

Министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края

ПРОТОКОЛ

заседания комиссии конкурсного отбора по включению генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в схему развития электроэнергетики Краснодарского края

20.02.2018 г.

г. Краснодар
ул. Рашпилевская, 181

Председатель комиссии: Волошин Александр Михайлович, министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края.

Заместитель председателя комиссии: Ляшко Андрей Владимирович, заместитель министра топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края.

Секретарь комиссии: Кедров Александр Сергеевич, заместитель начальника отдела развития отрасли и реализации государственной политики в области энергосбережения министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края.

Члены комиссии:

Милованов Сергей Николаевич, руководитель региональной энергетической комиссии – департамента цен и тарифов Краснодарского края;

Емельяненко Андрей Иванович, заместитель начальника отдела электроэнергетики министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края;

Антипов Сергей Анатольевич, директор филиала ОАО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемы Краснодарского края»;

Чемерис Игорь Дмитриевич, начальник отдела развития отрасли министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

О подведении итогов Конкурсного отбора по включению генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в схему развития электроэнергетики Краснодарского края

СЛУШАЛИ:

Заместителя председателя комиссии А.В. Ляшко, который сообщил о проведении Конкурсного отбора по включению генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в соответствии с приказом министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края от 30 августа 2016 года № 289.1 и в целях включения в Схему и программу развития электроэнергетики Краснодарского края на период до 2023 года.

Заместитель председателя комиссии сообщил, что всего в министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края поступила 1 (одна) заявка от 1 (одной) компании, которая была проверена на предмет правильности оформления, а также соответствия требованиям к конкурсной документации и критериям их оценки.

| Наименование участника | ИНН | Адрес юридического лица | Регистрационный номер заявки | Дата подачи заявки |
|--|------------|---|------------------------------|--------------------|
| ООО «Возобновляемые источники энергии» | 0105077096 | 385000, г. Майкоп, ул. Пролетарская, д. 229, оф. 36 | 1 | 18.01.2018 |

По результатам рассмотрения заявки на участие в конкурсном отборе по включению генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в схему развития электроэнергетики Краснодарского края комиссией принято решение, что 1 (одна) заявка соответствует требованиям к конкурсным работам.

ОТМЕТИЛИ:

Региональной энергетической комиссией – департаментом цен и тарифов Краснодарского края проведен анализ представленных материалов заявления ООО «Возобновляемые источники энергии» об участии в конкурсном отборе инвестиционного проекта «Строительство на территории Краснодарского края солнечных электростанции суммарной установленной мощностью 90 МВт».

Представленные расчеты плановых значений величин по критериям конкурсного отбора соответствуют общим принципам и положениям законодательства, действующего в настоящее время в данной части.

Необходимо учитывать, что окончательное тарифное решение может быть принято только при условии, что рассматриваемый объект надлежащим образом подключен к сетям сетевых организаций и признан квалифицированным генерирующим объектом, функционирующим на основе использования возобновляемых источников энергии в порядке, определенном положениями постановления Правительства Российской Федерации от 03.06.2008 № 426 «О квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии». При этом, в соответствии с пунктом 2 Правил квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии, утвержденных указанным постановлением, признание генерирующих объектов функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии квалифицированными генерирующими объектами осуществляет совет рынка.

При этом РЭК - департамент обращает внимание на следующее.

В соответствии с законодательством, стоимость электрической энергии в целях компенсации нормативной величины потерь территориальных сетевых организаций, исходя из которой определяются величины расходов на покупку нормативной величины потерь, включаемых в состав тарифов на электрическую энергию для потребителей, определяется исходя из прогнозной стоимости электрической энергии с учетом величин сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков. В частности при регулировании на 2018 год прогнозная величина энергии, учтенная при формировании расходов территориальных сетевых организаций, составила величину 3,10 руб./кВт*ч с учетом сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков.

При этом сбытовые надбавки гарантирующих поставщиков определяются исходя из объемов нормативных потерь территориальных сетевых организаций, учтенных в прогнозных балансах.

Исходя из представленных ООО «Возобновляемые источники энергии» материалов, отпускная стоимость электрической энергии составит величину более чем в 3 раза выше учтенной стоимости при формировании расходов территориальных сетевых организаций на 2018 год.

Таким образом исходя из изложенного, учитывая значительные прогнозные объемы производства электрической энергии (более 100 млн. кВт*ч), может возникнуть необходимость установления уровней регулируемых тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям опережающими темпами роста относительно параметров, предусмотренных социально-экономическим прогнозом развития Российской Федерации.

При рассмотрении заявки филиал АО «СО ЕЭС» Кубанское РДУ отметил отсутствие заявки на технологическое присоединение ООО «Возобновляемые источники энергии» к электрическим сетям, согласно представляемой сетевыми организациями информации о технологическом присоединении

энергопринимающих устройств, объектов по производству электрической энергии и объектов электросетевого хозяйства к электрическим сетям, в соответствии с Приложением 65 Приказа Минэнерго России от 23 июля 2012 года № 340.

Филиал АО «СО ЕЭС» Кубанское РДУ предлагает строительство солнечной электростанции учесть в умеренно-оптимистичном варианте Схемы и программы развития электроэнергетики Краснодарского края на 2019-2023 годы.

Оценка инвестиционного проекта по заявке
ООО «Возобновляемые источники энергии»

| Номер критерия отбора | Наименование критерия отбора | Предлагаемое плановое значение | Количество баллов |
|-----------------------|---|--|-------------------|
| 1. | Величина капитальных затрат на строительство 1 кВт установленной мощности генерирующих объектов | 100% (базовая величина 105 262 руб./кВт, итоговая с учетом валютной корректировки 120 409 руб./кВт) | 2 |
| 2. | Срок возврата инвестированного капитала | 7 лет 9 месяцев | 10 |
| 3. | Плановый размер постоянных эксплуатационных затрат на обслуживание 1 кВт установленной мощности | 100 % (2777 руб./кВт) | 2 |
| 4. | Плановый размер переменных эксплуатационных затрат на выработку 1 МВт*ч произведенной электрической энергии | 79% (0,79 руб./МВт*ч) | 10 |
| 5. | Количество реализованных инвестиционных проектов | 2 | 6 |
| 6. | Кoeffициент локализации производства генерирующего оборудования | 0,7 | 10 |

Итоговая оценка инвестиционного проекта по заявке ООО «Возобновляемые источники энергии»: 40 баллов.

Инвестиционный проект «Строительство на территории Краснодарского края солнечных электростанций суммарной установленной мощностью 90 МВт» представляет собой строительство 18-ти генерирующих объектов в виде отдельных энергоблоков электростанций, функционирующих на основе использования солнечной энергии, установленной мощностью в диапазоне 4-4,9 МВт каждая.

Решение конкурсной комиссии

Комиссия в соответствии с полномочиями, предоставленными приказом министра топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края от 30.08.2016 № 289.1, рассмотрев конкурсную

заявку ООО «Возобновляемые источники энергии», на основании пункта 21 порядка и условий проведения конкурсных отборов по включению генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в схему развития электроэнергетики Краснодарского края, требований к соответствующим инвестиционным и критериями их отбора, утвержденными вышеуказанным приказом, приняла решение признать ООО «Возобновляемые источники энергии» победителем конкурсного отбора и включить генерирующие объекты инвестиционного проекта «Строительство на территории Краснодарского края солнечных электростанций суммарной установленной мощностью 90 МВт», функционирующие на основе использования возобновляемого источника энергии (солнечные электростанции), в отношении которых продажа электрической энергии (мощности) планируется на розничных рынках, в схему перспективного развития электроэнергетики Краснодарского края на период 2018 – 2023 года в качестве перспективного объекта генерации без привязки к существующей сети.

Рекомендовать ООО «ВИЭ» провести разработку схем выдачи мощности по каждой из блок станций, с учетом мест их планируемого размещения (земельных участков, приобретенных под размещение объектов генерации). Схемы выдачи мощности направить в министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края для учета при разработке СиПР Краснодарского края будущих периодов.

Решение принято единогласно.

Члены комиссии:

1. Ляшко А.В.

2. Милованов С.Н.

3. Емельяненко А.И.

4. Антипов С.А.

5. Чемерис И.Д.

Председатель комиссии:

Волошин А.М.

Секретарь комиссии:

Кедров А.С.