###### ПАО «Россети Центр и Приволжье»

**Филиал «Рязаньэнерго»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Утверждаю: Согласовано:**  Заместитель директора по реализации услуг Заместитель директора по инвестиционной  деятельности  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.С. Воронков / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.В. Звягинцев /**  (подпись) (подпись)  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. |  |  |

**Техническое задание**

**на ПИР и СМР для выполнения работ по договору № 621067710 оказания услуг**

**по организации и выполнению мероприятий технических условий**

**в части обязательств заявителя по договору технологического присоединения**

**от 02.11.2022 № 621067129 с ООО «НПК «Импульс»**

**г. Рязань 2022 г.**

**Задание на выполнение работ.**

1. **Объём работ:**

- разработка проектной документации;

- строительство КЛ-6 кВ

- строительство 2КТП-2500 6/0,4 кВ киоскового типа с двумя трансформаторами ТМГ-2500 6/0,4 кВ, установка шкафа УКМ;

- строительство КЛ-0,4 кВ;

- комплекс пусконаладочных и испытательных работ, оформление исполнительной документации, протоколов испытаний.

Тип оборудования, параметры, сечение и направление линии определить проектом.

1. **Основание для проведения работ:**

Договор № 621067710 оказания услуг по организации и выполнению мероприятий технических условий в части обязательств заявителя по договору технологического присоединения от 02.11.2022 № 621067129.

1. **Месторасположение объекта:**

Рязанская область, г. Рязань, ул. Строителей, д.7 (Октябрьский район).

1. **Основные требования к выполнению работ:**

Работы должны быть выполнены в соответствии с:

* системой нормативных документов в строительстве;
* государственными и отраслевыми стандартами;
* действующими правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и другой НТД.

1. **Объемы работ определяются:**

Объём работ определен проектом на строительство и решением заказчика.

Таблица №1. Объемы работ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование видов работ | Единица  измерения | Количество |
| 1. | разработка проектной документации | комплект | 1 |
| 2. | строительство КЛ-6 кВ | м | Определить проектом |
| 3. | строительство 2КТП-2500 6/0,4 кВ киоскового типа с двумя трансформаторами ТМГ-2500 6/0,4 кВ, установка шкафа УКМ | комплект | Подтвердить проектом |
| 4. | строительство КЛ-0,4 кВ | м | Определить проектом |
| 5. | комплекс пусконаладочных и испытательных работ, оформление исполнительной документации, протоколов испытаний | комплект | 1 |

1. **Потребность в материально-технических ресурсах:**
   1. Объем поставляемых материалов определен в проектной документации.
   2. Поставка материально-технических ресурсов на объект осуществляется Подрядчиком.
2. **Требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов:**

Поставляемое оборудование, материалы должны быть:

- новыми;

- иметь сертификаты, паспорта или другую документацию подтверждающую их качество;

- руководители работ по строительству объекта совместно с представителями заказчика должны осуществлять входной контроль качества применяемых материалов, изделий, оборудования и наличия необходимых сертификатов и технических паспортов, удостоверяющих их качество.

1. **Контроль качества и приемка работ:**

Руководители работ по строительству объекта совместно с представителями заказчика должны:

- осуществлять контроль состава и объёмов выполняемых работ;

- проводить оперативный контроль качества материалов и по видам выполняемых работ, а также их соответствия требованиям нормативно-технических документов;

- определять объёмы работ по переделке некачественно выполненных работ и устранению брака, с оформлением двусторонних актов;

- определять объёмы дополнительных работ, выявленные в процессе производства работ, с оформлением двусторонних актов;

- осуществлять контроль соблюдения сроков выполнения отдельных технологических этапов и срока окончания работ в целом по объекту.

1. **Особые условия:**
   1. Подрядчик получает все необходимые согласования и заключения.
   2. Подрядчик согласовывает с Заказчиком до начала выполнения работ привлекаемые субподрядные организации.
   3. Все согласования, разрешения, необходимые для производства работ получает Подрядчик в установленном порядке.
   4. Привлечение автотранспортной техники, необходимой для выполнения работ, производит Подрядчик.
   5. После завершения работ Подрядчик совместно с Заказчиком обеспечивает получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию.
   6. Подрядчик после окончания строительно-монтажных и пусконаладочных работ представляет следующую документацию:

- технический паспорт объекта;

- сертификаты и технические паспорта, удостоверяющие качество материалов, изделий, оборудования, применённых при производстве строительно-монтажных работ;

- комплект технической документации. При корректировке и изменении конструкции или комплектации поставляемого оборудования, материалов и конструкций все изменения должны быть отражены в технической документации.

- акты освидетельствования скрытых работ;

- протоколы испытаний и измерений;

- протоколы по пуско-наладочным работам;

- акты на пересечения с инженерными сооружениями;

- другие, не перечисленные выше документы достаточные для предъявления в федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие федеральный государственный и энергетический надзор.

1. **Гарантии исполнителя работ:**
2. Требуемый гарантийный срок на выполненные работы – не менее 36 месяцев.
3. Исполнитель должен обеспечить:

- соответствие выполненных работ и конструктивных элементов требованиям нормативно-технических документов технологических карт;

- соблюдение сроков сдачи Заказчику законченного объекта в целом;

- устранение за свой счёт дефектов по вине Подрядчика, выявленных в процессе эксплуатации в течение гарантийного срока.

1. **Сроки выполнения работ.**

Начало: с момента заключения договора подряда

Срок выполнения работ: до 11.11.2023.