Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 18011340-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | МТЗ 82 1 трактордың салқындату жүйесінің радиаторы |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88563441-ЗЦП1 |
| **Лоттың атауы:** | Радиатор |
| **Лоттың сипаттауы:** | трактор үшін |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | МТЗ-82.1 трактордың салқындату жүйесінің радиаторы |
| **Саны, көлемі:** | 1 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 194230100, Алматы облысы, Жамбыл ауданы, Ұзынағаш а. Алматинская область, Жамбылский район, с.Узынагаш, Сарыбай би, 71 |
| **Жеткізу мерзімі:** | шартқа қол қойылғаннан кейін 15 күн ішінде |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | МТЗ-82.1 тракторы қозғалтқышының салқындату жүйесіне арналған төрт қатарлы радиатор.<br>Техникалық және функционалдық сипаттамалары:<br>- Мақсаты – МТЗ-82.1 тракторы қозғалтқышының салқындату жүйесіндегі жұмыс сұйықтығын салқындату.<br>- Қолданылуы – Д-243 дизельді қозғалтқышымен жабдықталған МТЗ-82.1 тракторы.<br>- Радиатордың түрі – сұйықтықты, түтікшелі-пластиналы.<br>- Салқындату түтікшелері қатарларының саны – 4.<br>- Өзекшесінің материалы – мыс-жез.<br>- Салқындату жүйесінің түрі – салқындатқыш сұйықтықтың мәжбүрлі айналымы бар сұйықтықты жүйе.<br>- Жұмыс ортасы – антифриз, тосол және тракторды өндіруші зауыт қарастырған басқа да салқындатқыш сұйықтықтар.<br>- Радиатор жылудың тиімді әкетілуін және қозғалтқыштың штаттық температуралық режимінің сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.<br>- Габариттік өлшемдері, бекіту тесіктерінің, кіріс және шығыс келте құбырларының орналасуы МТЗ-82.1 тракторының штаттық орнату параметрлеріне сәйкес келуі тиіс.<br>- Радиатор конструкциялық өзгерістер енгізбей, қосымша өңдеу жұмыстарын жүргізбей және өтпелі элементтерді қолданбай, штаттық орнына орнату мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс.<br>- Радиатор құрастырылған күйде, толық зауыттық жиынтықта, орнатуға және пайдалануға дайын түрде жеткізілуі тиіс.<br>Тауардың сапасына қойылатын талаптар:<br>Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, жөндеуден өтпеген, материалдық және өндірістік ақаулары жоқ болуы тиіс.<br>Механикалық зақымдардың, жарықтардың, майсулардың, коррозия іздерінің, герметикалығының бұзылуына, салқындату пластиналарының, түтікшелерінің және жалғау келте құбырларының зақымдануына жол берілмейді.<br>Тауар өндіруші зауыттың техникалық талаптарына сәйкес келуі және МТЗ-82.1 тракторымен толық үйлесімділікті қамтамасыз етуі тиіс.<br>Тауардың қаптамасы тасымалдау, тиеу-түсіру жұмыстары және сақтау кезінде оның сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.<br>Кепілдік мерзімі:тауар жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 18011340-1 |
| **Наименование закупки:** | Радиатор системы охлаждения для трактора МТЗ 82 1 |
| **Номер лота:** | № 88563441-ЗЦП1 |
| **Наименование лота:** | Радиатор |
| **Описание лота:** | для трактора |
| **Дополнительное описание лота:** | Радиатор системы охлаждения для трактора МТЗ-82.1 |
| **Количество:** | 1 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 194230100, Алматинская область, Жамбылский район, с.Узынагаш Алматинская область, Жамбылский район, с.Узынагаш, Сарыбай би, 71 |
| **Срок поставки:** | в течении 15 дней после подписание договора |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Радиатор системы охлаждения двигателя трактора МТЗ-82.1, четырёхрядный.<br><br>Технические и функциональные характеристики:<br><br>Назначение – охлаждение рабочей жидкости системы охлаждения двигателя трактора МТЗ-82.1.<br><br>Применяемость – трактор МТЗ-82.1 с дизельным двигателем Д-243.<br><br>Тип радиатора – жидкостный, трубчато-пластинчатый.<br><br>Количество рядов охлаждающих трубок – 4.<br><br>Материал сердцевины – медно-латунный.<br><br>Тип системы охлаждения – жидкостная, с принудительной циркуляцией охлаждающей жидкости.<br><br>Рабочая среда – антифриз, тосол и другие охлаждающие жидкости, предусмотренные заводом-изготовителем трактора.<br><br>Радиатор должен обеспечивать эффективный отвод тепла и поддержание штатного температурного режима двигателя.<br><br>Габаритные размеры, расположение крепёжных отверстий, входных и выходных патрубков должны соответствовать штатным установочным параметрам трактора МТЗ-82.1.<br><br>Радиатор должен обеспечивать возможность установки на штатное место без внесения конструктивных изменений, дополнительных доработок и применения переходных элементов.<br><br>Радиатор должен поставляться в сборе, в полной заводской комплектации, готовым к установке и эксплуатации.<br><br>Требования к качеству товара:<br><br>Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не подвергавшимся ремонту, свободным от дефектов материалов и изготовления.<br><br>Не допускается наличие механических повреждений, трещин, вмятин, следов коррозии, нарушения герметичности, повреждений охлаждающих пластин, трубок и соединительных патрубков.<br><br>Товар должен соответствовать техническим требованиям завода-изготовителя и обеспечивать полную совместимость с трактором МТЗ-82.1.<br><br>Упаковка товара должна обеспечивать его сохранность при транспортировке, погрузочно-разгрузочных работах и хранении.<br><br>Гарантийный срок: не менее 12 месяцев со дня поставки товара. |