**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по объекту** **«Капитальный ремонт железобетонного самотечного коллектора ДУ 700 мм в районе главной насосной станции по ул. Ленина, г. Светлый Калининградской области»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Основание для проведения закупки** | Приказ ОАО Светловский водоканал» №75 от 18.11.2019 |
|  | **Предмет закупки** | Выполнение работ по объекту «Капитальный ремонт железобетонного самотечного коллектора ДУ 700 мм в районе главной насосной станции по ул. Ленина, г. Светлый Калининградской области» |
|  | **Начальная (максимальная) цена договора, тыс.руб. включая НДС**  | 4 846,55 |
|  | **Перечень материалов и объем работ** | Объем работ и перечень материалов определен проектной документацией. (прилагается). Ведомость объемов работ приведена в приложении 1 к настоящему ТЗ |
|  | **Место выполнения работ (адрес объекта)** | Калининградская обл., г Светлый , район главной насосной станции по ул. Ленина |
|  | **Технические требования** | 6.1. Исполнитель осуществляет поставку материалов, необходимых для проведения ремонтных работ.6.2. Проводит работы по капитальному ремонту в объеме прилагаемой ведомости объема работ и разрабатываемой Подрядчиком сметы.6.3. Предъявляет Заказчику в полном объёме исполнительную и приемо-сдаточную документации (в соответствии с требованиями действующих НТД).6.4. На освидетельствование скрытых работ, приёмку ответственных конструкций, проведения индивидуальных испытаний оборудования в обязательном порядке должны приглашаться представители Заказчика. В случае если в процессе выполнения отдельных видов работ, либо их приёмки представителем Заказчика будут обнаружены отступления от требований, изложенных в проектной документации, СНиП и других действующих НТД, устранение выявленных нарушений выполняется силами и средствами Исполнителя.6.5. Все изменения в объемах работ и сроках их выполнения фиксируются в дополнительном соглашении или акте, подписанном в двухстороннем порядке, и только после подписания могут производиться работы.6.6. Все необходимое оборудование для выполнения работ предоставляет Исполнитель работ.6.7. Вся необходимая техническая документация должна быть представлена на русском языке. |
|  | **Срок выполнения работ (график выполнения работ)** | 7.1. Начало выполнения работ с даты заключения договора.7.2. Окончание выполнения работ не более 10 дней с момента заключения договора. |
|  | **Требования к безопасности выполняемых работ** | 8.1. При исполнении обязательств по договору Подрядчик несет полную ответственность за выполнение правил охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и экологической безопасности своим персоналом.8.2. Подрядчик за свой счет обеспечивает своих специалистов и рабочих специальной одеждой, средствами индивидуальной защиты в соответствии с требованиями ТБ и промсанитарии. |
|  | **Требования к качеству выполняемых работ** | 9.1. Гарантийный срок устанавливается с момента подписания полномочными представителями сторон, акта сдачи-приемки выполненных работ. В случае обнаружения, как в ходе работ, так и при их приемке отступлений, ухудшающих результат работ, или иных недостатков (дефектов), Заказчик уведомляет об этом Исполнителя, после чего, последний своими силами и средствами организует необходимые работы по их устранению. 9.2. Срок действия гарантийных обязательств, предоставляемых Исполнителем, должен быть не менее 12 (двенадцати) месяцев. |
|  | **Контроль и приемка выполненных работ** | 10.1. Заказчик осуществляет контроль выполнения работ на всех этапах, выдает замечания для устранения.10.2. При подписании выполненных работ по форме КС-2 Исполнитель обязан предоставить Заказчику: - исполнительные схемы, подписанные Исполнителем и Заказчиком и заверенные Исполнителем. - акты освидетельствования скрытых работ, подписанные Исполнителем и Заказчиком и заверенные Исполнителем.10.3. Заказчик оставляет за собой право на корректировку объемов работ по мере их выполнения |
|  | **Требования к участникам** | 11.1. Участник должен обладать гражданской правоспособностью в полном объёме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке) и являться членом СРО.11.2. Участник не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации, на имущество Исполнителя в части, существенной для исполнения Договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Исполнителя не должна быть приостановлена.  |
|  | **Порядок формирования цены договора (оферты)** | 12.1. Коммерческое предложение должно подтверждаться согласием исполнителя на выполнение указанной номенклатуры работ включая:- стоимость выполнения работ;- командировочные расходы (при наличии);- транспортные расходы (при необходимости доставки ремонтного персонала);- стоимость материалов, приобретаемых Подрядчиком;Стоимость предложения должна включать в себя компенсацию всех расходов и издержек Подрядчика, которые он может понести, а также причитающееся ему вознаграждение. |
|  | **Порядок оплаты** | Аванс не предусмотрен.Условием оплаты является предоставление Заказчику вместе с актом КС - 2 следующих документов:13.1. Справка формы КС - 3;13.2. Исполнительная документация на выполненные работы;13.3. Счёта на оплату за выполненные работы;13.4. Счёта фактуры. |
|  | **Прочие условия** | 14.1. Поставка строительной техники и вспомогательных материалов для производства работ входит в обязанности Исполнителя.14.2. Затраты, связанные с перевозкой рабочих и служащих к месту работы и обратно, предоставление временного жилья, командировок рабочим и служащим относятся к затратам Исполнителя.14.3. Ограждение места проведения работ, является неотъемлемой частью работ Исполнителя.14.4. Ежедневная уборка рабочих мест, а также уборка территории строительства и вывоз строительного мусора относятся к обязанностям Исполнителя. |

Начальник ПТО Луговов А.Л.

**Приложение №1**

**к ТЗ на выполнение работ**

**Ведомость объемов работ по объекту**

 **«Капитальный ремонт железобетонного самотечного коллектора ДУ 700 мм в районе главной насосной станции по ул. Ленина, г. Светлый Калининградской области»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование продукции | Ед. изм. | Кол-во |
|  | Общая разработка грунта 2 группы | м3 | 792,18 |
|  | Механизированная разработка мокрого грунта 2 группы, экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,65м3 (в отвал растительный грунт)) | м3 | 125,4 |
|  | Механизированная разработка мокрого грунта 2 группы, экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,65м3 (в отвал) (мокрый грунт) | м3 | 426,8 |
|  | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (мокрый грунт) | м3 | 240,00 |
|  | Механизированная засыпка траншеи местным грунтом из отвала | шт | 792,18 |
|  | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками | шт | 792,18 |
|  | Монтаж станции водопонижения  | шт | 1 |
|  | Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 7м. | шт | 82 |
|  | Извлечение легких иглофильтров длиной до 7 м  | шт | 82 |
|  | Очистка под заглушку участка трубы диаметром 600-900 мм | шт | 1 |
|  | Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки диаметром 600-800 мм | шт | 1 |
|  | Очистка под заглушку участка трубы диаметром до 600 мм | шт | 1 |
|  | Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки диаметром до 600 мм | шт | 1 |
|  | Разборка поврежденного участка существующей железобетонной трубы Ду 700 мм. | м3 | 1,2 |
|  | Демонтаж круглых сборных железобетонных колодцев D=1,50 м в мокрых грунтах | м3 | 3,93 |
|  | Установка круглых сборных железобетонных колодцев D=1,50 м в мокрых грунтах | м3 | 3,93 |
|  | Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 800 мм | м | 10 |
|  | Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда массой 1м: свыше 70 кг на глубину до 15 м (Л4 Н=14,0м; L=32,00м) | т | 82,88 |
|  | Монтаж обвязочного пояса, распорок, креплений | т | 2,94 |
|  | Извлечение стальных свай шпунтового ряда массой 1м: свыше 70 кг, длиной до 10 м из грунтов группы 1 | т | 85,82 |
|  | Водопонижение (водоотлив насосами) | 100м3 | 27  |

Начальник ПТО Луговов А.Л.