Приложение №3.1

к договору подряда № /БК-24 от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На монтаж, поставку, техническое обслуживание станции водоподготовки по адресу:

Первомайский район, с. Городок, ул. Центральная 18.

*(наименование и месторасположение проектируемого предприятия, здания и сооружения)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование** | **Содержание** |
|  | **Вид строительства** | Реконструкция. |
|  | **Адрес и наименование объекта** | Томская область, Первомайский район, с. Городок, ул. Центральная 18. |
|  | **Заказчик** | ООО «Базис-Капитал», г. Томск, ул. Смирнова 3. |
|  | **Назначение объекта** | Станция водоподготовки по адресу: Первомайский район, с. Городок, ул. Центральная 18. |
|  | **Подрядчик** | По итогам тендера. |
|  | **Сроки начала и окончания работ** | Согласно договору. |
|  | **Требования к участнику** | 1. Иметь в наличии правоустанавливающие, организационные, финансово-экономические и другие необходимые документы, разрешающие выполнение работ, согласно данного технического задания.  2. Для выполнения работ, персонал Подрядчика должен быть укомплектован средствами индивидуальной защиты, разрешенными к применению при выполнении работ. Ответственность за соблюдение правил техники безопасности персоналом Подрядчика, при выполнении работ на объекте, несет Подрядчик.  3. Для выполнения работ, Подрядчик предоставляет свой инструмент, технологическую оснастку, строительные леса и лестницы, рабочую силу, расходные материалы, машины и механизмы, необходимые для выполнения работ.  4. Все необходимые материалы для выполнения работ предоставляет Подрядчик.  5. Во время выполнения работ на территории строительной площадки Подрядчик обязуется производить уборку строительного мусора, постоянно поддерживать порядок и чистоту на выделенной территории производства работ.  6. Все транспортные расходы до объекта (доставка оборудования, персонала и пр.) берёт на себя Подрядчик. |
|  | **Перечень и объем требуемых работ** | Согласно схемы технологической принципиальной (приложение 3.2 к договору подряда):  - Произвести комплекс работ по поставке, демонтаж старого оборудования, поставка оборудования, монтаж, пуско-наладочным работам, техническом обслуживании станции водоподготовки, с учетом имеющегося оборудования, указанного в перечне имеющегося технологического оборудования водоподготовки, перечня необходимого технологического оборудования водоподготовки: (приложение 3.3 к договору подряда).  - Диаметры используемых трубопроводов и арматуры подтвердить расчетом в соответствии с пиковым расходом воды и схемой.  - Оборудование, арматуру монтировать на разборных соединениях (американках) таким образом, чтобы не создавалось препятствия в случае демонтажа, прочистки, обслуживания и пр. любого оборудования, трубопроводов и арматуры.  - Выполнение работ должно обеспечивать эксплуатационную надежность. Все резьбовые, сварные, паечные и прочие соединения д.б. герметичны.  - Пуско-наладочные работы, техническое обслуживание в рамках выполненных работ должно производиться в течении года, объём и стоимость работ которого согласовывается с Заказчиком и является приложением к данному договору.  - Результат работ должен обеспечивать бесперебойную подачу воды качества СанПин 2.1.4.1074- 01 вода питьевая, при этом жесткость общая д.б. менее ≤оЖ 2.  -Срок выполнения данных работ - до 20 мая 2024г. |
|  | **Требования к технике безопасности** | При проведении пожароопасных работ на объекте необходимо руководствоваться правилами ППБ РФ. При проведении огневых работ требуется специальное оформление разрешения на их производство. Безопасность выполняемых работ – согласно Федеральному закону от 18.07.99г. № 181-ФЗ, СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Производство на высоте выполнять по согласованию с Заказчиком и согласно требованиям ОТ и ТБ с оформлением наряда-допуска. Мероприятия по охране труда: Охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каски, специальная одежда, обувь и т.д.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещение, защитные и предохранительные устройства). Организация строительной площадки, для ведения на ней работ, должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ. Мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций: при производстве работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий, или допущены к применению органами Гостехнадзора. |
|  | **Порядок сдачи и приемки результатов работ** | Подрядчик ежедневно по требованию Заказчика, обязан представлять информацию о ходе выполнения работ. Рассмотрение и приемка результатов выполненных работ по каждому этапу и работы в целом, осуществляется Заказчиком в соответствии со сроками выполнения работ. Представлять Заказчику акты на скрытые работы, по факту выполнения работ, представить акты на выполненные объемы работ по форме КС-2, КС-3. |
|  | **Требования гарантий качества выполненных работ** | Гарантийный срок не менее трех лет, на весь объем проведенных работ и установленного оборудования. В гарантийный период Подрядчик обязан выезжать на объект по телефонограмме для устранения возможных дефектов, при условии надлежащей эксплуатации, в течение 12 часов с обязательным составлением акта и указанием сроков устранения дефектов. |
|  | **Допуск на территорию Заказчика** | Для оформления пропуска и определения порядка допуска на территорию Заказчика представить руководителю Заказчика:  - не позднее, чем за 3 календарных дня до начала работ списки персонала Подрядчика, с копиями удостоверений личности (паспортов), а также указать сроки и время выполнения работ на объекте. Ввоз и вывоз инструмента, механизмов, технологической оснастки осуществляется на основании предоставленного списка, согласованного с Заказчиком. |
|  | **Другие условия** | В процессе выполнения работ, настоящее ТЗ может уточняться и дополняться по согласованию Сторон. |