«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель директора –
Главный инженер филиала

_____ А. А. Кузьмин

«____»_____2015 г.

Техническое задание на выполнение строительно-монтажных работ

004-74-2-03.31-0001 «Строительство 2БКТП 10/0,4 кВ (2 шт.) и КЛ-10 кВ, расположенной по адресу: г. Псков, ул. Кузбасской дивизии (НТП по договору №76-03686/14 от 03.12.2014)»

Содержание:

- КЛ-10 кВ – новый инв.№
- ТП-10/0,4 кВ – новый инв.№

1. Основание для строительства

Выполнение обязательств по договору об осуществлении технологического присоединения №76-03686/14 от 03.12.2014 с ГКУ "ГК "Ростех"".

2. Вид строительства, его объем и этапы

2.1. Новое строительство
2.2. Объем работ - в соответствии с проектом
2.3. Одноэтапно

3. Общие требования

3.1. Месторасположение объекта:
г.Псков, ул.Коммунальная, д.35, ул.Кузбасской Дивизии, у. д.22
3.2. Требования к выполнению работ

- Работы выполнить в соответствии с проектом по ИП 004-74-2-03.31-0001 «Строительство 2БКТП 10/0,4 кВ (2 шт.) и КЛ-10 кВ, расположенной по адресу: г. Псков, ул. Кузбасской дивизии (НТП по договору №76-03686/14 от 03.12.2014)» разработанным ЗАО «Псковсельхозэнерго», со строительными нормами и правилами, а также в соответствии с другими ведомственными правилами и инструкциями;
- Работы выполняются из материалов Подрядчика, его силами и средствами;
- Опросные листы на оборудование согласовать с филиалом ПАО «МРСК Северо-Запада» «Псковэнерго»;

3.3. Сроки выполнения работ
Не более четырех месяцев с момента заключения договора подряда
В том числе: на выполнение работ подрядчиком не более 2 месяцев
на получение Разрешения Ростехнадзора – 1 месяц
ввод объекта – 1 месяц

4. Основные характеристики сооружаемого объекта

Основные характеристики для ТП (2шт):

Показатель	Значение
Номинальные напряжения	10/0,4 кВ
Конструктивное исполнение	Двухтрансформаторная БКТП в бетонном корпусе с одной секционированной секцией шин 10 и 0,4 кВ
Количество линий, подключаемых к подстанции, по каждому РУ	В соответствии с Проектом
Количество и мощность силовых трансформаторов	Кол-во – 2, мощность – 1250 кВА
Иные требования	В соответствии с Проектом

Основные характеристики для КЛ-10 кВ:

Показатель	**Значение**
Номинальное напряжение	10 кВ
Количество цепей	В соответствии с Проектом
Строительная длина трассы	0,348 км
Наличие пересечений и переходов и их длины: Линии связи Переходы через железную дорогу Переходы через автомобильную дорогу Переходы через реки Другое	В соответствии с Проектом

5. Поставка оборудования и материалов

5.1. Поставка оборудования осуществляется Подрядной организацией.
5.2. Требования к сроку и условиям гарантийного обслуживания. Согласно гарантии завода-изготовителя, но не менее 24 месяцев.
5.3. Продукция должна быть новой и ранее не использованной.
5.4. Поставляемая продукция должна соответствовать стандартам, требованиям ГОСТов и ТУ.
5.5. Поставляемая продукция должна иметь паспорта, руководства по эксплуатации и удостоверяться сертификатами соответствия и сертификатами безопасности, свидетельствами о поверке.
5.6. Требования к комплектации - в соответствии с опросными листами, заказными спецификациями.

6. Требования к подрядной организации

6.1. Наличие допуска СРО.
6.2. Требования к Участникам регламентированной процедуры (квалификация организации и прочее) – наличие Свидетельства о вступлении в СРО.
6.3. Требования к персоналу:

- наличие обученного и аттестованного персонала с опытом работы на энергетических предприятиях Северо-Западного региона, ИТР, имеющих право: выдачи нарядов и распоряжений, быть руководителем работ, быть производителем работ;
- наличие необходимого количества персонала, имеющего право выполнения специальных работ: электрогазосварочных, на высоте, верхолазных, погрузочно-разгрузочных работ (стропальщики), испытания и измерения и т.д.;
- наличие удостоверений с группой по электробезопасности и отметками о проверке знаний ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ППБ и других нормативно-технических документов, удостоверения на выполнение других специальных работ.

6.4. Обязательным условием для допуска на выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ является разработанный Подрядчиком и согласованный в установленном порядке Заказчиком ППР на выполнение всех необходимых строительно-монтажных и пусконаладочных работ, в котором оговорены необходимые условия выполнения работ, связанные с отключением действующего оборудования, а также сроки выполнения работ.

6.5. При проведении работ соблюдать требования действующих правил охраны труда.

6.6. Опыт выполнения работ – не менее 3-х лет.

7. Правила контроля и приемки выполненных работ

7.1. При производстве работ не нарушать права третьих лиц, связанные с использованием любых патентов, торговых марок, авторских прав и иных объектов интеллектуальной собственности, а также оградить Заказчика от возможных исков, заявлений, требований и обращений третьих лиц, связанных с таким нарушением.

7.2. Обеспечить выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ.

7.3. Передать Заказчику вместе с результатом работ исполнительную документацию, касающуюся эксплуатации и использования объекта в срок не позднее 10 календарных дней до окончания работ по возведению Объекта.

7.4. Представить Заказчику техническую документацию на поставляемое оборудование (на русском языке) одновременно с передачей оборудования в монтаж.

7.5. Письменно известить Заказчика о готовности Объекта к сдаче в эксплуатацию не позднее, чем за 10 дней до проведения процедуры приемки Объекта рабочей комиссии.

7.6. Строительно-монтажные работы оформляются:

7.6.1. подписанием полномочными представителями Сторон Актов о приемке выполненных работ (форма КС – 2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС – 3) по всем видам и объемам работ, указанных в проектно-сметной документации и оформленными в соответствии с требованиями Постановления Госкомстата РФ от 11.11.1999 г. № 100;

7.6.2. подписанием приемочной комиссией Акта приемки законченного строительством объекта (КС-14) после получения Разрешения на допуск в эксплуатацию электроустановки от органов Ростехнадзора.

7.7. Подрядчик передает по акту сдачи-приемки исполнительную документацию.

7.7.1. Неотъемлемой частью исполнительной документации являются:

- исполнительная съемка объекта с нанесением на нее построенных объектов;
- акты комплексного опробования и испытания оборудования;
- оформление акта рабочей комиссии - обязанность Подрядчика в соответствии с требованиями Заказчика;
- оформление акта приемочной комиссии - обязанность Заказчика.

8. Гарантии подрядной организации

Гарантийный срок на выполненные работы составляет 5 лет.

9. Другие требования

9.1. Сметы должны быть выполнены в текущем уровне цен с применением базисно-индексного метода определения стоимости строительства. Для перевода в текущие цены применить индексы, установленные для Псковской области, указанные в ежеквартальных письмах Минстроя России. Сметная документация на стадии закупочной процедуры и заключения договора предоставляется на бумажном носителе и в электронном виде в формате ПК Гранд-Смета.
9.2. До начала работ разработать и согласовать с заказчиком сетевой график производства работ с выделением отдельного этапа ввода объекта в эксплуатацию (1 месяц) и получения разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки от Северо-Западного управления Ростехнадзора (1 месяц).
9.3. Подрядная организация получает разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки от Северо-Западного управления Ростехнадзора.
9.4. Перечень согласований с федеральными/региональными органами (при необходимости):
- Разрешение на строительство;
- Разрешение на ввод в эксплуатацию.

Инженер ОТРиИ _____ Остроушко С.П.
Должность

«__» _____ 2015 г.

Визы:

УКС