

Заказчик

Подрядчик:

Директор филиала
ООО «Байкальская энергетическая компания»
ТЭЦ-11

Директор

_____ К.В. Шуляшкин

М.П.

«___» _____ 2021г.

М.П.

«___» _____ 2021г.

Техническое задание

на выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по объекту: **Система видеонаблюдения. ИЭ00161655. Модернизация. (1этап) (2 участок)**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Предмет Договора	на выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по объекту: Система видеонаблюдения. ИЭ00161655. Модернизация. (1этап) (2 участок)
2.	Наименование объекта КС	Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ по объекту: Система видеонаблюдения. ИЭ00161655. Модернизация. (1этап) (2 участок) филиала ООО «Байкальская энергетическая компания» ТЭЦ-11, с инвентарным номером ИЭ00161655 , размещена по периметру территории филиала ТЭЦ-11 по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ТЭЦ-11 на земельном участке с кадастровым номером 38:31:000003:2. Выписка из ЕГРН: собственность 38:31:000003:2-38/122/2021-6 от 29.03.2021 г., а также оборудование, другое движимое / недвижимое имущество Заказчика, в отношении Работ на котором заключен настоящий Договор.
3.	Заказчик	филиал ООО «Байкальская энергетическая компания» ТЭЦ-11
4.	Подрядная организация	Подрядная организация по итогам закупки
5.	Место выполнения работ, услуг	665460, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Индустриальная, здание 32А
6.	Сроки выполнения работ	С даты заключения договора по 24.12.2021г. в соответствии с «Графиком выполнения работ» (Приложение № 3 к Договору).
7.	Исходные данные	1. Проектная и рабочая документация, шифр ПО-2019-П-62, ПО-2019-Р-62, разработана ООО «Пожарная охрана» Иркутскэнерго» в 2019 г., утверждена приказом директора филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-11 № 225 от 06.04.2020г. 2. Сметная документация (№4,5).
8.	Требования к применяемым стандартам, СНИПам, НТД и прочим правилам	Работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией (Приложение №8 к Договору)
9.	Требования к качеству выполняемых работ	Работы должны быть выполнены качественно, в строгом соответствии с требованиями настоящего Технического задания и нормативно-технических документов.

10.	Требования к объемам выполняемых работ	Работы должны быть выполнены в полном объеме в соответствии с требованиями проектной документации, технического задания, а также в соответствии с требованиями нормативных документов.
11	Требования к порядку выполнения работ подрядчиком	<p>Подрядчик обязан:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не позднее чем за семь календарных дней до начала работ разработать и направить Заказчику для согласования «Календарный план выполнения работ» с указанием плановых объемов работ и трудовых ресурсов с учетом последовательности, а также технологической взаимосвязи и сроков выполнения отдельных видов работ. <p>В случае несоблюдения сроков выполнения работ, указанных в согласованном «Календарном плане выполнения работ», Подрядчик принимает меры по устранению отклонений от согласованного Календарного плана, и обязуется согласовать с Заказчиком откорректированный «Календарный план выполнения работ» без изменения конечного срока, предусмотренного «Графиком выполнения работ» (Приложение №3 к Договору).</p> <ul style="list-style-type: none"> - ежемесячно, предоставлять Заказчику отчет об использовании давальческих материалов (в объеме и количестве). - до начала выполнения строительно-монтажных работ представить документы, предусмотренные п.5.12. СП 48.1330.2011. - до начала выполнения работ, предусмотренных настоящим договором, в течение 10 календарных дней с момента заключения настоящего договора, представить проект производства работ (ППР) и согласовать его с Заказчиком. - складирование строительных материалов производить в местах, согласованных с Заказчиком. <p>-обеспечить при производстве работ соблюдение норм и правил техники безопасности, охраны труда, правил противопожарного режима в Российской Федерации, правил пожарной безопасности для энергетических предприятий; федеральных норм и правил в области промышленной безопасности; охраны окружающей среды, а также за обеспечение в ходе выполнения Работ выполнения необходимых мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Место производства строительно-монтажных работ должно иметь ограждение периметра, обеспечивающее безопасность третьих лиц от опасных факторов в процессе производства работ. Ограждение выполняет подрядчик, он же содержит его в исправном состоянии.</p> <p>Заказчик выдает точки подключения временных источников электроснабжения.</p>
12.	Требование к материально-техническим ресурсам подрядчика	<p>Подрядчик должен обладать необходимыми производственно-техническими и материально-техническими ресурсами (специализированная техника и механизмы, автотранспорт, вспомогательное оборудование и прочее), достаточными для исполнения договора.</p> <p>Персонал должен быть обеспечен необходимыми СИЗ (средства индивидуальной защиты) в соответствии с требованиями действующих "Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением" для исполнения договора.</p>

		<p>Применяемые материалы, конструкции, оборудование и изделия должны соответствовать действующим ГОСТам, ОСТам, ТУ и прочим применимым стандартам и сопровождаться сертификатами соответствия нормам РФ.</p> <p>Подрядчик выполняет работы с использованием оборудования и материалов Заказчика, а также собственных материалов, инструментов, комплекта приспособлений, машин и механизмов.</p> <p>Перед началом работ необходимо произвести входной контроль применяемых материалов с оформлением акта и участием представителей участка СДТУ ТЭЦ-11.</p> <p>В случае невозможности использования заявленного материала, необходимо согласовать с заказчиком возможность использования аналога, который так же должен иметь паспорт изделия и сертификат соответствия.</p> <p>Замена материала возможна только после согласования с заказчиком.</p> <p>ПРИМЕНЕНИЕ Б/У МАТЕРИАЛОВ ЗАПРЕЩЕНО!</p>
13.	Требования к персоналу подрядчика	<p>1. Справка о кадровых ресурсах по форме заявки на участие в закупке (с указанием гражданства РФ).</p> <p>Квалификация специалистов должна соответствовать требованиям действующего законодательства РФ в отношении необходимой специализации работ. Количество специалистов должно быть достаточным для исполнения договора.</p> <p>2. Декларация о предоставлении копий следующих документов на этапе заключения договора:</p> <p>2.1. копия протокола проверки знаний по охране труда и пожарной безопасности персонала;</p> <p>2.2. копия протокола инструкции по охране труда работников;</p> <p>2.3. копии карточек учета выдачи СИЗ (средств индивидуальной защиты) рабочего персонала. Персонал должен быть обеспечен необходимыми СИЗ (средства индивидуальной защиты) в соответствии с требованиями действующих "Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением" для исполнения договора.</p> <p>2.4. выкопировки из журналов и первичного и целевого инструктажей по технике безопасности персонала;</p> <p>2.5. документы, подтверждающие наличие обученного и аттестованного персонала, имеющего право эксплуатации грузоподъемными механизмами;</p> <p>2.6. поименный перечень лиц, ответственных за промышленную безопасность при выполнении работ с ПС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - специалиста, ответственного за содержание ПС в работоспособном состоянии; - специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением ПС; - специалиста, ответственного за осуществление производственного контроля при эксплуатации ПС; <p>2.7. документы, подтверждающие квалификацию и право выполнения работ лиц, ответственных за промышленную безопасность, при выполнении работ с ПС;</p> <p>2.8. копии удостоверений по электробезопасности;</p> <p>2.9. копии медицинских заключений о допуске к работе по профессии;</p> <p>2.10. копии документов, подтверждающих право на выполнение специальных работ., работ на высоте.</p>
14.	Требования к наличию необходимых для	<p>Подрядная организация должна иметь соответствующие допуски для выполнения работ, в том числе:</p>

	исполнения договора, разрешениям, свидетельствам, допускам СРО и прочее	<p>1. являться членом саморегулируемой организации (СРО) с правом на строительство, реконструкцию, капремонт в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии), и предоставить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - копию выписки из реестра членов СРО по форме, утвержденной Приказом Ростехнадзора от 16.02.2017 №58. Выписка должна быть выдана не ранее чем за один месяц до даты окончания срока подачи заявок, который указан в извещении о закупке. <i>СРО, в которой состоит участник закупки, должна иметь сформированный компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств.</i> - справку в свободной форме о совокупном размере обязательств участника закупки по договорам, которые заключены с использованием конкурентных способов, не должен превышать уровень ответственности участника по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств
15	Требования к документации при приемке результата работ	<p>Приемка работ осуществляется комиссией, назначаемой Заказчиком с участием полномочных представителей Подрядчика, при необходимости с привлечением иных заинтересованных лиц и (или) органов надзора.</p> <p>В целях приемки работ Подрядчик предварительно направляет Заказчику письменное извещение об окончании работ и готовности к сдаче результатов работ.</p> <p>Совместно с извещением Подрядчик предъявляет комиссии по приемке исполнительную документацию, заверенную подписью и печатью Подрядчика, и оформленную в соответствии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»; - И 1.13-07. «Инструкция по оформлению приемо-сдаточной документации по электромонтажным работам» и, при необходимости, прочих НТД. <p>В комплект Исполнительной документации, кроме основной сдаточной документации, включаются сертификаты и паспорта на применяемые ТМЦ, приказы об ответственных лицах за безопасное производство работ и прочее.</p> <p>Исполнительную документацию предоставить в 2-х экземплярах (по одному комплекту Заказчику и Подрядчику).</p>
16.	Требования при организации производства работ на строительной площадке	<p>1. Подрядчик изготавливает и устанавливает за свой счет на въездах на Строительную площадку, в местах прохода людей, движения автотранспорта паспорта строительства – информационные щиты установленного законодательством размера, на которых указывается следующее: наименование объекта строительства, виды работ, наименование Заказчика, Подрядчика и сроки проведения Работ (начало и окончание), а также иная необходимая в соответствии с законодательством Российской Федерации информация;</p> <p>2. Подрядчик доставляет на Строительную площадку Строительную технику, а также все необходимые для выполнения Работ Материалы, Оборудование. Подрядчик осуществляет за свой счет, своими силами и средствами приемку, выгрузку, хранение и последующую транспортировку всех Материалов и Оборудования, поступающих в его адрес, с соблюдением соответствующих правил и требований, всех</p>

		<p>норм выгрузки и техники безопасности, действующих в Российской Федерации;</p> <p>3. Подрядчик обеспечивает своими силами и за свой счет изготовление (закупку) и установку инвентарных щитов (ограждений) с дорожными знаками, знаками безопасности и сигнальными лампами. Знаки безопасности устанавливать не более 5 метров друг от друга. При установке знаков безопасности руководствоваться принципом – знаки безопасности должны быть видны с любой точки следования пешеходов. Ограждение канатами (лентами) с укрепленными на них знаками безопасности, а также оборудование Объекта, рабочих мест и прилегающей территории иными средствами безопасности, охраны труда в случаях и в порядке, установленных Обязательными техническими правилами (включая, но не ограничиваясь этим: оснащение средствами безопасности вскрытых для производства Работ камер и участков трубопровода подземной прокладки, мест на территории Объекта, опасных для прохода или нахождения в них людей, связанных с проведением Работ; мест проведения земляных работ). Размер, содержание, цвет и иные характеристики таких средств должны соответствовать Обязательным техническим правилам.</p> <p>4. Подрядчик обеспечивает размещение персонала и необходимого оборудования (на время действия договора) за свой счет, при помощи оформления договора аренды. Заявка на аренду помещения должна направляться официальным письмом от контрагента в адрес Заказчика.</p>
17.	Гарантийный период (гарантийный срок)	Гарантийный срок на результат выполненных работ устанавливается продолжительностью не менее 24 (двадцати четырех) месяцев с даты подписания Акта приемки законченного строительством Объекта.

Заместитель директора филиала-
технический директор ТЭЦ-11

Е.Н. Миронов

Начальник УСДТУ ТЭЦ-11

В.С. Майоров