб.м., площадкови и сградни електрически трасета и инсталации, електрически съоръжения и уредби за работата на втори ко-генератор и свързването му с мрежата на „ЕВН България Електроразпределение“ ЕАД и др.

Основните технически характеристики на газобуталния двигател са:

- Електрическа мощност 1 x 900 kW
- Топлинна мощност 1 x 972 kW
- Температурно ниво 70° - 90° C
- Честота 50 Hz
- Напрежение на тока 0,4 kV
- Nox < 500 mg/Nm³ (5% O₂)

За посочената по-горе когенерационна инсталация е издадено Разрешение за ползване № СТ-05-1506 от 12.09.2015 г. от Дирекция национален строителен контрол (ДНСК).

2. Дружеството посочва, че горното обстоятелство води до необходимост от изменение на производствена му програма, т.к. същата не е включвала работата на газобутален двигател Jenbacher JMS 320 GS – NL при утвърждаването на цените в сила от 01.07.2015 г.

3. Въведената в експлоатация нова мощност е във връзка с възникналата необходимост от осигуряване на по-голяма топлинна енергия за оранжерийното производство. „Оранжерии Гимел“ АД планира КГ1 и КГ2 (двата ко-генератора) да работят едновременно през месеците от октомври – частично, ноември - частично и от декември до май на следващата година – на постоянен режим, за подsigуряване на необходимата топлинна енергия за основното производство на дружеството. През топлите месеци се предвижда да работи само КГ2 в ограничен режим - за подsigуряване на необходимата топлинна енергия за прогонване на

росата в сутринните часове и извършване на т. нар. „пропарване” (и/или соларизация) на почвата. Пропарването (соларизацията) на почвата е важен процес за борба с нематодите в почвата при биологичното земеделие.

За разглеждане на подаденото заявление със Заповед № 3-Е-207 от 14.10.2015 г. е сформирана работна група, като резултатите от извършения анализ са отразени в доклад с вх. № Е-Дк-340 от 04.12.2015 г., който е приет от ДКЕВР с решение по Протокол № 252 от 08.12.2015 г., т. 3. В изпълнение на разпоредбите на чл. 45 от НРЦЕЕ е проведено открито заседание на 10.12.2015 г. В тази връзка е постъпило становище с вх. Е-14-70-9 от 10.12.2015 г. от „Оранжерии Гимел” АД. Заявителят възразява относно извършените корекции на регулаторната база на активите (РБА) от 8 439 хил. лв. на 7 174 хил. лв. в резултат от увеличението на натрупаната амортизация от 530 хил. лв. на 1 789 хил. лв. и посочва, че съгласно Глава втора, раздел I от „Указанията за образуване на цените на топлинната енергия и на електрическата енергия от комбинирано производство при регулиране чрез метода „норма на възвръщаемост на капитала”, точка 25 в определяне на РБА се вземат „амортизацията, определена за регулаторни цели, за периода на използване на възмездно придобитите активи”. Твърди, че във връзка с тази разпоредба - периода на използване на активите на ТЕЦ „Оранжерия 500 дка”, за който следва да се отчете набраната амортизация, е от пускането в експлоатация на инсталацията през месец декември 2012 г. до 30.09.2015 г.

Посочва, че към заявление с вх. № Е-14-70-8 от 08.10.2015 г. е представена инвентарна книга на ТЕЦ „Оранжерия 500 дка” към 30.09.2015 г., от която може да се установи размерът на начислените до този момент амортизации на машини и съоръжения в ТЕЦ „Оранжерия 500 дка”, като този размер е както следва: за съоръжения - 627 632,10 лв.; за машини - 454 251,09 лв. или общо 1 081,9 хил. лв. Предложено е да се намалят коригираните от Комисията натрупани амортизации от 1 789 хил. лв. на 1 081,9 хил. лв.

Дружеството възразява срещу извършената корекция на средната цена за закупени емисии парникови газове (CO₂) с 0,51 лв./t от 11,93 лв./t на 11,42 лв./t. Посочва, че съгласно „Указанията за образуване на цените на топлинната енергия и на електрическата енергия от комбинирано производство при регулиране чрез метода „норма на възвръщаемост на капитала” разходите за закупуване на емисии въглероден диоксид се определят въз основа на икономически доказана и обоснована цена, както и че към заявление с вх. № Е-14-70-3 от 22.04.2015 г. са представени копие от договор и фактури за закупуване на емисии парникови газове (CO₂), от които е видно, че „Оранжерии Гимел” АД е направило реален разход (а не прогнозен) за закупуване на тези емисии от по 6,10 €/t или 11,93 лв./t. Дружеството изтъква, че цената по която са закупили емисиите парникови газове (CO₂) е борсова и може да бъде проверена във всеки един момент, т.е. тя е икономически обоснована и доказана. Заявителят счита, че стойността не се отклонява съществено от средната пазарната цена на емисиите и поради това, че е реално платена и следва да бъде призната.

Към становището си с вх. Е-14-70-9 от 10.12.2015 г. „Оранжерии Гимел” АД е представило извлечение от инвентарна книга и копие от фактура за закупени въглеродни емисии.

Комисията приема за обосновано възражението на дружеството по отношение на размера на натрупаната амортизация в размер на 1 081,9 хил. лв., тъй като същият съответства на данните от представената инвентарна книга. КЕВР не приема за основателно възражението на дружеството по отношение на разходите за емисии CO₂. В тази връзка счита, че възражението има отношение към производството за определяне на цени за регулаторния период 01.07.2015 г. – 30.06.2016 г. При определянето на цените с Решение № Ц-25 от 30.06.2015 г. разходите за закупуване на емисии въглероден диоксид, които са включени в цените за новия регулаторен период, са определени като реално закупените количества от дружеството за календарната 2014 г. са умножени по икономически обоснованата средна цена на емисиите за 2014 г. от 5,84 евро/t.

След обсъждане и анализ на всички събрани в хода на административното производство данни и доказателства, както и на постъпилото писмено възражение,

Комисията приема за установено следното:

С Решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. Комисия за енергийно и водно регулиране (КЕВР, Комисията) е утвърдила на „Оранжерии Гимел” АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка” преференциална цена на електрическата енергия, произведена по комбиниран начин, както следва:

1. Преференциална цена на електрическата енергия (без ДДС) – 165,94 лв./MWh, в т.ч.:

- индивидуални разходи за единица енергия – 155,94 лв./MWh

- добавка по чл. 33, ал. 3 от ЗЕ – 10,00 лв./MWh

2. Ценообразуващи елементи на цената по т.1:

- Необходими годишни приходи – 3 651 хил. лв., в т. ч.:

○ Разходи – 3 288 хил. лв., от които условно-постоянни - 947 хил. лв. и променливи – 2 341 хил. лв.;

○ Регулаторна база на активите – 6 729 хил. лв.

○ Норма на възвръщаемост – 5,39%

- Електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство – 16 243 MWh

- Цена на природен газ на обществения доставчик – 440,68 лв./kNm³.

На основание чл. 21, ал. 1, т. 8 от Закона за енергетиката (ЗЕ) КЕВР осъществява регулиране на цените в случаите, предвидени в този закон. Според разпоредбата на чл. 30, ал. 1, т. 3 от ЗЕ комисията регулира цените, по които производителите продават топлинна енергия на пряко присъединени клиенти. Съгласно чл. 33, ал. 1 от ЗЕ Комисията определя преференциални цени за продажба на електрическа енергия, произведена по високоефективен комбиниран начин от централи с комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия по чл. 162, ал. 1 от ЗЕ. Преференциалната цена на електрическата енергия, произведена от посочените централи се определя на база индивидуалните разходи за производство и добавка, определена от Комисията по групи производители и по критерии съгласно чл. 25 от Наредба № 1 от 18.03.2013 г. за регулиране на цените на електрическата енергия (НРЦЕЕ).

Цените, които подлежат на регулиране, се образуват от енергийните предприятия съобразно изискванията на ЗЕ, наредбите по приложението му и указанията, дадени от Комисията относно образуването на цените.

Заявлението е подадено на основание на чл. 4, ал. 2, т. 1 и чл. 42, ал. 1 от НРЦЕЕ. Цитираните разпоредби дават правна възможност на енергийните предприятия, спрямо които Комисията прилага метод на регулиране “норма на възвръщаемост на капитала”, да подават заявления за изменение на утвърдените цени преди изтичането на ценовия период при наличие на обстоятелства, чието настъпване не е могло да бъде предвидено при утвърждаването на цените и води до съществено изменение на утвърдените им ценообразуващи елементи и на финансовото състояние на енергийното предприятие. В тази връзка енергийните предприятия следва да приложат към заявленията за изменение на утвърдените цени необходимата информация за доказване на непредвидените обстоятелства и тяхното влияние върху утвърдените ценообразуващи елементи и финансовото им състояние.

Следователно основателността на такова изменение на преференциалната цена на електрическа енергия, произведена по високоефективен комбиниран начин от централи с комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия, е обусловена от кумулативното наличие на три предпоставки: възникване на обстоятелство, чието настъпване не е могло да бъде предвидено при утвърждаването на цените, непредвиденото обстоятелство да води до съществено изменение на утвърдените ценообразуващи елементи, както и непредвиденото обстоятелство да води до съществено изменение и на финансовото състояние на енергийното предприятие.

В разглеждания случай посоченото от „Оранжерии Гимел” АД обстоятелство – издаване на Разрешение за ползване № СТ-05-1506 от 12.09.2015 г. от ДНСК, с което е въведен в експлоатация през м. септември 2015 г. на II-ри етап от ТЕЦ „Оранжерия 500 дка”, когенератор (газобутален двигател Jenbacher JMS 320 GS – NL), е непредвидено по смисъла на чл. 42, ал. 1 от НРЦЕЕ.

Посоченото обстоятелство оказва влияние върху утвърдените ценообразуващи елементи и върху финансовото състояние на дружеството, както следва:

С Решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. КЕВР е утвърдила ценообразуващи елементи на преференциалната цена, формирана от индивидуални разходи за единица енергия – 155,94 лв./MWh и добавка по чл. 33, ал. 3 от ЗЕ – 10,00 лв./MWh:

- Необходими годишни приходи – 3 651 хил. лв., в т. ч.:
 - o Разходи – 3 288 хил. лв., от които условно-постоянни - 947 хил. лв. и променливи – 2 341 хил. лв.;
 - o Регулаторна база на активите РБА-6 729 хил. лв.
- Електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство – 16 243 MWh
- Цена на природен газ на обществения доставчик – 440,68 лв./knm³.

Горните ценообразуващи елементи при отчитане на непредвидените обстоятелства се изменят, както следва:

- Необходими годишни приходи – 4 156 хил. лв., в т. ч.: Разходи – 3 773 хил. лв., от които условно-постоянни – 1 139 хил. лв. и променливи – 2 634 хил. лв.;
- Регулаторна база на активите (РБА) - 7 174 хил. лв.;
- Електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство - 18 578 MWh.

При изменение на ценообразуващите елементи - електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство от 16 243 MWh на 18 578 MWh, или увеличение с 14%; променливи разходи от 2 341 хил. лв. на 2 634 хил. лв., или увеличение с 12% и РБА от 6 729 хил.лв. на 7 174 хил.лв., може да се направи извод, че изменението на ценообразуващите елементи е съществено. Следователно е налице втората предпоставка за изменение на цените по чл. 4, ал. 2, т. 1 и чл. 42, ал. 1 от НРЦЕЕ.

Утвърдените необходими годишни приходи с Решение № Ц - 34 от 30.09.2015 г. са 3 651 хил. лв. В тази стойност е включена годишна възвръщаемост в рамките на 363 хил.лв. При спиране на изкупуването на електрическата енергия от обществения доставчик поради изчерпване на количествата електрическа енергия, утвърдени с Решение № Ц - 34 от 30.09.2015 г. на КЕВР, дружеството ще спре отоплението на оранжерийните площи и ще инкасира както енергийни загуби, така и вторични загуби от продукция. Следователно, ако не бъде променено количеството на електрическата енергия, дружеството силно ще влоши годишния си финансов резултат. Този извод обосновава наличието на третата предпоставка за изменение на цените по чл. 4, ал. 2, т. 1 и чл. 42, ал. 1 от НРЦЕЕ.

С оглед гореизложеното Комисията счита, че са налице необходимите по чл. 42, ал. 1 от НРЦЕЕ предпоставки за изменение на утвърдените с Решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. на КЕВР цени на „Оранжерии Гимел” АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка”. В тази връзка са извършени корекции при образуване на цената, както следва:

1. В Справка № 2 „РБА”:

- РБА е коригирана от 8 439 хил. лв. на 7 882 хил. лв. от увеличената стойност на натрупаната амортизация на машини, съоръжения и оборудване от 530 хил. лв. на 1 082 хил. лв., като увеличението е с припадащите се натрупани амортизации за три години при полезен живот 15 години.

2. В Справка № 3 „Норма на възвръщаемост на капитала”:

- Нормата на възвръщаемост на собствения капитал е коригирана от 4,00% на 5,00% при отчитане на макроикономическата среда и специфичните условия на регулиране на дружествата от сектор „Топлоенергетика”;

3. В Справка № 4 „ТИП в производството“:

- намалено е количеството природен газ с 100 km^3 , от $5\,444 \text{ km}^3$ на $5\,344 \text{ km}^3$, при обща ефективност - 78,60%, за достигане нормите на високоефективно производство;
- намалена е средната цена на закупени емисии парникови газове (CO_2) с 0,51 лв./t от 11,93 лв./t на 11,42 лв./t, съгласно приета средна отчетна цена на CO_2 квоти за 2014 г. в размер на 5,84 евро/t CO_2 , която е изчислена въз основа на средномесечни отчетни цени за периода м. януари 2014 г. – м. декември 2014 г., по данни от електронния сайт на Европейска енергийна борса (European Energy Exchange): <http://www.eex.com/en/market-data/emission-allowances/auction-market/european-emission-allowances-auction/european-emission-allowances-auction-download>.

След извършените корекции изчислената цена и елементите на необходимите годишни приходи на „Оранжерии Гимел” АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка” са следните:

1. Преференциална цена на електрическа енергия (без ДДС) – 163,75 лв./MWh, в т.ч.:
 - индивидуални разходи за единица енергия – 153,75 лв./MWh
 - добавка по чл. 33, ал. 3 от ЗЕ – 10,00 лв./MWh
2. Ценообразуващи елементи на цената по т. 1:
 - Необходими годишни приходи – 4 156 хил. лв., в т. ч.:
 - Разходи – 3773 хил. лв., от които условно-постоянни – 1 139 хил. лв. и променливи – 2 634 хил. лв.;
 - Регулаторна база на активите – 7 174 хил. лв.
 - Норма на възвръщаемост – 5,34%
 - Електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство – 18 578 MWh

Цена на природен газ на обществения доставчик – определена с решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. на КЕВР цена на природен газ на обществения доставчик.

Предвид гореизложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 8 и чл. 33 от Закона за енергетиката, чл. 37, ал. 2 и чл. 42, ал. 1 и 2 от Наредба № 1 от 18.03.2013 г. за регулиране на цените на електрическата енергия,

КОМИСИЯТА ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

РЕШИ:

Изменя, считано от 01.01.2016 г., преференциалната цена на електрическа енергия, произведена от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, определена на „Оранжерии Гимел” АД, ТЕЦ „Оранжерия 500 дка” с Решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. на КЕВР, като определя преференциална цена на електрическа енергия (без ДДС) – 165,78 лв./MWh, в т.ч.: индивидуални разходи за единица енергия – 155,78 лв./MWh и добавка по чл. 33, ал. 3 от ЗЕ – 10,00 лв./MWh, при ценообразуващи елементи:

- Необходими годишни приходи – 4 194 хил. лв., в т. ч.:
 - Разходи – 3 773 хил. лв., от които условно-постоянни – 1 139 хил. лв. и променливи – 2 634 хил. лв.;
 - - Регулаторна база на активите – 7 881 хил. лв.;
 - - Норма на възвръщаемост – 5,34%;
- Електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство – 18 578 MWh;

Цена на природен газ на обществения доставчик – определена с решение № Ц-34 от 30.09.2015 г. на КЕВР цена на природен газ на обществения доставчик.

Решението подлежи на обжалване пред Административен съд София – град в 14-дневен срок.

**ПРЕДСЕДАТЕЛ:
ДОЦ. Д-Р ИВАН Н. ИВАНОВ**

**ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:
РОСИЦА ТОТКОВА**