# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17984559-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Приобретение Кабель заземления (Энергосервис) |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88730516-ЗЦП1 |
| **Лоттың атауы:** | Алты қырлы басты бұранда |
| **Лоттың сипаттауы:** | болат, диаметр 16 мм, сомынмен |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Приобретение Болт с гайкой м16 (Энергосервис) |
| **Саны, көлемі:** | 50 |
| **Өлшем бірлігі:** | Комплект |
| **Жеткізу орны:** | 471810000, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ. ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ., |
| **Жеткізу мерзімі:** | шарт жасалған күннен бастап 15 жұмыс күн ішінде |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | **Тауардың атауы: М16 өлшемді сомыны бар болт**<br><br>М16 өлшемді сомыны бар болт металл конструкцияларды, жабдықтарды, құрылғыларды, қоршауларды және өзге де металл бөлшектерді бір-бірімен берік әрі сенімді бекітуге арналған.<br><br>Болт жоғары сапалы көміртекті болаттан жасалуы тиіс. Болттың басы алты қырлы пішінде болуы қажет. Бұрандасының номиналды диаметрі – 16 мм (М16), бұранда қадамы – 2,0 мм болуы тиіс. Болттың бұрандалы бөлігі сомынмен толық сәйкес келіп, бұрау және бекіту кезінде кедергісіз жалғануы қажет.<br><br>Болттың беріктік класы 5.8-ден төмен болмауы тиіс. Сомынның беріктік класы болттың беріктік сипаттамаларына сәйкес болуы қажет. Тауардың металл беті коррозиядан қорғау мақсатында мырышпен немесе соған тең қорғаныш қабатымен қапталуы тиіс. Қорғаныш қабаты біркелкі жағылып, металл бетінде қабыршақтану, жарықтар, тот басу және өзге де ақаулар болмауы қажет.<br><br>Болт пен сомынның өлшемдері, бұрандасының сапасы және жасалу дәлдігі ISO 4014, ISO 4032 немесе оларға балама қолданыстағы стандарттардың талаптарына сәйкес болуы тиіс.<br><br>Жеткізу жиынтығына 1 дана М16 өлшемді болт және 1 дана М16 өлшемді сомын кіруі тиіс. Болттың ұзындығы тапсырыс берушінің қажеттілігіне сәйкес алдын ала келісіледі.<br><br>Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, сапалы және пайдалануға жарамды болуы тиіс. Бұйымдарда механикалық зақымданулар, майысулар, жарықтар, деформациялар, коррозия іздері және бұрандалы бөлігінің бүлінуі болмауы қажет.<br><br>**Тауарды келісу және жеткізу тәртібі:**<br><br>Тауардың нақты түрі, моделі, өлшемдері, ұзындығы, материалы, техникалық және сапалық сипаттамалары, сондай-ақ жеткізу жиынтығы тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс. Өнім беруші тауарды жеткізуге дейін оның нақты үлгісін немесе техникалық сипаттамаларын тапсырыс берушіге келісуге ұсынуға міндетті. Тапсырыс берушімен келісілмеген, сондай-ақ техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмейтін тауарды жеткізуге жол берілмейді.<br><br>Тауар өндірушінің қаптамасында немесе тауардың сақталуы мен тасымалдануын қамтамасыз ететін тиісті қаптамада жеткізілуі қажет. Жеткізу кезінде тауардың сапасын және техникалық сипаттамаларын растайтын құжаттар ұсынылуы тиіс.<br><br>Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың санына, сапасына, өлшемдеріне және техникалық сипаттамаларына тексеру жүргізуге құқылы. Техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмейтін немесе ақауы бар тауар анықталған жағдайда, өнім беруші оны өз есебінен сапалы және талаптарға толық сәйкес келетін тауарға ауыстыруға міндетті.<br><br>Жеткізілетін тауардың сапасы, техникалық сипаттамалары және жиынтықтылығы осы техникалық ерекшелікте белгіленген талаптарға толық |

| | |
|---|---|
| | сәйкес болуы тиіс. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17984559-1 |
| **Наименование закупки:** | Приобретение Кабель заземления (Энергосервис) |
| **Номер лота:** | № 88730516-ЗЦП1 |
| **Наименование лота:** | Болт с шестигранной головкой |
| **Описание лота:** | стальной, диаметр 16 мм, с гайкой |
| **Дополнительное описание лота:** | Приобретение Болт с гайкой м16 (Энергосервис) |
| **Количество:** | 50 |
| **Единица измерения:** | Комплект |
| **Места поставки:** | 471810000, Мангистауская область, г.Жанаозен ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ., |
| **Срок поставки:** | После подписании договора 15 рабочих дней |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | **Наименование товара: Болт с гайкой М16**<br><br>Болт с гайкой размером М16 предназначен для надежного крепления металлических конструкций, оборудования, устройств, ограждений и других металлических элементов между собой.<br><br>Болт должен быть изготовлен из высококачественной углеродистой стали. Головка болта должна иметь шестигранную форму. Номинальный диаметр резьбы – 16 мм (М16), шаг резьбы – 2,0 мм. Резьбовая часть болта должна полностью соответствовать гайке и обеспечивать свободное соединение при закручивании и фиксации.<br><br>Класс прочности болта должен быть не ниже 5.8. Класс прочности гайки должен соответствовать прочностным характеристикам болта. Металлическая поверхность изделия должна иметь цинковое или аналогичное защитное покрытие для предотвращения коррозии. Защитное покрытие должно быть равномерным, без отслаивания, трещин, следов ржавчины и иных дефектов.<br><br>Размеры болта и гайки, качество резьбы и точность изготовления должны соответствовать требованиям ISO 4014, ISO 4032 либо эквивалентных действующих стандартов.<br><br>Комплект поставки должен включать 1 штуку болта М16 и 1 штуку гайки М16. Длина болта предварительно согласовывается с заказчиком в соответствии с его потребностью.<br><br>Товар должен быть новым, ранее не использованным, качественным и пригодным для эксплуатации. На изделиях не допускаются механические повреждения, изгибы, трещины, деформации, следы коррозии и повреждения резьбовой части.<br><br>**Порядок согласования и поставки товара:**<br><br>Конкретный вид, модель, размеры, длина, материал, технические и качественные характеристики, а также комплектность товара должны быть предварительно согласованы с заказчиком. До поставки поставщик обязан представить заказчику образец товара либо его технические характеристики для согласования. Поставка товара, не согласованного с заказчиком, а также не соответствующего требованиям технической спецификации, не допускается.<br><br>Товар должен поставляться в заводской упаковке производителя либо в надлежащей упаковке, обеспечивающей его сохранность при транспортировке и хранении. При поставке должны быть представлены документы, подтверждающие качество и технические характеристики товара.<br><br>Заказчик вправе проверить количество, качество, размеры и технические характеристики поставленного товара. В случае выявления дефектов либо несоответствия требованиям технической спецификации поставщик обязан за свой счет заменить товар на качественный товар, полностью соответствующий установленным требованиям. |

| | |
|---|---|
| | Качество, технические характеристики и комплектность поставляемого товара должны полностью соответствовать требованиям настоящей технической спецификации. |