

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Место выполнения работ: Ужурский район, г. Ужур

Срок выполнения работ: С момента заключения контракта до 31.10.2019года

Порядок выполнения работ: в соответствии с приложениями 1-6 (сметы)

Оплата: Цена включает в себя: все расходы, в том числе производство работ, стоимость всех работ согласно проектно-сметной документации, стоимость оборудования, необходимых механизмов, устройств, запасных частей, материалов, используемых Исполнителем при выполнении работ, транспортные расходы, демонтажные, монтажные и пуско-наладочные работы, все налоги, сборы и другие обязательные платежи, установленные законодательством Российской Федерации, стоимость экспертизы проектно – сметной документации и результатов инженерных изысканий, а также иные расходы Исполнителя прямо не указанные, но которые могут возникнуть в связи с исполнением контракта.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
1.1	Наименование объекта (текст для записи в основной надписи документов)	инженерные изыскания и разработку проектной и рабочей документации для объекта «Резервуар чистой воды объемом 1000м ³ в г.Ужуре»
1.2	Место расположения объекта	Красноярский край, г.Ужур
1.3	Вид строительства	Новое
1.4	Заказчик	Администрация города Ужура
1.5	Основание для проектирования	Программа «Чистая вода»
1.6	Источник финансирования	Местный бюджет
1.7	Стадийность проектирования	Проектная документация и рабочая документация
1.8	Требования по вариантной и конкурсной разработке	Не требуется
1.9	Указания о выделении этапов строительства	Выделение этапов не требуется.
1.10	Указания по перспективному расширению	Не требуется
2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ		
2.1	Основные технико-экономические	Производительность системы хозяйственно-питьевого водоснабжения – 1 225,5 м ³ /сутки.

	показатели	
2.2	Технологические решения	<p>В рамках выполнения настоящего задания необходимо разработать проектно-сметную документацию, в том числе достоверность сметной стоимости:</p> <p>1. Разработка проекта строительства резервуара чистой воды объемом 1000м³:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подключение технологических трубопроводов от существующих подающих трубопроводов, подключение вновь запроектированного резервуара, переключение на существующих распределяющих трубопроводах; переключение от существующего резервуара 3000м³; - подключение энергопринимающих устройств (при необходимости) в соответствии с техническими условиями, выданными сетевой организацией. <p>Мощность и уровень напряжения подключаемых энергопринимающих устройств определить проектом на основании расчетов и сбора нагрузок;</p> <ul style="list-style-type: none"> - предусмотреть устройство фильтров для очистки воздуха - предусмотреть в объемах работ материалы для капитального ремонта существующего резервуара 3000м³. <p>2. В рамках выполнения настоящего задания необходимо провести инженерные изыскания:</p> <ul style="list-style-type: none"> -инженерно-геодезические; -инженерно-геологические; -инженерно-экологические <p>Инженерные изыскания в отношении площадки под строительство резервуара чистой воды;</p> <p>Перечисленные работы и объекты проектируемых сооружений являются ориентировочными. Проектные решения следует выполнить в объеме и составе достаточном для обеспечения функционирования комплекса системы водоснабжения в целом.</p>
2.3	Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий	<p>В соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" при проектировании учесть нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусмотреть мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, способы размещения отходов производства и потребления, а также требования охраны атмосферного воздуха (статья 16 Федерального закона от 4 мая 1999 года N 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха").</p>
2.4	Генеральный план, благоустройство, озеленение	<p>В проекте при необходимости предусмотреть восстановление элементов благоустройства территории. Благоустройство территории предусмотреть в соответствии с действующими нормами и правилами РФ.</p>

2.5	Требования к разработке сметы на строительство	<p>Сметную стоимость строительства определить базисно - индексным методом по ТЕР-2001 Красноярского края с переводом в текущие цены и на основании следующих требований:</p> <p>Сметную документацию выполнить на основании исходных данных выданных заказчиком.</p> <p>При применении стоимости оборудования и материалов по прайс-листам, согласовать с Заказчиком прайс-листы (выбор поставщика оборудования и материалов должен быть осуществлен с учетом актов-мониторинга цен).</p>
-----	--	---

3. СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

3.1	Требования к составу разделов документации	<p>Состав разделов проектной документации выполнить в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №87 от 16.02.2008г «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</p> <p>Дополнительно разработать:</p> <p>- Раздел системы охранной сигнализации и видеонаблюдения (необходимость уточнить проектом);</p> <p>В проектную документацию должны входить спецификации оборудования и материалов, ведомости объемов работ.</p> <p>Разделы проектной и рабочей документации выполнить в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2012 «Основные требования к проектной и рабочей документации».</p>
-----	--	---

3.2	Требования к количеству экземпляров	<p>Проектную документацию, отчеты по инженерным изысканиям, смету, рабочую документацию передать в два этапа в следующем количестве и в следующих форматах:</p> <p><u>Первый этап</u> (передача в государственную экспертизу, документации согласованной Заказчиком) с учетом требований постановления Правительства РФ от 05.03.2007г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий» и приказа Минстроя России от 21.11.2014г. № 728/пр:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектную документацию, результаты инженерных изысканий на электронном носителе в формате PDF (с возможностью копирования) и редактируемом формате один экземпляр; - смету на электронном носителе в формате «excel», «xml» один экземпляр, Гранд смета. <p><u>Второй этап:</u></p> <p>передача Заказчику проектной документации и результаты инженерных изысканий, получившей положительное заключение государственной экспертизы, как результат выполнения по договору подряда в электронном виде в вышеуказанных форматах в 1 экз.;</p> <p><u>Третий этап:</u></p> <p>передача Заказчику рабочей документации, как результат выполнения по договору подряда:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектную документацию, сметную документацию результаты инженерных изысканий, рабочую
-----	-------------------------------------	---

		документацию на бумажном носителе четыре экземпляра, а также на электронном носителе в вышеуказанных форматах - один экземпляр;
4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И УКАЗАНИЯ		
4.1	Требования к изысканиям	Выполнить инженерно-геодезические, инженерно-геологические изыскания, инженерно-экологические изыскания под проектируемый объект.
4.2	Требования к оборудованию	Произвести оптимальный подбор оборудования и материалов. Применяемые технические устройства должны иметь действующие сертификат соответствия и при необходимости разрешение на применение.
4.3	Документация, предоставляемая Заказчиком	Выдача ТУ на электроснабжение объекта Выдача условий на подключение к существующим сетям водоснабжения Предоставление документов на право собственности земельного участка под строительство
4.4	Особые условия	Предусмотреть наземное расположение проектируемого резервуара для обеспечения требуемого давления у потребителей.

Заказчик

8908 049 10 27
Диспетчер