Техническое задание

на приобретение и замену самотечного оборудования

Общество: Общество с ограниченной ответственностью «АгроИнвест – Кшенский элеватор»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| РАЗРАБОТАНО |  |  |  |  |
| Руководитель структурного подразделения | |  |  |  |
| / Функциональный заказчик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Стародубцев А.С. | | | | |
| Подпись, дата Ф.И.О. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО: | | |  |  | |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | | | Ф.И.О. | | |
|  |  |  | | |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | | | Ф.И.О. | | |
|  |  |  | | |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | | | Ф.И.О. | | |
|  |  |  | | |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | | | Ф.И.О. | | |

2022 г.

|  |
| --- |
| 1. Общие сведения о предмете закупки |
| * 1. Сведения о заказчике:   (Наименование, адрес, местонахождение Заказчика, сведения о виде деятельности, контактные телефоны и информацию о контактах другими способами связи, банковские реквизиты) |
| |  |  | | --- | --- | | Полное фирменное наименование: | Общество с ограниченной ответственностью «АгроИнвест – Кшенский элеватор»» | | Сокращенное фирменное наименование: | ООО «АгроИнвест – Кшенский элеватор» | | Место нахождения (согласно ЕГРЮЛ): | 306632 РФ Курская обл., Советский р-н, п. Соколовка, ул. Курская, 3, каб. 1 | | Почтовый адрес: | 306632 РФ Курская обл., Советский р-н, п. Соколовка, ул. Курская, 3, каб. 1 | | Сведения о государственной регистрации: | ОГРН 1203600041138 | | ИНН | 4621009268 | | КПП | 462101001 | | Банковские реквизиты: | р/с 40702810213000005952  в Центрально-Черноземный банк ПАО Сбербанк г. Воронежа  к/с 30101810600000000681  БИК 042007681 | | Телефоны: | +7 (47112) 54-27-72 | | Электронная почта | [a.tkachev@agroinvest.com](mailto:a.tkachev@agroinvest.com) | | Сайт компании |  | | Контактное лицо (должность, ФИО, телефон, эл.почта) | Главный энергетик Стародубцев А.С.  тел. 8 910 276 80 29  a.starodubcev@agroinvest.com | |
| * 1. Общие сведения о предмете закупки   (с указанием краткой характеристики того, что необходимо заказчику)  \* Вид, наименование и цели выполнения работ/ оказания услуг  (с указанием краткой характеристики того, выполнение каких работ/услуг необходимо заказчику) |
| Приобретение и замена самотечного оборудования (Согласно приложению 1 и приложения 2) |

|  |
| --- |
| 1. Техническая документация |
| * 1. Технические требования к материалам, оборудованию, ОС.   \*Перечень и объемы выполнения работ/ оказания услуг  (подробный перечень действий, их количественные и качественные показатели, требуемые от исполнителя с учетом потребностей заказчика) |
| * + 1. Основные параметры, размеры и количество  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | №  п/п | Наименование материала  \* Наименование работ/услуг (конкретной цели выполн  ния работ) | Артикул | Технические параметры ШхВхГ, марка, и д.т.)  \* Описание работ/услуги (подробный перечень действий, входящих в состав работ, позволяющих максимально возможно достичь поставленной цели; вещественные/значимые показатели, определяющие конечный результат) | Количество  \* Количественный показатель объема работ/услуг | Ед. изм. | | 1 | Приобретение и замена зернопровода (самотек). |  | Зернопровод (Самотек) футерованный полностью поллиуретаном Ø300 мм, L-2000мм толщина стенки 3 мм | 60 | шт | | 2 | Приобретение и замена сектора поворотного углового 45˚ |  | Сектор поворотный угловой 45˚ Ø300мм толщина стенки 2 мм, толщина футеровки 3 мм | 57 | шт | | 4 | Приобретение и замена клапана перекидного симметричного, 300мм, с электроприводом и датчиками положения (ПК 3, ПК 5, ПК 14, ПК 15, ) |  | Клапан перекидной с электроприводом 0.37 квт . симметричный 45град.300x300 с переходом на d-300, толщина 3мм  (Датчик ВБИ-М30-91У-2252-Л 2шт, Датчик ВБИ-М30-49У-2111-Л 2шт) | 4 | шт | | 5 | Приобретение и замена клапана перекидного симметричного, мм с ручным приводом |  | Клапан перекидной симметричный, 220 x 220 мм с ручным приводом без футеровки (без датчиков положения) | 2 | шт | | 6 | Приобретение и замена клапана перекидного не симметричного, 300мм, с электроприводом и датчиками положения (ПК 13, ПК4, ПК8, ПК7 ПК6 ПК 10) |  | Клапан перекидной с электроприводом 0.37 квт . не симметричный 45град.300x300 с переходом на d-300, толщина 3мм  (Датчик ВБИ-М30-91У-2252-Л 2шт, Датчик ВБИ-М30-49У-2111-Л 2шт) | 6 | шт | | 7 | Приобретение и замена Клапана перекидного несимметричного, 300мм с ручным приводом |  | Клапан перекидной без электропривода. симметричный 45град.300x300 с переходом на d-300, толщина 3мм | 1 | шт | | 9 | Приобретение и замена тройника 30˚ |  | Тройник 30˚ Ø300мм асимметричный толщина футеровки 3мм | 10 | шт | | 10 | Переход квадрат-круг |  | Переход Металл черн. горячекат. футерованный полиуретаном, Ø300мм х󠄀 󠄀󠄀380мм, | 3 | шт | |
| * + 1. **Требования по надежности (указывается срок службы, наработки на отказ)**   Не предъявляются |
| * + 1. **Требования к конструкции, монтажно-технические требования (в том числе требования к пуско-наладке и вводу в эксплуатацию)**   Исполнитель обязан произвести пуско-наладочные работы и ввод в эксплуатацию собственными силами и за свой счёт |
| * + 1. **Требования к материалам и комплектующим оборудования**   Все материалы и оборудование, используемые Исполнителем при выполнении работ, должны иметь соответствующие сертификаты качества. |
| * + 1. **Требования к электропитанию и/или прочим технологическим ресурсам**   Заказчик обеспечивает подвод электропитания на расстояние не далее 50 м от места проведения Работ для подключения оборудования, взяв на себя расходы, связанные с потреблением электропитания в период проведения работ. |
| * + 1. **Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике**   Не предъявляются |
| * + 1. **Требования к комплектности**   Не предъявляются |
| * + 1. **Условия эксплуатации (при наличии особых требований)**   Не предъявляются |
| * + 1. **Требования к упаковке**   Не предъявляются |
| * + 1. **Общие требования к выполнению работ/оказанию услуг, их качеству, в том числе технологии выполнения работ/ оказания услуг, методам и методики выполнения работ/ оказания услуг (в т.ч. приводятся ссылки на нормы, правила, стандарты или другие нормативные документы, касающиеся выполняемых работ/оказываемых услуг)\***   Работы должны быть выполнены в объеме, указанном в п 2.1.1. настоящего ТЗ.  Все работы должны выполняться последовательно- параллельно, самостоятельными, специализированными потоками, совмещая работы по времени, в соответствии с требованиями СП 48.13330.2011Актуализированная редакция СНиП12-01-2004 » Организация строительства», СП 70.13310.20122011 Актуализированная редакция СНиП3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции», ГОСТ 51 4273 «Оборудование самотечное» ; СНиП 3.04.03-85 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии».  На время выполнения работ, Исполнитель, собственными силами и за свой счет, обеспечивает проживание вблизи объекта строительной и монтажной бригад, охрану собственной техники и оборудования. |
| * + 1. **Требования по выполнению сопутствующих работ, оказанию сопутствующих услуг**   **(поставкам необходимых товаров, в т. ч. оборудования, комплекта расходных материалов, предоставления иллюстративных материалов и др.)\***  Изменения и дополнения объема работ, указанного в п. 2.1.1. настоящего ТЗ допускается только по согласованию сторон в письменной форме.  По окончании всех работ по договору вывезти и мусор. Демонтированное оборудование необходимо аккуратно сложить в заранее отведенном для этого месте. |
| * + 1. **Требования к применяемым материалам, машинам, механизмам, устройствам и их характеристикам.\***   Все материалы и оборудование, используемые Исполнителем при выполнении работ, должны иметь сертификаты качества. |
| * 1. Требования к правилам приемки |
| * + 1. **Порядок сдачи и приемки**   **(требование испытаний, контрольных пусков, подписания актов технического контроля, иных документов)**  По окончании работ Исполнитель предоставляет фотоотчет участков на которых проводились работы с указанием заменённых элементов. По факту приемки выполненных работ Заказчик и Исполнитель подписывают двухсторонний Акт о приемке выполненных работ. |
| * + 1. **Требования по передаче заказчику технической сопроводительной и первичной документации**   Исполнитель передает Заказчику закрывающие документы согласно бух учета, копии сертификатов качества на применяемые материалы, оборудование;  Исполнитель должен предъявить справку о стоимости выполненных работ и затрат (формы КС-2 и КС-3). |
| * + 1. **Требования по техническому обучению персонала заказчика**   Не предъявляются |
| * 1. Требования к условию (базису) поставки, место поставки/выполнения работ, оказания услуг   (с указанием конкретного адреса /адресов; возможно приложение схем расположения, времени и правил доступа персонала.)\* |
| Адрес проведения работ и поставки материалов: 306632 РФ Курская обл., Советский р-н, п. Соколовка, ул. Курская, 3 |
| * 1. Требования к хранению |
| Не предъявляются |
| * 1. Требования к объему и/или сроку предоставления гарантий |
| Исполнитель должен предоставить гарантия на изготавливаемые конструкции не менее 5 лет, на ремонтное оборудование на срок не менее 1 года.  В период действия гарантийного срока Исполнитель обязуется заменить или наладить комплектующие ненадлежащего качества в течение 10-ти дней, с момента получения письменного (факсимильного) сообщения от Заказчика о выявленных недостатках и (или) дефектах. |
| * 1. Требования по безопасности материалов   Требования к безопасности выполнения работ/ оказания услуг и безопасности результатов (в случае, если от исполнителя требуется осуществить страхование ответственности перед третьими лицами или если выполняемые работ/оказываемые услуги могут быть связаны с возможной опасностью для жизни и здоровья людей, в данном разделе должны быть указаны соответствующие необходимые требования)\* |
| Не предъявляются |
| * 1. Требования сроку (периодичности) поставок   \*Сроки (периоды) выполнения работ/ оказания услуг  (с указанием периода/периодов, в течение которого (-ых) должны выполнятся работы/оказываться услуги или конкретной календарной даты, к которой должно быть завершено выполнение работ/оказание услуг, или минимально приемлемой для Заказчика даты завершения работ/оказания услуг, или срока с момента заключения договора (уплаты аванса, иного момента), с которого исполнитель должен приступить к выполнению работ/оказания услуг) |
| Исполнитель обязуется окончить производство строительных работ не позднее «01» июля 2022 г. |
| * 1. Требования к квалификации поставщика и его опыту поставок, выполнения работ/ оказания услуг\* |
| Наличие у Исполнителя Выписки из реестра членов саморегулируемой организации, подтверждающее право выполнение инженерных изысканий, строительство, реконструкцию и кап ремонт с указанием сведений об уровне ответственности Исполнителя. Наличие аттестованного персонала.  Наличия разрешения и допуска к работам на высоте.  Все работы должны выполняться с соблюдением техники безопасности. |
| * 1. Правовое регулирование приобретения и использования товаров, выполнения работ/оказания услуг   (заполняется для тех видов товаров, работ, услуг, в отношении которых законодательством Российской Федерации предусмотрены особые требования) |
| Не предъявляются |
| * + 1. Авторские права с указанием условий о передаче заказчику исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности   Стороны обязуются в течение 5 лет с начала даты подписания договора, обеспечить охрану полученной друг от друга информации конфиденциального характера и не использовать эту информацию для целей, не связанных с выполнением обязательств по заключенному договору.  Информация конфиденциального характера, передаваемая Сторонами друг другу, должна иметь реквизиты, свидетельствующие о её конфиденциальности. |
| * 1. Иные требования по усмотрению заказчика   (для включения в договор)\* |
| Включить в договор пункт: Стороны обязуются в течение 5 лет с начала подписания договора, обеспечить охрану полученной друг от друга информации конфиденциального характера и не использовать эту информацию для целей, не связанных с выполнением обязательств по заключенному договору.  Информация конфиденциального характера, передаваемая Сторонами друг другу, должна иметь реквизиты, свидетельствующие о её конфиденциальности. |
| * 1. Приложения   (В данном разделе перечисляется и указывается состав имеющейся проектной документации для строительства, реконструкции, капитального ремонта зданий и сооружений, производства каких-либо работ, изготовления оборудования, спецификации, специальные технические условия, чертежи, графики, расчеты, ведомости объемов работ и т.д.) |
| Приложение №1 – Перечень  Приложение №2- Чертеж |

|  |
| --- |
| 1. Коммерческая документация |
| * 1. Порядок оплаты   (условия, сроки и размер оплаты в том числе по каждому этапу выполнения работ/ оказания услуг и в целом) |
| Предпочтительна отсрочка платежа в течение 30 календарных дней с даты выполнения работ, при этом Исполнитель в праве обозначить в коммерческом предложении свои вариант условии оплаты. Условия оплаты будут являться одним из критериев выбора Исполнителя. |
| * 1. Требования к порядку определения цены |
| Не предъявляются |
| * 1. Требование к валюте платежа |
| Российский рубль |
| * 1. Прочие требования |
| Не предъявляются |

\* См. уточнения содержания пунктов в случае выполнения работ/оказания услуг

Внимание: Все поля обязательны для заполнения. В случае если по какому-либо из пунктов требования не предъявляются, необходимо указывать «*Не предъявляются»* или *«Отсутствуют»*