

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17255585-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес тауар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87262626-3ЦП1
Лоттың атауы :	Тежегіш диск
Лоттың сипаттауы:	жеңіл автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тежегіш диск Hyundai Sonata 2011 ж
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. М.Турсынов 1А
Жеткізу мерзімі:	Келісім шартқа қол қойғанан кейін 30 күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сатып алынатын Тауардың атауы: 2011 жылғы Hyundai Sonata автокөлігіне арналған алдыңғы тежегіш дискі. Жалпы талаптар және қолдану мүмкіндігі Мақсаты: тежеу моментін жасау және көлік құралын баяулату/тоқтату үшін беттеріне тежегіш жастықшалары басылған автомобильдің алдыңғы дискілі тежегіш жүйесінің элементі. Автокөлікпен үйлесімділік: 2011 жылғы жеңіл автомобильдің алдыңғы осімен толық дизайн үйлесімділігі седан (d класы, YF корпусының түрі, R16/R17 доңғалақ дөңгелектерінің стандартты тежегіш жүйесі). Орнату жағы: алдыңғы ось (дискілер симметриялы, солға да, оңға да сәйкес келеді). Тауардың жай-күйі: тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, жарықтар, чиптер, құю раковиналары, терең коррозия немесе деформация іздері болмауы керек. Жұмыс беттерінде зауыттық әрлеу шұңқыры болуы керек. Тауар шығарылған жылы-2025-2026 жж. Жеткізудің толықтығы: осьте бір мезгілде ауыстыруды қамтамасыз ету үшін жеткізу жұппен (бір зауыттық қаптамада 2 дана) жүзеге асырылады. Нақты санын Тапсырыс беруші өтінімде көрсетеді. Техникалық және құрылымдық сипаттамалары Дизайн түрі: желдетілетін (диск ауаның қарқынды салқындауын қамтамасыз ету және қызып кету мен термошокты болдырмау үшін ішкі радиалды қалқалармен/қалақшалармен жалғанған екі жұмыс үйкеліс тақтасынан тұрады). Өндіріс материалы: графит қосындылары бар жоғары сапалы ыстыққа төзімді сұр шойын (перлит құрылымы), температураның күрт өзгеруіне және қисаюына төзімді. Алдыңғы дискінің номиналды геометриялық параметрлері: Дискінің сыртқы диаметрі: 280 – 282 мм аралығында. Жаңа тежегіш дискінің қалыңдығы: 26.0 мм (тозған кезде ең аз рұқсат етілген қалыңдық — 24.4 мм). Жалпы биіктігі (хаб фланецінің негізінен жұмыс бетінің шетіне дейін): 47.0 – 47.5 мм аралығында. Тежегіш фланецтің қалыңдығы (хаб бөлігі): 9.1 – 9.5 мм аралығында. Орталық тесіктің диаметрі (хабтың астында): 69.0 ММ. Бекіту тесіктерінің саны (болттау): орталықаралық қашықтықтағы 5 тесік (PCD) 114.3 ММ.дискіні бұрандалармен хабқа бекітуге арналған технологиялық тесіктердің болуы. Сапаға, стандарттарға және кепілдікке қойылатын талаптар Стандарттарға сәйкестік: өнім ГОСТ Р 53842-2010 Мемлекетаралық стандартының талаптарына (немесе тежегіш жүйелерінің элементтері үшін қолданыстағы баламаларға) қатаң сәйкес келуі және "доңғалақты көлік құралдарының қауіпсіздігі туралы"КО ТР 018/2011 сәйкестігінің міндетті растамасы болуы тиіс. Жеткізу кезінде жеткізуші қолданыстағы сертификаттың немесе сәйкестік декларациясының көшірмесін ұсынуға міндетті. Тасымалдау кезінде қорғау: дискілердің жұмыс беттері арнайы қабатпен коррозиядан қорғалуы керек (консервілеу майы немесе geomel типті коррозияға қарсы мырыш-алюминий бүріккіші). Қаптама: дискілердің соқтығысуын және тасымалдау кезінде олардың геометриялық параметрлерінің бұзылуын болдырмайтын қатты картон қораптарда келеді. Қаптамада тауардың артикулымен жалпы таңбалау болуы керек. Кепілдік мерзімі: Тараптар ҚР МС веб-порталында тауарды қабылдау-берудің электрондық актісіне қол қойған күннен бастап кемінде 6 ай.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17255585-1
Наименование закупки:	Приобретение товара в соответствии с технической спецификацией
Номер лота:	№ 87262626-ЗЦП1
Наименование лота:	Диск тормозной
Описание лота:	для легкового автомобиля
Дополнительное описание лота:	Диск тормозной Hyundai Sonata 2011 г
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан М.Турсынов 1А
Срок поставки:	В течение 30 дней после подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование закупаемого товара: Диск тормозной передний для автомобиля Hyundai Sonata 2011 года. Общие требования и применимость Назначение: Элемент передней дисковой тормозной системы автомобиля, к поверхностям которого прижимаются тормозные колодки для создания тормозного момента и замедления/остановки транспортного средства. Совместимость с автотранспортом: Полная конструктивная совместимость с передней осью легкового автомобиля седан 2011 года выпуска (класс D, тип кузова YF, штатная тормозная система под колесные диски R16/R17). Сторона установки: Передний мост (диски симметричные, подходят как на левую, так и на правую сторону). Состояние товара: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без трещин, сколов, раковин литья, следов глубокой коррозии или деформаций. Рабочие поверхности должны иметь заводскую финишную проточку. Год выпуска товара — не ранее 2025–2026 гг. Комплектность поставки: Поставка осуществляется парами (по 2 штуки в одной заводской упаковке) для обеспечения одновременной замены на оси. Точное количество указывается Заказчиком в заявке. Технические и конструктивные характеристики Тип конструкции: Вентилируемый (диск состоит из двух рабочих фрикционных пластин, соединенных внутренними радиальными перегородками/лопатками для обеспечения интенсивного воздушного охлаждения и предотвращения перегрева и термошока). Материал изготовления: Высококачественный термостойкий серый чугун с графитовыми включениями (перлитная структура), устойчивый к резким температурным перепадам и короблению. Номинальные геометрические параметры переднего диска: Наружный диаметр диска: в пределах 280 – 282 мм. Толщина нового тормозного диска: 26.0 мм (минимально допустимая толщина при износе — 24.4 мм). Высота общая (от основания ступичного фланца до края рабочей поверхности): в пределах 47.0 – 47.5 мм. Толщина тормозного фланца (ступичной части): в пределах 9.1 – 9.5 мм. Диаметр центрального отверстия (под ступицу): 69.0 мм. Количество крепежных отверстий (разболтовка): 5 отверстий с межцентровым расстоянием (PCD) 114.3 мм. Наличие технологических отверстий для фиксации диска к ступице винтами. Требования к качеству, стандартам и гарантии Соответствие стандартам: Продукция должна строго соответствовать требованиям Межгосударственного стандарта ГОСТ Р 53842-2010 (или действующим эквивалентам для элементов тормозных систем) и иметь обязательное подтверждение соответствия ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств». При поставке Поставщик обязан предоставить копию действующего Сертификата или Декларации соответствия. Защита при транспортировке: Рабочие поверхности дисков должны быть защищены от коррозии специальным слоем (консервационным маслом или антикоррозийным цинко-алюминиевым напылением типа Geomet). Упаковка: Поставляется в жестких картонных коробках, исключающих соударение дисков и повреждение их геометрических параметров при транспортировке. На упаковке должна присутствовать общая маркировка с
--	---

	артикулом товара. Гарантийный срок: Не менее 6 месяцев с даты подписания Сторонами электронного акта приема-передачи товара на веб-портале ГЗ РК.
--	---