**Баға ұсыныстарын сұрату арқылы сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)**

1. Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы: 257330.100.000024
2. Тауарлардың,жұмыстардың,қызметтердің атауы: Ток өлшейтін кенелер
3. Жеткізу шарты (ИНКОТЕРМС 2010-ға сәйкес): DDP
4. Жеткізу мерзімі: 60 күнтізбелік күн
5. Аванстық төлем мөлшері: 0%
6. Шыққан жылы: 2024 жыл
7. Кепілдік мерзімі (айлар): 12 ай

|  |  |
| --- | --- |
| Өнімді сатып алу үшін | 600 а дейінгі ток өлшеу кенелері жаңа болуы және Кеден одағының "жеке қорғаныс құралдарының қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 019/2011) және ҚР СТ 2.280-2013 ток өлшеу кенелері талаптары мен нормаларына сәйкес келуі тиіс. Тапсырыс берушімен шартқа қол қойылғаннан кейін филиалдарда тауардың саны мен таңбалануы мен кернеуін нақтылау қажет.  КО 019/2011 техникалық регламенттерінің енгізілуіне байланысты өнім беруші Мемлекеттік сатып алу порталында электрондық шартқа әрбір ұсынылған тауарға қолданыстағы сертификатты немесе кеден (немесе Еуразиялық) одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес тауар қауіпсіздігіне сәйкестік декларациясын (Осы сертификат орналастырылған тізілімнің электрондық мекенжайын көрсете отырып), сондай-ақ қол қойылған әрбір филиал тауарды алу туралы сканерленген жүкқұжаттарды салуы қажет және электрондық шот-фактураларды тауарды жеткізудің әрбір орны бойынша жеке ұсынуы қажет.  Ток өлшейтін сандық кенелер-бұл электр тогымен байланыссыз ток өлшенетін тізбекті үзбейтін токты өлшеуге арналған құрал. UNI – T UT202A-сандық ток өлшеу кенелері мультиметр функциялары бар айнымалы токты 600а дейін (ішкі диапазондарда: 20а, 200А және 600А дейін) өлшеуге арналған: кернеу AC/DC өлшеу (600В дейін), қарсылық (20 МОм дейін).  Техникалық параметрлер:  Шеңбердің диаметрі: диаметрі 28 мм.  Бит: 1999.  Айнымалы ток: 600 А дейін.  Айнымалы кернеу: 600 В дейін.  Тұрақты кернеу: 600 В дейін.  Қарсылық: 20 мОМ дейін.  Тізбектің дыбыстық қоңырауы.  Диод сынағы және өткізгіштік тізбегін тексеру.  Максималды және минималды мәндерді өлшеу Көрсеткіштерді бекіту (HOLD).  Кенелерді ашу диаметрі: 28 мм.  Батарея зарядының көрсеткіші.  15 минуттық әрекетсіздіктен кейін автоматты түрде өшіру.  Шамадан тыс жүктеме көрсеткіші: дисплейдегі "OL" белгісі.  Дисплей: 37 x 25 мм.  Жұмыс температурасының диапазоны: 0°С ... + 50°C кезінде. ылғалдылығы 45% - дан аз.  Сақтау температурасының диапазоны: -20°С ... +60°с.  Қуат: батареялар 2 дана x 1,5 вольт AAA түрі.  Жеткізу жиынтығы: аспап, өлшеу зондтары, термопара, қуат элементтері, қақпақ, пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.  Жеткізілетін тауардың сапасына кепілдік.  Бұйымға бедермен: дайындаушы кәсіпорынның зауыттық нөмірі, жұмыс кернеуі, бастапқы (зауыттық) сынау күні жазылуы тиіс.  Паспорт және дайындалған күні туралы ақпаратты қамтитын ілеспе құжаттама; бастапқы тексеру, сақтаудың кепілдік мерзімі, дайындаушы зауыт болуы тиіс. Өнім нақты таңбалануы және анықталуы керек.  Бұйым ҚР Мемлекеттік стандартымен сертификатталуы және Қазақстан Республикасының аумағында қолдануға рұқсат етілуі тиіс.  Кепілдік мерзімі дайындаушы зауыттың мерзімінен кем болмауы тиіс.  Филиалдар бойынша жеткізу саны мен мекенжайы:  1) |

Ескерту:

  1. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

2. Өзге құжаттарда техникалық ерекшеліктің талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

3. Техникалық шарттар қазақ және орыс тілдерінде әзірленеді.

**Басқарма төрағасының м.а. Р. Нұрдәулет**

**Еңбекті қорғау және қауыпсіздік**

**техникасы бөлімінің бастығы О. Русинова**

**Техническая спецификация закупаемых товаров, работ, услуг способом запроса ценовых предложений (заполняется заказчиком)**

1.Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг: 257330.100.000024

1. Наименование товара, работы, услуги: Клещи токоизмерительные
2. Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010): DDP
3. Срок поставки: 60 календарных дней
4. Размер авансового платежа:0 %
5. Год выпуска товара: 2024 года
6. Гарантийный срок (в месяцах):12 месяцев

|  |  |
| --- | --- |
| Для закупок товара | Токоизмерительные клещидо 600 A должны быть новыми и соответствовать требованиям и нормам Техническому Регламенту Таможенного Союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011) и СТ РК 2.280-2013 Токоизмерительные клещи.  Количество товара и маркировку и напряжение необходимо уточнить в филиалах после подписания договора с Заказчиком.  В связи с введением технических регламентов ТС 019/2011 Поставщику необходимо вложить в электронный договор на портале госзакупок действующий сертификат на каждый представленный товар или декларацию соответствия безопасности товара (с указанием электронного адреса Реестра, в котором размещен данный сертификат) в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного (или Евразийского) союза, а также сканированные накладные, подписанные каждым филиалом о получении товара и электронные счета-фактур предоставлять отдельно по каждому месту поставки товара.  Токоизмерительные цифровые клещи - это прибор для измерения тока без разрыва цепи, в которой измеряется ток без электрического контакта с ней.  UNI-T UT202A – цифровые токоизмерительные клещи предназначены для измерения переменного тока до 600A (в поддиапазонах: до 20А, 200А и 600А), с функциями мультиметра: измерение АС/DC напряжения (до 600В), сопротивления (до 20 МОм).  Технические параметры:   * Диаметр обхвата: диаметр 28 мм. * Разрядность: 1999. * Переменный ток: до 600 А. * Переменное напряжение: до 600 В. * Постоянное напряжение: до 600 В. * Сопротивление: до 20 мОМ. * Звуковая прозвонка цепи. * Тест диодов и проверка цепи на проводимость.  Измерение максимальных и минимальных значений Фиксация показаний (HOLD). Диаметр раскрывания клещей: 28 мм. Индикация разряженной батареи. Автоотключение питания через 15 минут бездействия. Индикация перегрузки: символ «OL»  на дисплее. Дисплей: 37 х 25 мм. Диапазон рабочих температур:  0°С ... +50°С при отн. влажности менее 45%. Диапазон температур хранения:  -20°С ... +60°С. Питание: батареи 2 шт. х 1,5 Вольта тип AAА. Комплект поставки: прибор, измерительные щупы, термопара, элементы питания, чехол, инструкция по эксплуатации.   Гарантия качества поставляемой товара.  На изделии оттиском должны быть нанесены: заводской номер предприятия-изготовителя, рабочее напряжение, дата первичного (заводского) испытания.  В наличии должны быть паспорт и сопроводительная документация, содержащая информацию о дате изготовления; первичной поверке, гарантийном сроке хранения, заводе-изготовителе.  Товар должен быть чётко маркирован и определяем.  Изделие должно быть сертифицировано Госстандартом РК и разрешено к применению на территории Республики Казахстан.  Гарантийный срок должен быть не менее срока завода-изготовителя.  Количество и адрес доставки по филиалам:  1) |

Примечание:

1. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.

2. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.

3. Техническая спецификация разрабатывается на казахском и русском языках.

**И.о. Председателя Правления Р. Нұрдәулет**

**Начальник отдела охраны труда и**

**техники безопасности О. Русинова**