**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](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. Тауарлардың,жұмыстардың,қызметтердің атауы: Жерге қосу тасымалданатын 10 кВ
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 | Жоғары вольтты электр қондырғыларына арналған 10 кВ тасымалды штангалық жерге қосу жаңа, бұрын пайдаланылмаған және ҚР СТ ГОСТ Р 51853-2009 сәйкес болуы тиіс.  Жалпы техникалық шарттар Тауардың 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.  Жалпы жерге тұйықтау өткізгіші бар 10 кВ үш фазалы тасымалды штангалық жерге тұйықтау электр энергиясынан ажыратылған РУ-10 кВ жабдығына арналған электр қорғаныш құралы болып табылады. кернеуі 1000 вольттан асатын тұрақты және айнымалы ток электр қондырғыларында кернеуі бар электр қондырғыларында жұмыс істейтін персоналдың электр тогының соғуынан ұжымдық қорғауға арналған. Портативті жерге қосу мыналардан тұрады:  - тұтқасы бар диэлектрлік материалдан жасалған штанга түрінде жасалған оқшаулағыш бөлік;  - икемді мыс өткізгіш сым болып табылатын өткізгіш бөлік;  - ұштарындағы фазалық қысқыштар мен қысқыштар болып табылатын байланыс бөлігі.  Өнімнің негізгі сипаттамасы:  - Номиналды кернеу: 10 кВ.  - Фазалар саны: 3.  - Оқшауланған: Иә.  - Жерге қосу сымының материалы: көп ядролы мыс.  - Штангалар саны: 3 дана.  - Тұтқаларда диэлектрлік шектеу сақиналарының болуы.  - Жерге қосу сымының стандартты қимасы: кемінде 25 мм2  - Қысқыш түрі: қысқыштар.  - Жұмыс ортасы: қоршаған орта температурасы (- 450) - ден (+450) С-қа дейін.  - Адамды электр тогының соғуынан қорғау дәрежесі тасымалданатын жерге қосу 1-сыныпты электротехникалық бұйымдарға жатады.  - Тасымалды жерге тұйықтаудың фазалық қысқыштарының конструкциясы электр қондырғысының ток өткізгіш бөліктеріне ыңғайлы қабаттасуды және оларды осы бөліктерден алуды қамтамасыз етуі тиіс.  - Штангалардың дизайны ылғал мен шаңның кіруіне жол бермеуі керек.  - Штангалар электр оқшаулағыш эмальмен жабылуы немесе термиялық шөгілетін полиэтилен түтікшесі болуы керек.  - Жерге тұйықтаудың металл бөлшектері (сымнан басқа) коррозияға төзімді материалдан жасалуы немесе коррозияға қарсы жабыны болуы тиіс.  - Тасымалды жерге қосудың орташа қызмет ету мерзімі кемінде 8 жыл.  - Тасымалды жерге тұйықтау зауытта өндірілуі тиіс, бұйым Қазақстан Республикасының мемлекеттік стандартымен сертификатталуы және Қазақстан Республикасының аумағында қолдануға рұқсат етілуі тиіс. Тауарға кепілдік мерзімі өндіруші беретін мерзімнен кем болмауы керек. Жеткізу жинағы:  - қақпақтағы жерге қосу;  - штангалар жиынтықта-қақпақта;  - төлқұжат және ілеспе құжаттама.  Өнім нақты таңбалануы және анықталуы керек.  Таңбалау:  Тасымалды жерге тұйықтауда бедерлі болуы тиіс: дайындаушы кәсіпорынның атауы немесе тауар белгісі; жерге тұйықтау түрі; сымның қимасы; жұмыс кернеуі; дайындалған күні. Дайындаушы зауыттың бастапқы тексеру күнінің болуы (паспорттағы белгі).  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 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 год
7. Гарантийный срок (в месяцах):12 месяцев

|  |  |
| --- | --- |
| Для закупок товара | Заземление переносное штанговое 10 кВ для высоковольтных электроустановок должно быть новым, ранее не использованным и соответствовать СТ РК ГОСТ Р 51853-2009 Заземления переносные для электроустановок. Общие технические условия  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.  Заземление переносное штанговое 10 кВ трехфазное с общим заземляющим проводником является электрозащитным средством для отключенного от электроэнергии оборудования РУ-10 кВ. 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:  - изолирующая часть, выполненная в виде штанги из диэлектрического материала с рукояткой;  - токопроводящая часть, представляющая собой гибкий медный многожильный провод;  - контактная часть, представляющая собой фазные зажимы и струбцины на концах.  Основная характеристика продукции:  - Напряжение номинальное : 10 кВ.  - Количество фаз: 3.  - Изолированное: Да  - Материал провода заземления: многожильная медь.  - Количество штанг: 3 штуки.  - Наличие диэлектрических ограничительных колец на рукоятках.  - Стандартное сечение заземляющего провода: не менее 25 мм2 - Тип зажимов: струбцины.  - Рабочая среда: при температуре окружающей среды от (- 450) до (+450) С.  - Степень защиты человека от поражения электрическим током переносное заземление относится к электротехническим изделиям 1 класса.  - Конструкция фазных зажимов переносного заземления должна обеспечивать удобное наложение на токоведущие части электроустановки и их снятие с этих частей.  - Конструкция штанг должна предотвращать попадание внутрь влаги и пыли.  - Штанги должны быть покрыты электроизоляционной эмалью или иметь покрытие из термоусаживаемой полиэтиленовой трубки.  - Металлические детали заземления (кроме провода) должны быть изготовлены из коррозийно-стойкого материала или должны иметь антикоррозийное покрытие.  - Средний срок службы переносного заземления не менее 8 лет.  - Переносное заземление должно быть заводского производства, Изделие должно быть сертифицировано Госстандартом Республики Казахстан и разрешено к применению на территории Республики Казахстан.  Гарантийный срок на товар должен быть не менее срока, который дает изготовитель.  Комплект поставки:  - заземление в чехле;  - штанги в комплекте – в чехле;  - паспорт и сопроводительная документация.  Изделие должно быть чётко маркировано и определяемо.  Маркировка:  На переносном заземлении должна быть оттиском должны быть нанесены: наименование или товарный знак предприятия-изготовителя; тип заземления; сечение провода; рабочее напряжение; дата изготовления. Наличие даты первичной поверки завода-изготовителя (отметка в паспорте).  Количество и адрес доставки по филиалам: |

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**