|  |  |
| --- | --- |
| **Согласовано:**  *Начальник ПТО*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Л.В. Головкина) «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025г. | **Утверждаю:**  *Гл. инженер АО «ТСК»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (А.С. Ивакин)  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

\_\_\_На поставку электропривода для клапана запорно-регулирующего \_\_

(наименование в соответствии с наименованием закупки в ГКПЗ)

1. **КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЗАКУПАЕМЫХ ТОВАРОВ** 
   * + 1. **Наименование и объем закупаемых товаров.**

Перечень необходимых материалов указан в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию.

* + - 1. **Сроки поставки товаров**

Начало поставки – с момента заключения договора.

Окончание поставки – «15» сентября 2025 г.

* + - 1. **Возможность поставки аналогичных товаров.**

Материалы по своим характеристикам должен полностью соответствовать техническим параметрам, приведенным в Приложении №1 к Техническому заданию.

1. **ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТОВАРУ**
   * + 1. **Место применения, использования товара**

На объектах АО «ТСК».

* + - 1. **Требования к товару**

Поставляемый товар и применяемые в нем материалы на день поставки должны быть новыми (год выпуска не ранее I кв. 2025г.), неиспользованные ранее, не находившейся в эксплуатации, не прошедшей ремонт, в том числе восстановление, потребительских свойств.

Поставляемый товар должен соответствовать условиям хранения и транспортировки предусмотренной изготовителем.

В документах должна быть указана дата выпуска, сроки поверки, страна и завод-изготовитель. Поставщик должен гарантировать, что продукция сертифицирована и соответствует нормативным документам.

* + - 1. **Требования к применяемым в производстве материалам и оборудованию.**

Качество используемых материалов и технология производства товара должны соответствовать действующим нормативным документам Российской Федерации.

* + - 1. **Требования о соответствии товаров обязательным требованиям законодательства о техническом регулировании**

Поставляемый товар должен соответствовать обязательным требованиям к его качеству и безопасности согласно ГОСТ Р 70796-2023, ГОСТ 27.003-2016 и предусмотренными для товара данного рода действующему законодательству Российской Федерации, иными правовыми актами органов государственной власти Российской Федерации, предусмотренными для товара данного рода.

Участники закупки в своих предложениях должны представить декларацию о соответствия предлагаемого товара требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).

Участник предоставляет подтверждение что поставляемый товар соответствует требованиям, установленным постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2018г № 1716-83 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 22 октября 2018 г. N 592», а именно: производителем товара, страной отправления либо страной, через которую перемещается товар не является Украина (применяется в части перечня, утвержденного постановлением).

* + - 1. **Требования о добровольной сертификации товаров**

Поставщик подтверждает качество товара представлением документов, подтверждающих его качество:

- сертификатами качества;

- паспортами предприятия изготовителя.

* + - 1. **Требования к гарантийному сроку и (или) объёму предоставления гарантий качества на поставляемый товар**

Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять, не менее гарантийного срока, установленного производителем в паспорте на изделие.

В случае отсутствия сведений о гарантийном сроке от производителя товара, гарантийный срок должен составлять не менее 36 месяцев с момента получения товара по накладной, но не менее 24 месяцев с начала эксплуатации.

В случае обнаружения в течение гарантийного срока, дефектов поставляемого товара, поставщик обязан в течение 3-х дней с даты получения письменного уведомления заказчика направить своего уполномоченного представителя для участия в комиссии по расследованию произошедшего повреждения.

Все затраты, связанные с устранением дефектов поставленного оборудования, вызванных нарушением технологии проектирования, изготовления, поставки, в том числе затраты на демонтаж, транспортировку, устранение дефектов и последующий монтаж, несет поставщик данного оборудования

* + - 1. **Требования к расходам на эксплуатацию и техническое обслуживание поставленных товаров**

Не требуется.

* + - 1. **Требования к передаче интеллектуальных прав**

Не требуется

* + - 1. **Требования по осуществлению сопутствующих работ при поставке товаров**

Не требуется

1. **ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ПОСТАВКИ ТОВАРОВ**
   * + 1. **Требования к объемам поставки**

Поставщик должен обеспечить поставку закупаемого товара, указанного в спецификации (Приложение № 1 к ТЗ).

* + - 1. **Требования к отгрузке и доставке приобретаемых товаров**

Погрузка товара, его доставка до склада заказчика и разгрузка на складе заказчика должна осуществляться силами поставщика. Затраты на погрузочно-разгрузочные работы и доставку товара участник закупки должен включить в цену своего предложения. Участник закупки должен включить в цену своего предложения расходы, связанные со страхованием, с уплатой таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

Поставка закупаемых товаров должна быть осуществлена до склада покупателя, находящегося по адресу: 169 600, Республика Коми, г. Печора, ул. 8 Марта,5а.

* + - 1. **Требования к таре и упаковке приобретаемых товаров**

Поставляемая продукция должна отгружаться в упаковке (или таре) завода-изготовителя. Тара и упаковка, должны обеспечивать полную сохранность товара от повреждений и порчи при транспортировке и хранении. Упаковка и тара, согласно ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и действующей НТД производителя, должны быть надлежащим образом промаркированы.

* + - 1. **Требования к приемке товаров**

Поставщик должен обеспечить присутствие своего уполномоченного представителя при проведении приемки поставляемого товара на складе заказчика.

Приемка товаров будет проводиться на складе заказчика в соответствии с инструкциями от 25.04.1966 №П-7 в течение трех рабочих дней с момента поставки товаров на склад.

Товары должны быть поставлены вместе с комплектом товарораспределительной документации.

* + - 1. **Требования к передаваемой заказчику документации по оценке соответствия требованиям безопасности и качественным показателям товаров**

С товаром поставляются в полном объеме технические условия, сертификат соответствия, паспорта, чертежи и иная необходимая для монтажа, эксплуатации и ремонта документация на русском языке на бумажном и электронном носителях.

Поставщик обязан предать заказчику вместе с товаром документацию подтверждающую безопасность и качество поставляемого товара, и соответствие его требованиям технического регламента ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, а также иную документацию подтверждающую качество поставляемого товара.

Поставщик обязан передать заказчику с товаром необходимую техническую документацию, достаточную для монтажа, безопасной эксплуатации и ремонта поставляемого товара. Документация должна быть представлена на русском языке на бумажном и электронном носителях.

* + - 1. **Требования к порядку расчетов**

Оплата производится - в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с момента получения товара Заказчиком с подписанием Товарной накладной унифицированной формы ТОРГ-12.

Если Поставщик относится к Субъектам МСП оплата производится в течение 7 (семи) рабочих дней с момента получения товара Заказчиком с подписанием Товарной накладной унифицированной формы ТОРГ-12.

Полная информация о порядке расчетов указана в проекте Договора, являющемся приложением к закупочной документации.

Счета, не подтвержденные документами, не оплачиваются.

* + - 1. **Дополнительные требования к поставке товаров**

Не требуется

1. **ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ (ПОСТАВЩИКАМ)**
   * + 1. **Требования о наличии аккредитации в Группе «Интер РАО»**

Не требуется.

* + - 1. **Требования к опыту поставки аналогичных товаров**

Не требуется.

* + - 1. **Требования к обороту средств, предоставлению банковской гарантии**

Не требуется.

* + - 1. **Дополнительные требования**

Если Поставщик не является производителем продукции, то в состав своего предложения он должен включить письмо от завода - изготовителя о готовности осуществлять отпуск товара в адрес Заказчика через данного Поставщика.

Согласовано:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Начальник УЦТП |  | Нечаева Д.В. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |
| Инженер КИПиА |  | Ильгузин С.Б. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |
| Ведущий специалист по КО |  | Воробьева В.Ю. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |

Ответственный исполнитель:

Инженер ПТО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_Руцкая И.В.\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[должность] [подпись] [расшифровка] [дата]

[информация для контактов: тел., факс, е-mail].

СПЕЦИФИКАЦИЯ

на поставку электропривода для клапана запорно-регулирующего для нужд АО «ТСК»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка. Обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Единица измерения | Количество | Примечание Производитель. |
| 1 | Электрический привод для автоматического регулирования и управления прямоходный |  | [379110](https://classifikators.ru/okp/379110)  Электроприводы (ОКП) | шт. | 1 | Для клапана: 25ч945п, 1,6Мпа, Ду-200 САЗ  Температура окружающей среды: -25…+55 ˚C  Управление: 3хпозиционное  Мощность: 60Вт  Рабочее напряжение: 230В, 50Гц  Ток номинальной нагрузки: 0,7А  Датчик положения: 1х100Ом  Усилие: 25кН  Скорость управления: 32мм/мин  Присоединение: фланцевое Р-1246а/А  Присоединительная высота: 110мм  Рабочий ход: 100мм  Опции: 2 добавочных выключателя положения, нагревательное сопротивление с термическим выключателем |

Согласовано:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Начальник УЦТП |  | Нечаева Д.В. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |
| Инженер КИПиА |  | Ильгузин С.Б. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |
| Ведущий специалист по КО |  | Воробьева В.Ю. |  |
| [должность] | [подпись] | [расшифровка] | [дата] |

Ответственный исполнитель:

Инженер ПТО\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_Руцкая И.В.\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[должность] [подпись] [расшифровка] [дата]