**УТВЕРЖДАЮ**

**Генеральный директор**

**ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ковалев А.Л.**

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г.**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение проектных работ по титулу:**

**«Реконструкция 1КЛ 10 кВ АСБл-10 3х240 протяженностью 0,16 км, направлением от ПС-671 с.4 яч.71 (ф.471 А) до РТП-65 с.2 яч.6, расположенной по адресу: Московская обл., г. Химки, ул. Кудрявцева (участок кабельной линии по адресу: Московская обл., г. Химки, от Ленинского пр-та, 27А до ул. Мичурина), (1 КЛ в 2028 г.)»**

**г. Москва, 2025**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Перечень основных требований** | **Содержание требований** |
|  | Местонахождение объекта | Московская обл., г. Химки, от Ленинского пр-та, 27А до ул. Мичурина |
|  | Основание для проектирования | Инвестиционная программа на 2025-2028 г. |
|  | Заказчик | ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» |
|  | Подрядчик | ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» |
|  | Требования к проектировщику | Членство в саморегулирующей организации проектировщиков, техническая оснащенность, опыт работы в электротехнике, специализация, классификация и аттестация персонала, положительные отзывы электросетевых организаций о качестве проектирования (желательно). |
|  | Вид работ | Проектно-изыскательские работы. |
|  | Срок окончания проектирования и выполнение ПИР | III кв. 2028 г. |
|  | Стадийность проектирования | Разработка рабочей документации. |
|  | Цель | Реконструкция кабельных линий 10 кВ с целью обеспечения требуемой надежности электроснабжения ЖК «Маяк» |
|  | Состав работ | * Проектно-изыскательские работы:   **Реконструкция КЛ-10 кВ**  - кабельная линия направлением от ПС-671 с.4 яч.71 (ф.471 А) до РТП-65 с.2 яч.6 взамен существующей КЛ-10 кВ (ориентировочная длина L=160 м), предусмотреть использование кабеля с изоляцией из шитого полиэтилена;  - предпроектное инженерное обследование объекта (инженерные изыскания при необходимости);  - получение необходимых согласований заинтересованных организаций;  - разработка и оформление рабочей и сметной документации;  - подготовка необходимого пакета документов для постановки объекта на государственный кадастровый учет. |
| 11. | Требования к техническим решениям и составу проекта | 1. Технические требования должны соответствовать требованиям СП, ПУЭ, ГОСТов, действующих нормативных документов в сфере электроэнергетики, положению о единой технической политики ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО»; 2. В составе проекта выполнить: 3. Ведомость монтажных работ. 4. Существующую схему КЛ. 5. Проектную схему КЛ. 6. План трасс кабельных линий.    1. Выполнить общую пояснительную записку по разделам проекта. |
| 12. | Требования к составу и оформлению проекта | Документацию разработать в полном объеме в соответствии с требованиями, но не ограничиваясь:  *Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» (действующая редакция);*  *Градостроительным кодексом РФ;*  *ПУЭ;*  *ГОСТ-Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации»;*  *ПТЭ;*  *СНиПы, ГОСТы;*  и другими действующими нормативно-техническими документами. |
| Документы, передаваемые заказчиком | | Настоящее техническое задание с исходными данными. |
| Необходимые согласования | | ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» и другими заинтересованными организациями в установленном порядке. |
| Основание | | Настоящее техническое задание с исходными данными, предоставленное Заказчиком. |

Главный инженер ООО «РЕГИОН ЭНЕРГО» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Исупов А.А.