

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17569902-1
Сатып алудың атауы:	Toyota Fortuner автокөлігіне арналған радиатор (Жамбыл ОАИ үшін)
Лоттың нөмірі:	№ 87765370-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Салқындату жүйесінің радиаторы
Лоттың сипаттауы:	жеңіл автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Toyota Fortuner автокөлігіне арналған радиатор (Жамбыл ОАИ үшін)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	311010000, Жамбыл облысы, Тараз қ.
Жеткізу мерзімі:	шартты қазынашылық жүйесінде тіркеген күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Toyota Fortuner автокөлігінің қозғалтқышын салқындату радиаторы 1. Жалпы мәліметтер Тауардың атауы: Автокөлік қозғалтқышын салқындату радиаторы. Маркасы: Toyota Моделі: Fortuner Автокөліктің VIN нөмірі: MHFYX59GXC8026255 Қозғалтқыш моделі: 2TR-FE Қозғалтқыш түрі: бензинді Қозғалтқыштың жұмыс көлемі: 2,7 л (2700 см³) Кузов түрі: SUV / жоғары өтімділігі бар универсал Модель жылы: 2011 Мақсаты: Toyota Fortuner автокөлігінің қозғалтқышын сұйықтықпен салқындатудың негізгі жүйесіне арналған. 2. Негізгі техникалық сипаттамалары № Параметр Талап 1 Атауы Қозғалтқышты салқындатудың негізгі радиаторы 2 Автокөлік Toyota Fortuner 3 Қозғалтқыш 2TR-FE, бензинді, 2,7 л 4 Toyota компаниясының түпнұсқа каталогтық нөмірі 16400-0C190 (164000C190) 5 Бөлшек түрі Жинақталған радиатор 6 Жылу алмастырғыштың материалы Алюминий қорытпасы 7 Радиатор бактары Пластикалық, ыстыққа төзімді 8 Салқындату жүйесі Сұйықтықпен, салқындатқыш сұйықтықты мәжбүрлі айналым арқылы 9 Тауардың жағдайы Жаңа, пайдаланылмаған 10 Үйлесімділігі 2TR-FE қозғалтқышы бар тиісті модификациядағы және көрсетілген VIN нөмірлі Toyota Fortuner автокөлігімен 11 Орнату Автокөлікке конструкциялық өзгерістер енгізбей, штаттық орындарға орнатылуы тиіс 12 Бекітпелері Автокөліктің штаттық бекітпелеріне толық сәйкес болуы тиіс 13 Патрубкалары Отырғызу орындары мен орналасуы штаттық салқындату жүйесіне сәйкес болуы тиіс 14 Герметикалығы Толық, салқындатқыш сұйықтықтың ағуы болмауы тиіс 15 Салқындату соттарының жағдайы Зақымдалмаған, майыспаған, деформацияланбаған және ластанбаған болуы тиіс 16 Геометриялық өлшемдері Көрсетілген модификацияға арналған Toyota автокөлігінің штаттық радиаторына сәйкес болуы тиіс 17 Жиынтықтылығы Штаттық орнатуға қажетті толық жинақтағы радиатор 18 Баламасы Түпнұсқа бөлшекке толық сәйкес келетін сапалы аналогқа рұқсат етіледі 19 Кепілдігі Кемінде 12 ай 3. Конструкцияға қойылатын талаптар Радиатор автокөліктің штаттық пайдалану режимдерінде қозғалтқыштың салқындатқыш сұйықтығынан жылуды тиімді әкетуді қамтамасыз етуі тиіс. Жылу алмастырғыш коррозияға төзімді алюминий материалдан жасалуы тиіс. Бактар қозғалтқыштың салқындату жүйесінде пайдалануға жарамды, ыстыққа төзімді материалдан жасалуы тиіс. Радиатордың конструкциясы мыналарды қамтамасыз етуі тиіс: • жоғарғы және төменгі патрубкаларды штаттық түрде қосу; • автокөліктің кузовына/рамасына штаттық бекіту; • штаттық желдеткішпен және желдеткіш қаптамасымен үйлесімділік; • жүйенің герметикалығын қамтамасыз ету; • 2TR-FE қозғалтқышының жұмыс температурасы режимдеріне сәйкестік; • автокөлікте бұрғылау, кесу, дәнекерлеу және басқа да конструкциялық өзгерістер енгізбестен орнату мүмкіндігі. 4. Сапаға қойылатын талаптар Жеткізілетін тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және жөндеуден өтпеген болуы тиіс. Мыналардың болуына жол берілмейді: • механикалық зақымданулар; • жарықтар; • бактардың
--	---

	деформациясы; • салқындату пластиналарының зақымдануы немесе елеулі деформациясы; • коррозия іздері; • дәнекерлеу немесе жөндеу іздері; • герметикалығының бұзылуы; • патрубкалардың отырғызу орындарының зақымдануы; • штаттық бекітпелердің зақымдануы немесе деформациясы. _____ 5. Құжаттарға қойылатын талаптар Жеткізуші тауарды жеткізу кезінде оның шығу тегін және сапасын растайтын құжаттарды, сондай-ақ кепілдік міндеттемелерін ұсынуы тиіс. Аналог жеткізілген жағдайда, жеткізуші мыналарды көрсетуі тиіс: 1. өндірушіні; 2. өндірілген елді; 3. өндірушінің каталогтық нөмірін; 4. ұсынылатын тауар сәйкес келетін Toyota түпнұсқа нөмірін; 5. Toyota Fortuner 2.7 2TR-FE автокөлігімен үйлесімділігін растайтын мәліметті; 6. кепілдік мерзімін. _____ 6. Тауар саны Саны: 1 дана _____ 8. Кепілдік міндеттемелері Кепілдік мерзімі — тауар жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. Кепілдік мерзімі ішінде зауыттық ақау анықталған жағдайда, жеткізуші ақаулы радиаторды өз есебінен жаңа радиаторға ауыстыруға міндетті. _____ 9. Сәйкестікті сәйкестендіруге қойылатын ерекше талап Жеткізу алдында жеткізуші ұсынылатын радиатордың келесі автокөлікке сәйкестігін тексеруге міндетті: Toyota Fortuner, VIN MHFYX59GXC8026255, 2TR-FE қозғалтқышы, 2,7 л. Өнім беруші тауарды Тапсырыс берушінің мекенжайы бойынша: Жамбыл облысы, Тараз қаласы, Әл-Фараби көшесі, 11-үй мекенжайына жеткізуді жүзеге асыруға міндетті. Көрсетілген автокөлікке сәйкес келмейтін бөлшекті жеткізуге жауапкершілік жеткізушіге жүктеледі.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17569902-1
Наименование закупки:	Радиатор для автомашины Toyota Fortuner (для Жамбылской ОТИ)
Номер лота:	№ 87765370-ЗЦП1
Наименование лота:	Радиатор системы охлаждения
Описание лота:	для легкового автомобиля
Дополнительное описание лота:	Радиатор для автомашины Toyota Fortuner (для Жамбылской ОТИ)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	311010000, Жамбылская область, г.Тараз
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней дня регистрации договора в системе Казначейства.

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Общие сведения Наименование товара: Радиатор охлаждения двигателя автомобиля. Марка: Toyota Модель: Fortuner VIN автомобиля: MHFYX59GXC8026255 Модель двигателя: 2TR-FE Тип двигателя: бензиновый Рабочий объем двигателя: 2,7 л (2700 см³) Тип кузова: SUV / универсал повышенной проходимости Год модели: 2011 Назначение: для основной системы жидкостного охлаждения двигателя автомобиля Toyota Fortuner. 2. Основные технические характеристики № Параметр Требование 1 Наименование Радиатор охлаждения двигателя, основной 2 Автомобиль Toyota Fortuner 3 Двигатель 2TR-FE, бензиновый, 2,7 л 4 Оригинальный каталожный номер Toyota 16400-0C190 (164000C190) 5 Тип детали Радиатор в сборе 6 Материал теплообменника Алюминиевый сплав 7 Бачки радиатора Пластиковые, термостойкие 8 Система охлаждения Жидкостная, с принудительной циркуляцией охлаждающей жидкости 9 Состояние товара Новый, не бывший в эксплуатации 10 Совместимость Toyota Fortuner с двигателем 2TR-FE соответствующей модификации и VIN 11 Установка На штатные места, без доработки автомобиля 12 Крепления Должны полностью соответствовать штатным креплениям автомобиля 13 Патрубки Посадочные места и расположение должны соответствовать штатной системе охлаждения 14 Герметичность Полная, без течей охлаждающей жидкости 15 Состояние охлаждающих сот Без повреждений, замятий, деформаций и загрязнений 16 Геометрические размеры Соответствующие штатному радиатору Toyota для указанной модификации 17 Комплектность Радиатор в сборе, необходимый для штатной установки 18 Эквивалент Допускается качественный аналог при полном соответствии оригинальной детали 19 Гарантия Не менее 12 месяцев 3. Требования к конструкции Радиатор должен обеспечивать эффективный отвод тепла от охлаждающей жидкости двигателя при штатных режимах эксплуатации автомобиля. Теплообменник должен быть изготовлен из коррозионностойкого алюминиевого материала. Бачки должны быть изготовлены из термостойкого материала, пригодного для эксплуатации в системе охлаждения двигателя. Конструкция радиатора должна обеспечивать: • штатное подключение верхнего и нижнего патрубков; • штатное крепление к кузову/раме автомобиля; • совместимость со штатным вентилятором и кожухом вентилятора; • герметичность системы; • соответствие рабочим температурным режимам двигателя 2TR-FE; • возможность установки без сверления, подрезки, сварки и других конструктивных изменений автомобиля. 4. Требования к качеству Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не отремонтированным. Не допускается наличие: • механических повреждений; • трещин; • деформации бачков; • повреждения или значительной деформации охлаждающих пластин; • следов коррозии; • следов пайки или ремонта; • нарушения герметичности; • повреждений посадочных мест патрубков; • повреждений или деформации штатных креплений. 5. Требования к документам Поставщик при поставке предоставляет документы, подтверждающие происхождение и качество товара, а также гарантийные обязательства. В случае
--	--

	поставки аналога поставщик должен указать: 1. производителя; 2. страну производства; 3. каталожный номер производителя; 4. оригинальный номер Toyota, которому соответствует предлагаемый товар; 5. подтверждение совместимости с Toyota Fortuner 2.7 2TR-FE; 6. гарантийный срок. 6. Количество товара Количество: _1_ шт. 8. Гарантийные обязательства Гарантийный срок — не менее 12 месяцев с даты поставки товара. При выявлении заводского дефекта в течение гарантийного срока поставщик обязан заменить неисправный радиатор на новый за свой счет. 9. Особое требование по идентификации Перед поставкой поставщик обязан проверить соответствие предлагаемого радиатора автомобилю: Toyota Fortuner, VIN MHFYX59GXC8026255, двигатель 2TR-FE, 2,7 л. Ответственность за поставку детали, не соответствующей указанному автомобилю, несет поставщик. Поставщик обязан осуществить поставку товара по адресу Заказчика: Жамбылская область, город Тараз, улица Аль-Фараби, дом 11. Место поставки товара и оказания услуг — Жамбылская область, город Тараз.
--	--