***Приложение № 3***

***к извещению об осуществлении закупки***

Описание объекта закупки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работы, услуги | Код в соответствии с КТРУ/ОКПД 2 | Единица измерения | Количество |
| 1. | Выполнение работ по проектированию реконструкции сетей водопровода от водопроводной насосной станции по адресу: ул. Красная, 100Г до тепловой станции в городе Рубцовске Алтайского края | 71.12.16.000Услуги по инженерно-техническому проектированию производственных процессов и производств | усл. ед. | 1 |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Реконструкция сетей водопровода от водопроводной

насосной станции по адресу: ул. Красная, 100Г до тепловой станции

1.ОБЩИЕ ДАННЫЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | **ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ** **ТРЕБОВАНИЙ** | **СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ** |
| **1.1** | **Основание для проектирования** | *Адресная инвестиционная программа муниципального образования городской округ город Рубцовск Алтайского края* |
| **1.2** | **Стадийность проектирования** | *Проектная документация, рабочая документация* |
| **1.3** | **Государственный,** **муниципальный заказчик** | *Администрация города Рубцовска Алтайского края* |
| **1.3.1** | **Заказчик-застройщик** | *Муниципальное казенное учреждение «Управление капитального строительства» города Рубцовска* |
| **1.4** | **Генеральная проектная** **организация** | *Определится по конкурсу.* |
| **1.5** | **Вид строительства** | *Реконструкция* |
| **1.6** | **Сроки начала строительства** | *В соответствии с АИП муниципального образования* |
| **1.7** | **Источник финансирования** | *Бюджет муниципального образования городской округ город Рубцовск Алтайского края*  |
| **1.8** | **Сведения об участке****строительства** | *Алтайский край, г. Рубцовск, от насосной станции по ул. Красной 100Г до тепловой станции* |
| **1.8.1** | Планировочные ограниченияОсобые геологические и гидрогеологические условия  | *В границах предоставленного участка**Определить на стадии инженерных изысканий* |
| **1.8.2** | Сейсмичность  | *Не требуется*  |
|  | Наличие санитарно-эпидемиологического заключения управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Алтайскому краю о соответствии земельного участка санитарным правилам | *Не требуется* |
| 1.8.3 | Наличие специальных технических условий | *Необходимость определяется на стадии проектирования* |
| **1.9** | **Идентификационные сведения об объекте капитального****Строительства**Сведения о градостроительном пла­не земельного участкаКадастровый номер земельного участка | *В соответствии с приказом Минстроя России от 02.11.2022 № 928/пр «Об утверждении классификатора объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям»**Группа: сети водоснабжения;**Вид: линейное сооружение сети водоснабжения;**Код: 12.01.004.001**Выполнить проект планировки и межевания (линейный объект) при необходимости**22:70;000000:107* |
| **1.10** | **Указания о выделении этапов** **строительства** | *Не требуется* |
| **1.11** | **Сведения о результатах обследования технического состояния зданий и сооружений (при реконструкции и капитальном ремонте), объекта незавершенного строительства** | *Выполнить визуальное обследование колодцев, Длина водопроводной сети – 1257,3м (уточняется проектом)**Диаметр сети: 500 мм*  |
| **1.12** | **Сведения об инженерных изысканиях** | *Выполнить инженерные изыскания ( ГрК РФ статья 47) в объеме необходимом для разработки проектной документации при необходимости* |
| **1.13** | **Сбор исходных данных** | *Сбор исходных данных в объеме, необходимом для проектирования, осуществляет проектная организация совместно с Заказчиком.* |
| **1.14** | **Наименование и состав проектной документации** | *Состав и содержание разделов проектной документации разработать в соответствии с Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утверждённым постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008 года № 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" (с изменениями и дополнениями), ГОСТ Р 21.101-2020 с изменениями.* |
| **1.15** | **Мероприятия по противодействию террористическим актам** | *Нет* |

|  |
| --- |
| **2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ** |
|  | **ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ****ТРЕБОВАНИЙ** | **СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ** |
| **2.1** | **Градостроительные решения**Генеральный план, благоустройство, озеленение, организация рельефа, обеспеченность автостоянками | *Предусмотреть компенсационное благоустройство с максимальным использованием грунта без его вывоза.**Озеленение существующее, дополнительно не предусматривать* |
| **2.2** | **Нормативный срок** | *50 лет* |
| **2.3** | **Конструктивные решения, изделия и материалы несущих и ограждающих конструкций** | *Материал труб, диаметр принять согласно проектному решению* |
| **2.4** | **Технологические решения и** **оборудование** | *В существующей насосной станции заменить насосное оборудование на экономичные с установкой преобразователей частоты.* |
| **2.5** | **Наружные инженерные сети**Способ прокладки инженерных коммуникаций.Необходимость изменения и переустройства существующих внутриплощадочных и внеплощадочных инженерных сетей | *Способ прокладки и траекторию принять согласно проектному решению**В соответствии с техническими условиями на подключение объекта к существующим инженерным сетям*  |
| **2.6** | **Требования по утилизации строительных отходов** | *Строительный мусор и строительные конструкции утилизировать на лицензированный полигон ТБО г. Рубцовска на расстоянии 10 км.* |
| **2.7** | **Энергоэффективность** | *Предусмотреть замену существующих насосных агрегатов на современные с оптимальной мощностью для транспортировки фактического объема сточных вод, установкой частотного преобразователя.* |
| **2.8** | **Мероприятия по охране** **окружающей среды** | *Раздел выполнить в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"* |
| **2.9** | **Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности** | *Разработать раздел на основании действующего законодательства* *в рамках выполняемой реконструкции* |
| **2.10** | **Требования к проекту организации строительства объекта** | *Разработать раздел в соответствии с требованиями действующих норм.**Разработать транспортные схемы доставки основных ценообразующих материалов и конструкций для составления сметной документации.* |
| **2.11** | **Требования к стоимостному составу сметной документации** **(по объектам с бюджетным** **финансированием)** | *Сметную стоимость определить ресурсно-индексным методом с использованием сметно-нормативная база ФСНБ-2022 г. на момент сдачи проектной документации.**Стоимость в текущем уровне цен определить на дату выдачи проектно-сметной документации.**В сводный сметный расчет необходимо включить* *– затраты на непредвиденные расходы;**- затраты на строительный контроль;**- затраты на авторский контроль;**- затраты по размещению, утилизации строительного мусора;**Прайс-листы и прочие документы, подтверждающие стоимость материалов и оборудования, принять от ближайших поставщиков и производителей, согласно Методическим рекомендациям по определению сметных цен на материалы, изделия, конструкции, оборудование и цен услуг на перевозку грузов для строительства, утверждённых приказом Минстроя РФ от 04.09.2019 № 517/пр.**Выполнить конъюнктурный анализ цен.* |
| **3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ** |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ****ТРЕБОВАНИЙ** | **СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ** |
| **3.1** | **Указания о необходимости** **согласования проектной документации** | *Выполнить согласование с эксплуатирующей организацией - МУП «Рубцовский водоканал».* |
| **3.2** | **Прохождение экспертизы проектной документации** | *Проектная документация направляется на государственную экспертизу проектной организацией по доверенности от муниципального заказчика. Договор с КАУ «Государственная экспертиза Алтайского края» заключает и производит оплату за проведение государственной экспертизы заказчик.**Проектная организация обеспечивает сопровождение проектной документации и устранение замечаний государственной экспертизы до получения положительного заключения о проверке достоверности определения сметной стоимости объектов.* *Проектная документация и инженерные изыскания по объекту не подлежат государственной экспертизе согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1816, водопроводов и водоводов всех видов диаметром до 500 мм объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство. Экспертиза проектной документации не проводится в случае, если для строительства или реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство.* |
| **3.3** | **Необходимость представления проектной документации на электронных носителях** | *После получения положительного заключения проектную документацию выдать в электронном виде, рабочую документацию в 4-х экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде. Проектную документацию в формате PDF, сметную в формате АРПС, XML и Word или Exsel.* *До прохождения государственной экспертизы предоставить проектную документацию в электронном виде, соответствующую по составу и содержанию требованиям действующих нормативных правовых актов.* |
| **3.4** | **Срок разработки проектной****документации с положительным заключением государственной экспертизы** | *Согласно условиям государственного контракта* |