

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 16582914-1
Сатып алудың атауы:	Автокөлікке арналған дискілер
Лоттың нөмірі:	№ 85894769-3ЦП1
Лоттың атауы :	Дөңгелек дискісі
Лоттың сипаттауы:	жеңіл автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Автокөлікке арналған дискілер
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. ул. Ген. Дюсенова, 9
Жеткізу мерзімі:	20 күнтізбелік күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық сипаттама: 2012 жылғы Chevrolet Cruze үшін дөңгелектер жиынтығы және Шиналарды орнату қызметтері 1. Жалпы ережелер 1.1. Атауы: Тапсырыс берушінің қолданыстағы шиналарын жинау + шиномонтаждау (қайта орау) бойынша қызметтері бар сәндік қалпақшалары бар доңғалақты дискілер жиынтығы (штамталған немесе құйылған болат). 1.2. Көлік: 2012 Chevrolet Cruze. 1.3. Мақсаты: тапсырыс берушіде бар 205/60R16 өлшемді шиналарды пайдалана отырып, доңғалақ дискілерін маусымдық ауыстыру. Автокөліктің қауіпсіз жұмыс істеуін қамтамасыз ету, жүріс бөлігінің штаттық параметрлерін және эстетикалық келбетін сақтау. 1.4. Орындалатын жұмыс түрі: материалдарды жеткізу (дискілер + қалпақшалар) + қызметтер кешені (шиномонтаж, теңгерімдеу, автомобильге орнату). 2. Дискілердің техникалық параметрлері 2.1. Диск түрі: * Болат штамталған дискілер (қара немесе боялған). 2.2. Геометриялық параметрлер (қатаң сәйкестік): * Диаметрі (D): 16 дюйм. • Жиектің ені (B): 6.5 J (6.0 J немесе 7.0 J рұқсат етіледі, бірақ 205/60R16 шинасы үшін 6.5 J жақсырақ). * Болттау (PCD): 5x105 мм (міндетті). * Дискінің шығуы (ET): 39-42 мм (et 40 сұранысына сәйкес, бұл төзімділікте). * Орталық тесік диаметрі (DIA): 56.6 мм. - о маңызды: DIA > 56.6 мм құйылған дискілер үшін жинақтағы сақиналардың болуы міндетті. 2.3. Бекіту тесіктері: 5 тесік, M12 x 1.5 жіп, гайка түрі - конустық/сфералық. 3. Сәндік қалпақшалар 3.1. Мақсаты: эстетикалық көрініс беру және хабты кірден қорғау үшін штамталған Болат жиектерге орнату. (Тапсырыс берушімен келісіледі) 3.2. Бекіту: серіппелі (стандартты болат дискілерде). Қақпақтар мықтап бекітілуі керек және тежегіш механизмдерінің салқындауын нашарлатпауы керек. 3.3. Саны: 4 дана (бір автомобильге арналған жинақ). 3.4. Дизайн: логотипі бар қара / күміс (Тапсырыс берушіден нақтылау). 4. Шиномонтаж және орнату қызметтері 4.1. Көрсетілетін қызмет: Орындаушы Тапсырыс берушінің шиналарын жаңа дискілерге қайта өңдеуді (қайта өңдеуді) орындайды. 4.2. Жұмыс құрамы: * Бөлшектеу: қолданыстағы дөңгелектерді көліктен алу (ескі дискілер тұтынушыға қайтарылады). * Бөлшектеу: 205/60R16 шиналарын ескі дискілерден бөлшектеу. * Жаңа дискілерді дайындау: орындарды тазалау, Жаңа клапандарды (емізіктерді) орнату. * Шиналарды монтаждау: заманауи теңгерімдеу стендінде дөңгелектерді жинауда теңгерімдеу (бір жағына 5 грамнан аспайтын рұқсат етілген теңгерімсіздік). * Құрастыру: гайкаларды қатайту моментін бақылай отырып, автомобильге теңгерімді дөңгелектерді орнату (140 Нм қатайту моменті, "крест-крест" қатайту). * Қақпақтарды орнату: дөңгелектерді автомобильге орнатқаннан кейін штамталған дискілерге сәндік қақпақтарды орнату. * Қысымды бақылау: барлық шиналардағы қысымды тексеру және қалыпқа келтіру (ұсынылған қысым 2.2 - 2.4 атм). 5. Жеткізу жиынтығы және жұмыс нәтижесі 5.1. Жеткізуші қамтамасыз етеді: * Дөңгелекті дискілер (болат/құйма) — 4 дана. * Сәндік қалпақшалар — 4 дана (жинақ). * Клапандар (емізіктер) жаңа — 4 жиынтық (қажет болса). 5.2. Тапсырыс беруші ұсынады: 205/60r16
--	--

	шиналары (жазғы немесе қысқы) — 4 дана.әрі қарай пайдалануға жарамды күйде. 5.3. Нәтижесі: автокөліктің қолында 4 дөңгелегі бар (тапсырыс берушінің дискісі + шинасы) орнатылған, теңдестірілген және пайдалануға дайын. Ескі дискілер бөлшектелген, оралған және тұтынушыға берілген. 6. Сапа және кепілдік талаптары 6.1. Дискілерде зақым болмауы керек (чиптер, деформациялар), қорғаныс жабыны біркелкі болуы керек. 6.2. Шиналарды монтаждау кезінде шиналардың бүйірлеріне зақым келтірілмейді. 6.3. Орнатқаннан кейін гайкалардың қатаюына бақылау тексерісі жүргізіледі (жүргізушіге 50-100 км жүгірістен кейін тексеруге ұсыныс). 6.4. Орындаушы Тапсырыс берушінің шиналарының сақталуына және дискілердің параметрлерін дұрыс таңдауға жауапты.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16582914-1
Наименование закупки:	Диски для автомобиля
Номер лота:	№ 85894769-ЗЦП1
Наименование лота:	Диск колеса
Описание лота:	для легкового автомобиля
Дополнительное описание лота:	Диски для автомобиля
Количество:	4
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар ул. Ген. Дюсенова, 9
Срок поставки:	20 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Техническая спецификация: Комплект колесных дисков с колпаками и услуги шиномонтажа для Chevrolet Cruze 2012 г.в. 1. Общие положения 1.1. Наименование: Комплект колесных дисков (стальные штампованные или литые) с декоративными колпаками в сборе + услуги по шиномонтажу (переобувке) существующих шин Заказчика. 1.2. Транспортное средство: Chevrolet Cruze 2012 года выпуска. 1.3. Назначение: Сезонная замена колесных дисков с использованием имеющихся у Заказчика шин размерности 205/60R16. Обеспечение безопасной эксплуатации автомобиля, сохранение штатных параметров ходовой части и эстетичного внешнего вида. 1.4. Тип выполняемых работ: Поставка материалов (диски + колпаки) + комплекс услуг (шиномонтаж, балансировка, установка на автомобиль). 2. Технические параметры дисков 2.1. Тип дисков: • Стальные штампованные диски (черные или окрашенные). 2.2. Геометрические параметры (строгое соответствие): • Диаметр (D): 16 дюймов. • Ширина обода (B): 6.5J (допускается 6.0J или 7.0J, но предпочтительно 6.5J для шины 205/60R16) . • Разболтовка (PCD): 5x105 мм (обязательно) . • Вылет диска (ET): 39–42 мм (согласно запросу ET 40, что находится в допуске) . • Диаметр центрального отверстия (DIA): 56.6 мм . о Важно: Для литых дисков с DIA > 56.6 мм обязательно наличие центровочных колец в комплекте. 2.3. Крепежные отверстия: 5 отверстий, резьба M12 x 1.5, тип гайки - коническая/сферическая . 3. Декоративные колпаки 3.1. Назначение: Установка на штампованные стальные диски для придания эстетичного внешнего вида и защиты ступицы от грязи. (согласовываются с Заказчиком 3.2. Крепление: Пружинное (на стандартные стальные диски). Колпаки должны надежно фиксироваться и не ухудшать охлаждение тормозных механизмов . 3.3. Количество: 4 штуки (комплект на автомобиль). 3.4. Дизайн: Черные/серебристые с логотипом (уточнить у Заказчика). 4. Услуги шиномонтажа и установки 4.1. Предоставляемая услуга: Исполнитель выполняет перебортировку (переобувку) шин Заказчика на новые диски. 4.2. Состав работ: • Демонтаж: Снятие существующих колес с автомобиля (старые диски возвращаются Заказчику). • Разбортовка: Демонтаж шин 205/60R16 со старых дисков. • Подготовка новых дисков: Очистка посадочных мест, установка новых вентиля (ниппелей). • Монтаж шин: Балансировка колес в сборе на современном балансировочном стенде (допустимый дисбаланс не более 5 грамм на сторону) . • Сборка: Установка отбалансированных колес на автомобиль с контролем момента затяжки гаек (момент затяжки 140 Нм, затяжка "крест-накрест") . • Установка колпаков: Монтаж декоративных колпаков на штампованные диски после установки колес на автомобиль . • Контроль давления: Проверка и доведение давления во всех шинах до нормы (рекомендуемое давление 2.2 - 2.4 атм) . 5. Комплект поставки и результат работ 5.1. Поставщик предоставляет: • Диски колесные (стальные/литые) — 4 шт. • Колпаки декоративные — 4 шт. (комплект). • Вентили (ниппели) новые — 4 комплекта (если требуется). 5.2. Заказчик предоставляет: Шины 205/60R16 (летние или
--	---

	зимние) — 4 шт. в состоянии, пригодном для дальнейшей эксплуатации. 5.3. Результат: Автомобиль имеет на руках 4 колеса в сборе (диск + шина Заказчика) установленные, отбалансированные и готовые к эксплуатации. Старые диски демонтированы, упакованы и переданы Заказчику. 6. Требования к качеству и гарантии 6.1. Диски не должны иметь повреждений (сколов, деформации), защитное покрытие — равномерное. 6.2. При шиномонтаже исключается повреждение бортов шин. 6.3. После установки выполняется контрольная проверка затяжки гаек (рекомендация водителю проверить через 50-100 км пробега). 6.4. Исполнитель несет ответственность за сохранность шин Заказчика и правильность подбора параметров дисков.
--	---