

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

РУП «Белнипиэнергопром»

А.Н. Рыков

2021 г.

ЗАДАНИЕ

на выполнение работы

«Определение затрат в электросетевое строительство по вариантам теплоснабжения г.п. Руденск»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1. Основание для проектирования	Поручение Министра энергетики Республики Беларусь, данного по результатам посещения филиала «ТЭЦ-5» РУП «Минскэнерго» 31.03.2021; Поручение ГПО «Белэнерго» от 26.04.2021 № 14-14/373
2. Цель работы	Оценка затрат в электросетевое строительство по вариантам
3. Требования к выполнению работы	Работу выполнить в соответствии с действующими нормативными документами
4. Стадийность проектирования	Разработка документа – нет
5. Разделение очередей, этапов	Без выделения этапов.
6. Перечень работ и услуг	6.1 Проработка вариантов использования различных видов энергоносителей и их комбинаций для перевода на децентрализованное теплоснабжение потребителей (ориентировочная тепловая нагрузка 11 МВт): Вариант 2 - установка электродкотлов у каждого потребителя. Затраты на реконструкцию системы электроснабжения г.п. Руденск определить на основании специализированных расчетов. Вариант 3 – комбинированная схема, при которой для обеспечения отопления потребителей использовать электрические конвекторы (взамен радиаторов), а для обеспечения горячей воды использовать природный газ с установкой у каждого потребителя газовых котлов; 6.2 Определение возможности подключения новой электрической нагрузки на нужды теплоснабжения в г.п. Руденск согласно предоставленным вариантам;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение укрупненных объемов электросетевого строительства по сети 10 кВ, 110 кВ и выше;</li> <li>- определение укрупненных капиталовложений по рассматриваемым вариантам.</li> </ul>
7. Исходные данные	<p>Исходные данные выдаются Заказчиком:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- варианты развития системы теплоснабжения;</li> <li>- тепловые нагрузки по вариантам.</li> </ul>
8. Согласования	Согласовать с РУП «Минскэнерго»
9. Источники финансирования	Собственные средства
10. Предполагаемые сроки начала и окончания работы	Сроки выполнения работы определяются договором
11. Наименование заказчика	РУП «Белнипиэнергопром»
12. Наименование проектной организации	РУП «Белэнергосетьпроект»
13. Количество экземпляров выдаваемой документации:	Разработчик выдает в бумажном виде заказчику 2 (два) экземпляра и один экземпляр в электронном виде (на CD/DVD/USB Flash) в формате, не позволяющем редактировать и вносить изменения в документацию (Adobe PDF).

Начальник ОСТ РУП  
«Белнипиэнергопром»



О.А. Бушкевич