АО «ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ» г. КИСЛОВОДСК

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

«ВНЕДРЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ (ИСУЭЭ) В МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ В ЗОНЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГАРАНТИРУЕЩЕГО ПОСТАВЩИКА АО «ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ» г. КИСЛОВОДСК

НА 2023-2025гг.»

Кисловодск 2022г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт инвестиционного проекта 3

2. Пояснительная записка 4

3. Формы раскрытия информации с 1 по 10 к инвестиционному проекту 7

4. Приложение № 1 Финансовый план 26

5. Приложение № 2 План замены индивидуальных приборов учета на 2023 34

6. Приложение № 3 План замены общедомовых приборов учета на 2023 52

7. Приложение № 4 План замены трансформаторов тока на 2023 53

8. Приложение № 5 План замены индивидуальных приборов учета на 2024 54

9. Приложение № 6 План замены общедомовых приборов учета на 2024 68

10. Приложение № 7 План замены трансформаторов тока на 2024 69

11. Приложение № 8 План замены индивидуальных приборов учета на 2025 70

12. Приложение № 9 Стоимость товаров, работ и услуг 98

13. Приложение № 10 Смета расходов без НДС 99

14. Приложение № 11 Смета расходов с НДС 100

15. Приложение № 12 План финансирования 101

16. Договор с АО «Электротехнические заводы «Энергомера» 102

17. Договор с АО «Кисловодская сетевая компания» 106

**Пояснительная записка**

**к инвестиционной программе АО «Горэлектросеть»**

**г. Кисловодск на 2023-2025 гг.**

Инвестиционная программа АО «Горэлектросеть» разработана с целью исполнения Федерального закона от 27.12.2018 № 522-ФЗ, которым определены приоритетные направления развития систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации и внесены соответствующие изменения в Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» и в соответствии с постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики».

В рамках инвестиционной программы AO «Горэлектросеть» г. Кисловодск предусмотрено финансирование на сумму 45,6 млн. руб. без НДС, в том числе:

капитальные вложения на сумму 45,49 млн. руб. без НДС:

- в 2023 году на сумму 14,91 млн.руб. без НДС;

- в 2024 году на сумму 11,77 млн.руб. без НДС;

- в 2025 году на сумму 18,81 млн.руб. без НДС;

амортизация основных средств - 0,06 млн. руб. без НДС:

- в 2023 году на сумму 0,02 млн.руб. без НДС;

- в 2024 году на сумму 0,02 млн.руб. без НДС;

- в 2025 году на сумму 0,02 млн.руб. без НДС.

Целью реализации проекта является обеспечение эффективного и корректного коммерческого учета электрической энергии путем создания и развития интеллектуальной системы учёта электроэнергии в многоквартирных домах, находящихся в зоне деятельности гарантирующего поставщика АО «Горэлектросеть» г. Кисловодск.

С 01.07.2020 вступила в силу статья 37 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» пункт 5, абзац 1, в редакции Федерального закона от 27.12.2018 № 522-ФЗ:

«Коммерческий учет электрической энергии (мощности) на розничных рынках и в целях оказания коммунальных услуг по электроснабжению обеспечивают гарантирующие поставщики и сетевые организации с применением приборов учета электрической энергии в соответствии с правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, установленными в соответствии с жилищным законодательством, правилами организации учета электрической энергии на розничных рынках, в том числе посредством интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).

Гарантирующие поставщики в ходе обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению обязаны осуществлять приобретение, установку, замену, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), в отношении многоквартирного дома и помещений в многоквартирных домах, электроснабжение которых, осуществляется с использованием общего имущества, при отсутствии, выходе из строя, истечении срока эксплуатации или истечении интервала между поверками приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, которые используются для коммерческого учета электрической энергии (мощности), в том числе не принадлежащих гарантирующему поставщику, а также последующую их эксплуатацию».

В связи с вышеизложенным, в рамках программы АО «Горэлектросеть» планируется установка и ввод в эксплуатацию интеллектуальной системы учёта электроэнергии (мощности) (далее – ИСУЭ). Установка ИСУЭ, необходима по ряду причин:

- Получение полной и достоверной информации о количестве потребленной электроэнергии путем автоматического сбора данных;

- Автоматический контроль несанкционированного доступа в сеть или в работу прибора учета электроэнергии;

- Снижение коммерческих потерь электроэнергии;

- Упрощение процесса передачи показаний для потребителей;

- Повышение финансовой дисциплины потребителей, упрощение процедуры введения ограничения потребителей (удаленное ограничение/возобновление режима потребления);

- Организация доступа к показаниям приборов учета заинтересованным сторонам.

В ходе реализации инвестиционной программы планируется приобрести, установить и ввести в эксплуатацию 4 671 интеллектуальных приборов учета, в том числе:

- 4 575 индивидуальных приборов учета;

- 96 общедомовых приборов yчeтa в МКД.

Затраты на реализацию инвестиционного проекта просчитаны в ценах 2021 года на основании действующего договора поставки с АО «Энергомер» № 20348-200886 от 11.06.2020 и договора с АО «КСК» оказания услуг по установке/замене/программированию прибора учета № 46 от 01.07.2020 с применением индексов-дефляторов.

Источником финансирования проекта предполагается прибыль, направляемая на инвестиции, учтенная в НВВ АО «Горэлектросеть» при установлении РТК СК сбытовой надбавки на соответствующие периоды и амортизация основных средств. На 2022 год прибыль на капитальные вложения, учтенная в НВВ гарантирующего поставщика не заложена, в связи с отсутствием инвестиционной программы.

Исполнение инвестиционной программы на 2023-2025 гг. направлено на обеспечение стабильного функционирования гарантирующего поставщика и выполнение требований по обслуживанию потребителей электрической энергии в соответствии с Правилами функционирования розничных рынков электрической энергии (мощности), а так же иных нормативных актов.

Генеральный директор

АО «Горэлектросеть» Р.Р. Нахушев