**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: 259929.190.000096
2. Тауарлардың,жұмыстардың,қызметтердің атауы: Жоғары вольтты РУ-10 кВ үшін тасымалданатын жерге қосу
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 | 10 кВ жоғары вольтты беріліс желілері мен электр қондырғылары үшін тасымалды ЖЖП-15 жерге тұйықтау жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс және ҚР СТ ГОСТ Р 51853-2009 электр қондырғылары үшін тасымалды жерге тұйықтау сәйкес келуі тиіс. Жалпы техникалық шарттар және ГОСТ Р 51853-2001 электр қондырғылары үшін тасымалданатын жерге қосу. Жалпы техникалық шарттар.  Тауардың саны мен таңбалануын Тапсырыс берушімен жасалған шартқа қол қойылғаннан кейін филиалда 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.  Кернеуі 1000 Вольттан асатын тұрақты және айнымалы ток электр қондырғыларында кернеумен жұмыс істейтін персоналдың электр тогының соғуынан ұжымдық қорғауға арналған. Портативті жерге қосу жер өткізгіштерге қосылу үшін ұштарында қысқыштары бар фазалық қысқыштары бар мыс икемді сымдардан тұрады. Тарату құрылғылары үшін тасымалданатын ЖЖП-15 жерге тұйықтау осы учаскелерде жоғары немесе индукцияланған кернеу көзделмеген кезде ТҚ ажыратылған учаскелерінде жұмыс істейтіндерді қорғаудың негізгі құралы ретінде қолданылады.  Жерге қосуды пайдаланудың жұмыс шарттары:  Қоршаған ортаның температурасы: -45-тен + 450С-қа дейін.  Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы: +200 С кезінде 80% - дан жоғары емес.  Жұмыс кернеуінің диапазоны: 15 кВ дейін;  Жерге қосу сымының қимасы: кемінде 25 мм2;  Фазалық қысқыштар арасындағы сымның ұзындығы: 1,25 метр;  Жерге түсіру ұзындығы: 2,5 метр;  Штангалар саны: 1 дана;  Фазалар саны: 3;  Термиялық төзімділік тогы: 4 кА/3 сек;  Динамикалық төзімділік тогы: 22 кА;  Шектеу сақиналарының болуы.  Өткізгіш: мыстан жасалған көп ядролы икемді.  Қысқыш түрі: қысқыштар.  Тасымалды жерге тұйықтау зауытта өндірілуі тиіс, бұйым ҚР Мемлекеттік стандартымен сертификатталуы және Қазақстан Республикасының аумағында қолдануға рұқсат етілуі тиіс. Бұйым "жеке қорғаныс құралдарының қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентіне (КО ТР 019/2011) сәйкес нақты таңбалануы және айқындалуы тиіс. Әрбір бұйымға бедермен: дайындаушы кәсіпорынның атауы мен тауар белгісі; дайындалған жылы мен тоқсаны; бұйымның мөлшері және ол қандай кернеуге көзделгені жазылуы тиіс. Тауарға кепілдік мерзімі өндіруші беретін мерзімнен кем болмауы керек. Жеткізу жинағы: жиынтықта жерге қосу, 2 дана қап, паспорт, Техникалық сипаттама, пайдалану жөніндегі Нұсқаулық және ілеспе құжаттама: дайындалған күні, сынақ күні, сақтаудың кепілдік мерзімі, дайындаушы зауыт туралы ақпаратты қамтитын. 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: [259929.190.000096](https://enstru.kz/code_new.jsp?&t=%D0%B7%D0%B0%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%83%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2&s=common&p=10&n=0&S=259929%2E190&N=%D0%97%D0%B0%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B5&fc=1&fg=1&new=259929.190.000096)
2. Наименование товара, работы, услуги: Заземление переносное для высоковольтного РУ-10 кВ
3. Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010): DDP
4. Срок поставки: 60 календарных дней
5. Размер авансового платежа:0 %
6. Год выпуска товара: 2024 года
7. Гарантийный срок (в месяцах):12 месяцев

|  |  |
| --- | --- |
| Для закупок товара | Заземление переносное ЗПП-15 для высоковольтных линий передач и электроустановок 10 кВ должно быть новым, ранее не использованным и соответствовать СТ РК ГОСТ Р 51853-2009 Заземления переносные для электроустановок. Общие технические условия и ГОСТ Р 51853-2001 Заземления переносные для электроустановок. Общие технические условия.  Количество и маркировку товара необходимо уточнить в филиале 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-фактуры предоставлять отдельно по каждому месту поставки товара.  Предназначено для коллективной защиты от поражения электрическим током персонала, работающего в электроустановках напряжением в электроустановках постоянного и переменного тока напряжением свыше 1000 Вольт. Заземление переносное состоит из медных гибких проводов с фазными зажимами со струбцинами на концах для присоединения к заземляющим проводникам.  Заземление переносное ЗПП-15 для распределительных устройств применяется в качестве основного средства защиты работающих на отключенных участках РУ при непредусмотренном появлении на этих участках высокого или наведенного напряжения.  Рабочие условия эксплуатации заземления:  Температура окружающего воздуха: от -45 до + 450С.  Относительная влажность воздуха: не выше 80% при +200С.  Диапазон рабочего напряжения: до 15 кВ;  Сечение заземляющего провода: не менее 25 мм2;  Длина провода между фазными зажимами: 1,25 метра;  Длина заземляющего спуска: 2,5 метра;  Количество штанг: 1 штука;  Количество фаз: 3;  Ток термической стойкости: 4 кА/3 сек;  Ток динамической стойкости: 22 кА;  Наличие ограничительных колец.  Проводник: многожильный гибкий из меди.  Тип зажимов: струбцины.  Переносное заземление должно быть заводского производства, Изделие должно быть сертифицировано Госстандартом РК и разрешено к применению на территории Республики Казахстан.  Изделие должно быть чётко маркировано и определяемо, в соответствии с Техническим Регламентом Таможенного Союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011). На каждом изделии оттиском должны быть нанесены: наименование и товарный знак предприятия-изготовителя; год и квартал изготовления; размер изделия и на какое напряжение он предусмотрен.  Гарантийный срок на товар должен быть не менее срока, который дает изготовитель.  Комплект поставки: заземление в комплекте, чехол 2 штуки, паспорт, техническое описание, инструкция по эксплуатации и сопроводительная документация: содержащая информацию о дате изготовления, дата испытания, гарантийном сроке хранения, заводе-изготовителе.  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**