

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение строительно-монтажных работ по мероприятию:
«Реконструкция сетей водоснабжения от ВК-24 до ВК-4»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Характеристика основных данных и требований
1	Наименование заказчика	Акционерное Общество «Сибирско-Уральская энергетическая компания»
2	Местонахождение заказчика	Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, дом 27
3	Наименование объекта	- «Жуковский водовод №2 (по а/д Ш-3), от ВК-5 до ВК-24» (БП-002397), расположенный по адресу: Российская Федерация, Тюменская область, город Тобольск, сооружение 35 (кадастровый номер 72:24:0304015:220), - «Жуковский водовод №2, от НФС до ВК-3; от ВК-3 до ВК-5» (БП-002398), расположенный по адресу: Тюменская область, г. Тобольск, сооружение 25 (кадастровый номер 72:24:0000000:6465)
4	Основание для выполнения работ	Инвестиционная программа АО «СУЭНКО» в сфере водоснабжения г.Тобольска на 2016-2024 годы
5.	Описание и объем выполняемых работ	Реконструкция сетей водоснабжения от ВК-24 до ВК-4, согласно ПСД (шифр 12/2021), разработанной МАУ г. Тобольска «Архитектура и градостроительство», в т.ч.: - реконструкция сети водопровода L=2306 м (2 этап – участок от УП7 до ВК-4) с установкой монолитных камер ВК-3, ВК-9, ВК-13 и колодцев Ø2000 мм (8шт.). Труба ПЭ100 SDR17 500х29,7 мм, прокладка методом ГНБ.
6.	Место расположения объекта	Тюменская область, г. Тобольск.
7.	Сроки выполнения работ	1. Подготовительные работы: с даты подписания договора до 30.04.2023г.; 2. Строительно-монтажные работы, включая прокладку трубопровода методом ГНБ, монтаж монолитных ж/б камер: с 01.05.2023г. по 30.09.2023г.; 3. Уборка территории, восстановление благоустройства: с 01.10.2023г. по 31.10.2023г. Подрядчик должен подготовить детализированный календарный график производства работ в соответствии с вышеуказанными сроками (Приложение №3 к договору).
8.	Требования к подрядной организации; характеристика по составу персонала (количественно-качественный), по опыту работы в сфере выполняемых работ, оказания услуг	Подрядчик должен быть членом Саморегулируемой организации (СРО) в области строительства, реконструкции, объектов капитального строительства; Саморегулируемая организация (СРО), в которой состоит подрядчики, должна иметь компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств. Совокупный размер обязательств подрядчика по договорам, которые заключены с использованием конкурентных способов, не должен превышать уровень ответственности участника по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств; Подрядчик должен предоставить Заказчику выписку из реестра членов СРО по форме, которая утверждена Приказом Ростехнадзора от 04.03.2019 № 86. Подрядная организация не должна быть включена в Реестр недобросовестных поставщиков, который ведется в соответствии с ФЗ от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», а также в реестре недобросовестных

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Характеристика основных данных и требований
		<p>поставщиков, предусмотренном ФЗ от 18.07.2011г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».</p> <p>Подрядчик должен иметь опыт выполнения аналогичных работ. Иметь необходимое количество инструментов и не менее одной единицы специализированной техники, отвечающих характеру выполняемых работ в соответствии с требованиями «Правил безопасности при работе с инструментами и приспособлениями», ГОСТам, ТУ и других нормативных документов, а также иметь в наличии на складе материально технические ресурсы, необходимые для выполнения работ.</p> <p>Все работы должны производиться рабочими, имеющими аттестацию, квалификационный разряд не ниже рекомендованного ЕТКС для данного вида работ. Наличие ИТР специалистов с опытом работы не менее 3 (трех) лет.</p> <p>Технический персонал должен быть обучен и аттестован с правом выполнения работ на опасном производственном объекте.</p>
9.	Требования к использованию материалов	<p>Качество используемых материалов должно соответствовать требованиям ГОСТ, СП, ТУ, что должно быть подтверждено сертификатами соответствия (сертификатами качества).</p> <p>До начала работ Подрядчик должен обеспечить входной контроль материалов по наличию и соответствию требованиям, с участием представителя Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента подписания договора. В случае необходимости Заказчик имеет право привлекать экспертную организацию.</p> <p>Все предоставляемые Подрядчиком материалы должны быть новыми, ранее не использованными, соответствовать действующим государственным стандартам РФ.</p> <p>В случае предоставления материалов Заказчиком давальческие материалы должны использоваться исключительно для целей выполнения работ по настоящему Договору.</p> <p>Расходование давальческих материалов, переданных Заказчиком Подрядчику, отражается в формах №КС-2.</p> <p>Подрядчик обязан принять принадлежащие Заказчику на праве собственности материалы (давальческие материалы), необходимые для выполнения работ, по «Накладной на отпуск материала», утвержденной Постановлением Госкомстата России от 30.10.97 № 71а (форма М-15).</p> <p>По окончании работ Подрядчик предоставляет Заказчику «Отчет о расходовании материальных ценностей». Неизрасходованные материалы возвращаются Заказчику с оформлением «Акта осмотра неиспользованного давальческого материала» и «Акта возврата давальческого сырья, материалов и оборудования», либо с согласия Заказчика Подрядчик уменьшает цену работы с учетом стоимости оставшихся у Подрядчика неиспользованных материалов и оборудования</p> <p>Получение давальческого материала представителем Подрядчика осуществляется на складе Заказчика, расположенного по адресу: г.Тобольск, ул.Базарная площадь, 18, центральный склад при предъявлении надлежащим образом оформленной доверенности на получение давальческого материала.</p> <p>Подрядчик обязуется в момент приемки давальческих материалов Заказчика проверить внешнее состояние и незамедлительно уведомить Заказчика о любом случае несоответствия. В случае обнаружения</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Характеристика основных данных и требований
		<p>несоответствия давальческих материалов, представленных Заказчиком, государственными стандартами и техническими условиями, Подрядчик обязан незамедлительно известить об этом Заказчика и согласовать с последним срок, в течение которого Заказчик должен произвести их замену.</p> <p>Погрузка, перевозка, разгрузка, складирование и охрана полученного давальческого материала осуществляются Подрядчиком самостоятельно, за свой счет и дополнительно Заказчиком не возмещаются.</p> <p>Все поставляемые материалы, изделия и оборудование должны быть промаркированы и иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии этих сертификатов и т.п. должны быть предоставлены Заказчиком Подрядчику незамедлительно.</p>
10.	Требования к качеству работ, оказания услуг	<p>Все работы должны выполняться в соответствии с действующими нормативными техническими документами: ГОСТ, СНиП, РД и т.д.</p> <p>При производстве работ по монтажу, испытанию и приемке в эксплуатацию сетей водоснабжения руководствоваться требованиями СП 129.13330.2011 (СНиП 3.05.04-85*) «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», СП 341.1325800.2017, СП 40-102-2000, СП 399.1325800.2018.</p> <p>Организацию и приемку работ производить в соответствии с требованиями СП 48.13330.2011 «Организация строительства».</p> <p>Перед началом работ Подрядчик получает в Департаменте городской среды Администрации города Тобольска разрешение на снос зеленых насаждений, а также разрешение на производство земляных работ. Подрядчик несет ответственность за восстановление нарушенного в ходе работ благоустройства до момента закрытия разрешения.</p> <p>Ограждение места производства работ выполнить в соответствии с Постановлением Администрации г. Тобольска от 08.06.2020г. №31-пк «Об утверждении Порядка проведения земляных работ и восстановления нарушенного благоустройства».</p> <p>Перед выполнением работ провести инструктаж рабочих, обеспечить их средствами индивидуальной защиты.</p> <p>При проведении Работ должны выполняться:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требования нормативных документов и предписаний надзорных органов, информационных сообщений и писем заводов-изготовителей; - техника безопасности в строительстве (СНиП 12-03-01, СНиП 12-04-02 «Безопасность труда в строительстве»); - в случае необходимости согласовать с органами государственного надзора порядок ведения работ на объекте и обеспечить соблюдение его при производстве работ.
11.	Технический контроль выполнения работ, оказания услуг	<p>Заказчик:</p> <p>Осуществляет технический надзор и контроль за выполнением Подрядчиком работ, их ходом и качеством, соблюдением сроков выполнения работ, осуществляет контроль за качеством используемых Подрядчиком материалов, изделий, оборудования, не вмешиваясь при этом в хозяйственную деятельность Подрядчика.</p> <p>Определяет лиц, непосредственно участвующих в техническом надзоре и контроле за ходом выполнения Подрядчиком работ и (или) участвующих в сдаче-приемке выполненных работ по настоящему Договору, которые несут предусмотренную законодательством</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Характеристика основных данных и требований
		<p>ответственность за качество проведенного технического контроля. Определение таких лиц происходит путем издания соответствующего приказа руководителем Заказчика.</p> <p>Подрядчик:</p> <p>Осуществляет поэтапную фото фиксацию выполнения работ на объекте с привязкой к адресу и указанием даты проведения работ.</p>
12.	Выполнение подготовительных работ	<p>До начала выполнения работ Подрядчик обязан:</p> <ul style="list-style-type: none"> - укомплектовать и привести в исправленное состояние инструменты, приспособления и подъемно-транспортные механизмы, отвечающие характеру выполняемых работ в соответствии с требованиями «Правил безопасности при работе с инструментами и приспособлениями», ГОСТ, ТУ и других нормативных документов; - пройти вводный инструктаж в службе охраны труда и производственного контроля Заказчика с обязательной отметкой о прохождении в журнале регистрации вводного инструктажа и оформлением Акта допуска на объект в течение 3 (трех) рабочих дней с момента подписания договора; - подготовить и согласовать с Заказчиком проект производства работ (ППР) в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания договора; - подготовить площадки для складирования и хранения используемых материалов в соответствии с требованиями НТД и инструкций по эксплуатации, согласовать их при необходимости с администрацией г. Тобольска, сообщить месторасположение площадок складирования Заказчику в течение 10 (десяти) календарных дней с момента подписания договора; - обеспечить входной контроль материалов по наличию и соответствию требованиям, с участием представителя Заказчика; - в течение 3 (трех) рабочих дней с момента подписания договора предоставить заказчику списки лиц, назначенных ответственными руководителями работ, производителями работ и членами бригады, а также график дежурных на выходные (праздничные) дни с указанием контактной информации. - подготовить территорию для обеспечения безопасного производства работ – выставить ограждение, освещение (при необходимости), вывесить соответствующие знаки безопасности и дорожные знаки. При этом следует руководствоваться ГОСТ Р 50597-2017, ГОСТ Р 52289-2004 и ГОСТ Р 52290-2004; - перед началом работ необходимо вызвать на объект представителей всех организаций, эксплуатирующих подземные инженерные сети, для уточнения их местоположения и глубины заложения, а также выявления существующих сетей, не отмеченных на топографической съемке. Без вызова представителей и разбивки трассы приступать к работам запрещается. <p>Подрядчик должен постоянно поддерживать чистоту и порядок на местах проведения работ. Заказчик имеет право принять меры к Подрядчику в случае не поддержания должного порядка и несоблюдения чистоты, а также оформленного согласования производства работ на местах вплоть до отстранения бригады от работы до устранения замечаний, работа считается не принятой Заказчиком до тех пор, пока рабочее место не будет убрано.</p> <p>Безвозмездно, в срок установленный Заказчиком, исправлять по его заданию, все выявленные недостатки (дефекты), если в процессе</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Характеристика основных данных и требований
		выполнения работ Подрядчик допустил отступление от условий Договора, ухудшившее результат работ.
13.	Необходимость организации постоянного или временного участка строительно-монтажной организации	Подрядчик организует необходимые условия труда и отдыха персонала для выполнения работ на Объекте в соответствии с требованиями охраны труда, санитарных правил и норм, и другими требованиями Законодательства РФ.
14.	Условия окончания работ	<p>1. Выполнение полного объема работ в соответствии с Проектной документацией, шифр 12/2021 и Техническим заданием, с подписанием акта приемки законченного строительством объекта (по форме КС-11).</p> <p>2. Получение Заказчиком от Подрядчика оформленной, пронумерованной и прошнурованной исполнительной документации в объеме и в соответствии с требованиями Приказа Ростехнадзора от 26.12.2006 №1128 «Об утверждении и введении в действие Требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения» в количестве 2 (двух) экземпляров на бумажном носителе и в 1 экз. в электронном виде), в т.ч.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - акты на скрытые работы (перечень АОСР в соответствии с ПСД, разработанной ООО РУГИС» шифр 923.18. Окончательный перечень АОСР согласовать с Заказчиком); - исполнительные схемы; - паспорта, сертификаты соответствия (декларации соответствия) на используемые материалы; - общий журнал работ; - специальные журналы работ; - топографическую съемку с нанесением реконструированных сетей в масштабе 1:500; - акт о проведении промывки и дезинфекции трубопроводов (сооружений) хозяйственно-питьевого водоснабжения; - акт о проведении приемочного гидравлического испытания напорного трубопровода на прочность и герметичность; - протокол лабораторных испытаний проб воды (количественный химический анализ, микробиологические исследования).
15.	Гарантийные обязательства	<p>1. Гарантийный срок на выполняемые работы составляет 5 (пять) лет со дня ввода Объекта в эксплуатацию.</p> <p>2. Гарантийный срок на применяемые материалы и оборудование определяется в соответствии со сроком, установленным заводом-производителем.</p> <p>3. Гарантия качества распространяется на все составляющие результаты работ. Гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков Подрядчиком, в случае обнаружения таковых Заказчиком. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.</p>

Директор АО «СУЭНКО»

Генеральный директор ООО «СУЭС»

Д.И. Анучин
МП

А.В. Худяков
МП

Документ подписан на ЭП "РТС-тендер"

Исполнитель:

Дата подписания:	03.11.2022 13:09 (МСК)
Организация:	ООО "СУЭС"
ФИО:	Сниткин Александр Михайлович
Должность:	Начальник управления логистики и МТО
Сертификат ЭП	
действителен с:	03.08.2022 12:48 (МСК)
действителен до:	03.08.2023 12:58 (МСК)
Серийный номер сертификата ЭП:	5A60E4F000000002FDD1

Заказчик:

Дата подписания:	07.11.2022 09:31 (МСК)
Организация:	АО "СУЭНКО"
ФИО:	Демидов Сергей Валерьевич
Должность:	Начальник управления логистики и МТО
Сертификат ЭП	
действителен с:	24.01.2022 13:17 (МСК)
действителен до:	24.01.2023 13:13 (МСК)
Серийный номер сертификата ЭП:	03B4F3AA0027AE8B934E9B937964458802