

Приложение №1 к договору № _____ от _____

Согласовано: Технический директор ООО «АКС»

Балика В.И. _____ « » _____ г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

для проведения закупки на строительные-монтажные работы
по замене участка напорного коллектора от ГНС – 1 до ОСК

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Амурские коммунальные системы» ИНН: 2801254956 КПП: 280101001 ОГРН: 1202800000369 Место нахождения: РФ, 675000, г. Благовещенск, ул. Мухина, 73 Адрес для корреспонденции в Российской Федерации (с индексом): РФ, 675000, г. Благовещенск, ул. Мухина, 73 Тел. (с кодом): (4162) 49-44-55 Банковские реквизиты: Банк: филиал банка ГПБ (АО) «Дальневосточный» БИК: 040507886 корр. счет 30101810105070000886 расчетный счет 40702810642120020104</p>
2. Основание для проведения работ	Инвестиционная программа ООО «Амурские коммунальные системы» в сфере водоотведения на 2021 -2025 годы.
3. Наименование и местоположение объекта	Участок напорного коллектора от ГНС – 1 до ОСК.
4. Источник финансирования	Тарифные средства (капитальные вложения).
5. Цель и назначение работ	Замена аварийного участка напорного коллектора от ГНС – 1 до ОСК.
6. Основные показатели и характеристики объекта	<p><u>Сеть водоотведения:</u> общей протяженностью 992 м.п.; труба стальная бесшовная 630x10 ГОСТ 8732- – 78 протяженностью 297 м.п.; труба питьевая ПЭ 100 SDR 13,6-500 мм × 36,8 мм PN12,5 протяженностью 661 м.п.; труба питьевая ПЭ 100 SDR 13,6-630 мм × 46,3 мм PN12,5 протяженностью 34 м.п.</p>
7. Состав работ, выполняемый подрядчиком	<p>Замена участка канализационной сети от ГНС -1 до ОСК согласно прилагаемой ведомости объемов работ, локально-сметного расчета и схемы прокладки трубопровода.</p> <ul style="list-style-type: none"> - замена стального трубопровода Д-630мм. в действующей насосной станции протяженностью 25м.п.; - замена 5-ти задвижек Д-600мм. на шиберные затворы с выдвижным шпинделем; - замена действующего участка стального трубопровода Д-600мм. протяженностью 34м.п. на трубопровод ПНД Д-630мм.; - реконструкция действующей распределительной камеры с заменой 4-х задвижек Д-600мм. на шиберные затворы с не выдвижным шпинделем и 12 м.п. стального трубопровода Д-630мм.; - замена участка стального трубопровода Д-500мм. открытым способом протяженностью 241 м.п. на трубопровод ПНД Д-500мм.; - замена участка стального трубопровода Д-500мм. в футляре под затоном протяженностью 420м.п. на трубопровод ПНД Д-500мм.; Глубина заложения сети до 12 м. - замена участка стального трубопровода Д-500мм. надземной прокладки протяженностью 460 м.п. на стальной трубопровод Д-630мм.; <p>Все работы выполнить согласно ТЗ, локально-сметного расчета, ведомости объемов работ и схемы прокладки трубопровода. Все демонтированные материалы, оборудование, изделия являются собственностью Заказчика и по его требованию должны быть вывезены на склад Заказчика после завершения работ.</p>
8. Срок выполнения работ	В соответствии с графиком выполнения работ, не позднее 01 ноября 2021 года.
9. Требование к качеству работы	<p>Выполненные работы должны соответствовать требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП 40-102-2000 Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов; - СНиП 3.05.04-85* - Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации; - СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов; - Положение по производству земляных работ на территории муниципального образования города Благовещенска, утвержденное постановлением № 589 Администрации города Благовещенска Амурской области от 05.02.2014 г. (с изменениями на 13 ноября 2020 г.); - ГОСТ 21.1101-2013 Основные требования к проектной и рабочей документации; - ГОСТ 21.302-96 Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям; - СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения; - СП 31.13330.2012 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения; - СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве; - СП 131.13330.2012 Строительная климатология;

	<p>- СП 45.13330.2012 Земляные сооружения, основания и фундаменты;</p> <p>- СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда;</p> <p>Используемые методологические подходы, оформление и предоставление материалов должны соответствовать общепринятым правилам и стандартам.</p> <p>Работы выполнять строго в соответствии с согласованной схемой прокладки канализационной сети и локально сметными расчетами. Все работы выполняются на действующей ГНС 1 и канализационных сетях.</p>	
10. Требования к запорной арматуре	<p>Корпус и крышка сальниковой коробки должны быть выполнены из высокопрочного шарографитного чугуна GGG-40 по DIN 1693; покрытие внутри и снаружи порошковое эпоксидное по DIN 30677 нанесенное электростатическим способом; шиббер, шток, болты, гайки, шайбы, шпильки из нержавеющей стали AISI 316; уплотнение и седло из NBR. (либо аналоги превосходящие по свойствам). Рассверловка фланцев PN 10. Рабочее давление не менее 4 кг/см².</p>	
11. Требования по согласованию	<p>Все необходимые согласования на производство работ для получения ордера, на проведение земляных работ в органах местного самоуправления (Администрация г. Благовещенска) выполняются Подрядчиком. Ответственное лицо за производство работ, указанное в ордере – представитель Заказчика, осуществляющее производственный контроль на месте проведения работ. Подрядчик следит за содержанием места производства работ в нормативном состоянии, освещением котлована в ночное время, установке ограждений со светоотражающими элементами, оборудованными габаритными огнями красного цвета.</p> <p>Согласование работ проводить согласно перечня, указанного в Положении по производству земляных работ на территории муниципального образования города Благовещенска Амурской области от 05.02.2014 г. № 589 (с изменениями на 13 ноября 2020 г.)</p>	
12. Требования к составу документации	<p>Работы должны быть выполнены в указанные договором сроки и п.8 настоящего технического задания. В состав комиссии по подписанию актов освидетельствования скрытых работ, актов гидравлического испытания трубопровода, актов технической готовности должны входить: заказчик и подрядчик. Исполнительная схема прохождения построенных сетей должна быть выполнена на топографической основе масштабом 1:500. В состав предоставляемых документов так же входят: акты о приемке выполненных работ КС-2 и справки о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, счета, счета фактуры на замену участка напорного коллектора, акты освидетельствования скрытых работ, акты уплотнения грунта, подтвержденные при необходимости протоколами лабораторных испытаний и т.д.</p> <p>Все использованные материалы и изделия должны быть новыми, не бывшими в употреблении. Качество всех применяемых материалов и изделий должно соответствовать заявленным требованиям в данном ТЗ и подтверждаться прилагаемыми документами (паспорта качества, протоколы испытаний, сертификаты и т.п.).</p>	
13. Требования к подрядной организации	<p>Подрядная организация в течении 3-х дней обязана назначить лицо ответственное за проведение работ, ведения переговоров, подписания актов приемки выполненных работ, получения замечаний от заказчика и т.п.</p> <p>Подрядчик обязан иметь свидетельство СРО на заявленные в техническом задании работы, в соответствии с приказом Министерства регионального развития РФ от 30 декабря 2009г. №624.</p>	
14. Требования к результатам работы	<p>Гарантийный срок на работы, выполненные по данному ТЗ составляет 5 лет, с момента подписания акта приемки выполненных работ.</p>	

Директор по водоснабжению и водоотведению



М.В.Пищик

Исп.: Карпович Д.Ю, тел. 49-44-55 (доб.1266)