Техническое задание

на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

Предмет закупки: Поставка толщиномера Salutron ComBi D3

Северск 2019

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | Стр. |
|  | РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ | 3 |
|  | Подраздел 1.1 Наименование | 3 |
|  | Подраздел 1.2 Сведения о новизне | 3 |
|  | Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления | 3 |
|  | Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления | 3 |
|  | Подраздел 1.5 Код ОКП | 3 |
|  | РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ | 3 |
|  | РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ | 3 |
|  | РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | 3 |
|  | Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров | 3 |
|  | Подраздел 4.2. Требования к надежности | 4 |
|  | Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам | 4 |
|  | Подраздел 4.4 Требования к маркировке | 4 |
|  | Подраздел 4.5 Требования к упаковке | 4 |
|  | РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ | 4 |
|  | Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки | 4 |
|  | Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров | 4 |
|  | РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ | 5 |
|  | РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ | 6 |
|  | РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ | 6 |
|  | РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ | 6 |
|  | РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ | 6 |

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Подраздел 1.1 | | |
| № | Наименование | Кол-во |
| 1 | Толщиномер покрытий Salutron ComBi D3 | 1шт. |
|  |  |  |
| Подраздел 1.2 Сведения о новизне | | |
| Поставляемое оборудование должно быть новым (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц. Не допускается поставка оборудования, собранного из восстановленных узлов и агрегатов. | | |
| Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления | | |
| Не требуется | | |
| Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления | | |
| Не требуется | | |
| Подраздел 1.5 Код ОКП | | |
|  | | |

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

|  |
| --- |
| Прибор предназначен для измерения толщины лакокрасочных, гальванических и защитных покрытий на магнитном и немагнитном металле. |

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

|  |
| --- |
| В соответствии с технической документацией. |

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

|  |  |
| --- | --- |
| Подраздел 4.1. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров | |
| Тип подложки | Сталь, железо немагнитные металлы(цинк, медь, латунь, алюминий, нержавеющая сталь) |
| Диапазон измерений, мкм | 0-3500 |
| Дискретность измерений | 0.1 мкм в диапазоне 0.0- 99.9 мкм  1 мкм в диапазоне 100 - 999 мкм  0.01 мм в диапазоне 1.00-3.50 мм |
| Погрешность измерений, мкм | 0 - 1000 мкм ± (2 мкм + 2%)  1001-3500 мкм ±3,5% |
| Минимальный размер объекта, мм | 10 x 10 |
| Минимальный изгиб выпуклости вогнутости радиус кривизны или диаметр, мм | 5  30 |
| Минимальная толщина подложки, мм | Fe: 0.20  NFe: 0.05 |
| Диапазон рабочих температур, °C | 0 - +60 |
| Диапазон температур хранения, °C | -10 - +60 |
| Тип дисплея | 4-разрядный жидкокристаллический дисплей (LCD) |
| Питание | 9 В |
| Габаритные размеры (ДxШxВ), мм | 118x58x38 |
| Масса электронного блока с элементами питания, г. | 150 |
| Время непрерывной работы, ч. | 10 часов |
| Подраздел 4.2. Требования к надежности | |
| Гарантийный срок: не менее 12 месяцев с момента приемки оборудования. | |
| Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам | |
| Нет | |
| Подраздел 4.4 Требования к маркировке | |
| Поставляемое оборудование должно иметь маркировку обозначения, нанесенную на упаковку и непосредственно на оборудование. | |
| Подраздел 4.5 Требования к упаковке | |
| Оборудование поставляется в специальной упаковке, соответствующей стандартам, ТУ, обязательным правилам и требованиям для тары и упаковки. Упаковка обеспечивает полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения. | |

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

|  |
| --- |
| Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки |
| Поставщик обязан подготовить Продукцию к передаче Покупателю: затарить (упаковать) надлежащим образом, обеспечивающим ее сохранность при перевозке и хранении, а также идентифицировать Продукцию в соответствии с действующим законодательством.  Право собственности на продукцию переходит к Покупателю в момент получения Продукции от транспортной организации либо в момент получения Продукции непосредственно от поставщика в зависимости от способа доставки. Риск случайной гибели или случайного повреждения Продукции переходит на Покупателя с момента перехода на последнего права собственности. |
| Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров |
| Отгрузка товара сопровождается руководством (инструкцией) по эксплуатации, сертификатами (паспортами) качества, свидетельством о поверке, сертификатом соответствия, в котором должно быть указано: наименование предприятия изготовителя и его товарный знак, наименование продукции, обозначение НД, номер партии, показатели качества, масса нетто партии, дата изготовления.  Вся сопроводительная документация должна быть представлена с аутентичным русским переводом.  Поставщик направляет Покупателю оригиналы счета-фактуры; товарной накладной по почте не позднее 5 календарных дней после поставки в адрес покупателя. В товарной накладной, счете-фактуре обязательно указываются следующие реквизиты: грузоотправитель, поставщик, покупатель, а также номер, дата договора и спецификации. |

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

|  |
| --- |
| *Транспортировка осуществляется в упаковке предприятия-изготовителя в соответствии с правилами перевозок грузов.*  Место поставки: ООО «Прибор-Сервис», Томская обл. г. Северск, дор.Автодорога, 14/19, стр.№55.  Способы доставки:  1. автотранспортом до терминала транспортной компании в г. Томск, далее самовывоз до склада ООО «Прибор-Сервис», Томская обл. г. Северск, дор.Автодорога, 14/19, стр.№55.  2. самовывоз со склада поставщика в г. Томске.  3. автотранспортом поставщика до склада ООО «Прибор-Сервис» г. Северск , дор.Автодорога, 14/19, стр.№55.  (г. Северск является закрытым административным территориальным образованием (ЗАТО). В связи с чем, въезд на территорию г. Северска осуществляется только после оформления пропуска по срокам в течение 30 календарных дней). |

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

|  |
| --- |
| В соответствии с требованиями изготовителя. |

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

|  |
| --- |
| Гарантийный срок: не менее 12 месяцев. |

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

|  |
| --- |
| В соответствии с требованиями изготовителя. |

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

|  |
| --- |
| Не предъявляются. |

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

|  |
| --- |
| Не предъявляются. |

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

|  |
| --- |
| Прибор должен относиться к СИ, тип СИ должен быть утвержденного типа и находится в Государственном реестре средств измерений. Метрологические характеристики прибора должны быть подтверждены первичной поверкой с приложением свидетельства о поверке.  Качество и комплектность поставляемой продукции должно соответствовать условиям договора. Качество продукции удостоверяется сертификатами соответствия (паспортом) качества, а также иными документами, предусмотренными действующим законодательством, подтверждающими качество продукции.  В случае, если участник предлагает к поставке товар по другой Нормативно-Технической документации (аналог, эквивалент), необходимо к заявке участника в запросе цен приложить заверенные документы: сертификат/декларацию соответствия, выписку из ТУ, паспорта на товар, а также любые другие заверенные документы на усмотрение участника процедуры закупки, подтверждающие соответствие технических характеристик предлагаемого к поставке товара требованиям Заказчика. |

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

|  |
| --- |
| Условия оплаты: Покупатель осуществляет оплату товара на расчетный счет поставщика в размере 100% по факту поставки в течение 45 (сорока пяти) календарных дней. |

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

|  |
| --- |
| 1. Прибор поставляется в количестве, указанном в п.1.1, раздела 1 настоящей технической документации. 2. Срок поставки – 30 календарных дней с момента получения авансового платежа. |

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

|  |
| --- |
| Техническая документация должна быть предоставлена на русском языке (или с сопровождающим переводом на русский язык), заверенная уполномоченным лицом и печатью поставщика.  Товарная накладная, счет и/или счета-фактура должны быть заполнены в соответствии с требованиями НК РФ. |

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

|  |
| --- |
| ОКП – общероссийский классификатор продукции  СИ – средство измерения |

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер приложения | Наименование приложения | Номер страницы |
| - | - | - |

Главный инженер А.А. Боев «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г;

Зам. главного инженера В.В. Полуянов «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г;

Начальник ОЗиПП П.Б. Гробов «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г;

Экономист по закупкам Е.В. Савенко «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г;

Инженер-технолог А.В. Юров «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г.