Техническое задание 02-01-02-01-08/ТЗ/615

 Ремонт системы термометрии АСКТ-01

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО: |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_ген.директор\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Ткачев А.Г. |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | Ф.И.О. |
|  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | Ф.И.О. |
|  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Подразделение | Должность | Подпись, дата | Ф.И.О. |

 2023 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 40702810213000005952в Центрально-Черноземный банк ПАО Сбербанк г. Воронежак/с 30101810600000000681БИК 042007681 |
| Телефоны:  | +7 (47112) 54-27-72 |
| Электронная почта | a.tkachev@agroinvest.com |
| Сайт компании | [www.agroinvest.com](http://www.agroinvest.com)  |
| Контактное лицо (должность, ФИО, телефон, эл.почта) | Главный энергетик Стародубцев А.С.тел. 8 910 276 80 29a.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) |
| Ремонт системы термометрии АСКТ-01 |

|  |
| --- |
| 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 выполнния 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.** |
| Ремонт системы термометрии АСКТ-01, включающий в себя: |
| **1** | Демонтаж распределительных коробок для подключения термоподвесок  |  |  | 12 | шт |
| **2** | Сборка распределительных коробок  |  | Для сборки использовать:1)Металлический щит 300\*250\*150 IP-54 -1шт2) DIN-рейка 250мм – 2шт3) Проходные клеммы UT 2,5 phoenix contact – 45 шт4) изолятор для проходных клемм UT 2,5 phoenix contact 2шт.5) Ограничитель на DIN-Рейку-4 шт6) Сальник М20\*1,5-13 шт7) выполнить перемычки между клемами. (материалы исполнителя) | 12 | шт |
| **4** | Монтаж распределительных коробок, подключение 11 термоподвесок. |  | Материалы для монтажа исполнителя. | 12 | шт |
| **5** | Замена термоподвесок, их настройка (изменение системных адресов) |  | Термоподвеска ТУР-01 (термоподвески заранее приобретены заказчиком) | 2 | шт |
| **6** | Настройка системы |  |  | 1 | Шт |

 |
| * + 1. **Требования по надежности (указывается срок службы, наработки на отказ)**

Не менее 3-х лет |
| * + 1. **Требования к конструкции, монтажно-технические требования (в том числе требования к пуско-наладке и вводу в эксплуатацию)**

После ремонтных работ и замены термоподвесок произвести настройку системы. |
| * + 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)**

Работники, выполняющие работы по ремонту и замене оборудования, должны предоставить удостоверения на право работ на высоте, на право проведения верхолазных работ, приказ на ответственного, имеющего право выдачи наряда-допуска для работ на высоте. |
| * + 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 в соответствии со СНиП и других действующими нормативными актами, регламентирующих технологию и качество производимых подрядной организацией работ. Все работы Исполнитель должен выполнить собственными материалами, своим оборудованием, инструментами и специализированной техникой. |
| * + 1. **Требования по выполнению сопутствующих работ, оказанию сопутствующих услуг**

(поставкам необходимых товаров, в т. ч. оборудования, комплекта расходных материалов, предоставления иллюстративных материалов и др.)\*Измененияи дополнения объема работ, указанного в п. 2.1.1. настоящего ТЗ допускается только по согласованию сторон в письменной форме. На время выполнения работ, Исполнитель, собственными силами и за свой счет, обеспечивает проживание вблизи объекта строительной и монтажной бригад, охрану собственной техники и оборудования.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 - акт приемки выполненных работ, счет фактуру |
| * + 1. **Требования по техническому обучению персонала заказчика**

Не требуется |
| * 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**
 |
| Не менее 36 месяцев |
| * 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) |
| Окончание работ не позднее «01» июля 2023 г. |
| * 1. **Требования к квалификации поставщика и его опыту поставок, выполнения работ/ оказания услуг\***
 |
| Наличие действующих допусков, разрешений СРО, для выполнения работ, перечисленных в настоящем ТЗ. |
| * 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**

отсутствуют |
| * 1. **Иные требования по усмотрению заказчика**

**(для включения в договор)\*** |
| отсутствуют |
| * 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.) |
| отсутствуют |

|  |
| --- |
| 1. **Коммерческая документация**
 |
| * 1. **Порядок оплаты**

(условия, сроки и размер оплаты в том числе по каждому этапу выполнения работ/ оказания услуг и в целом) |
| 100% постоплата в теч 20 р.д. по факту подписания акта выполненных работ   |
| * 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»***