УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер

_____ Кудашбаев К.

Приложение 2
к конкурсной
документации

Техническая спецификация
закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика __ТОО «Қарағанды Су»_____

Наименование организатора _____

№ конкурса _____

Наименование конкурса:_____

№ лота _____

Наименование лота:__Услуги по техническому обслуживанию_

Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	493934.000.000000
Наименование товара*	Услуги по техническому обслуживанию автотранспорта/специальной техники
Единица измерения*	Услуга
Количество (объем)*	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*	71 880,00
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	71 880,00
Срок оказания услуги	Оказание услуги – с ноября по декабрь 2026г.
Размер авансового платежа	0%
Гарантийный срок (в месяцах)	12
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	1. Наименование работ Промежуточное техническое обслуживание легкового автомобиля KIA Sorento с выполнением следующих операций: • замена моторного масла; • замена масляного фильтра двигателя; • контроль уровня масла после замены; • проверка отсутствия утечек масла; • сброс сервисного интервала (при наличии функции). 2. Цель работ Обеспечение надёжной работы двигателя, поддержание эксплуатационных характеристик автомобиля и соблюдение

	требований производителя по техническому обслуживанию. 3. Объект обслуживания • Марка: KIA • Модель: Sorento • Год выпуска: 2026 • Тип транспортного средства: легковой автомобиль 4. Перечень выполняемых работ 4.1 Подготовительные работы • установка автомобиля на подъёмник или смотровую яму; • проверка отсутствия внешних повреждений; • прогрев двигателя до рабочей температуры. 4.2 Замена моторного масла • слив отработанного моторного масла; • замена уплотнительной шайбы сливной пробки (при необходимости); • установка сливной пробки с моментом затяжки согласно техническим требованиям; • заливка нового моторного масла требуемой спецификации. 4.3 Замена масляного фильтра • демонтаж старого масляного фильтра; • очистка посадочной поверхности; • установка нового масляного фильтра; • смазка уплотнительного кольца чистым моторным маслом перед установкой. 4.4 Контрольные операции • запуск двигателя; • проверка давления масла по индикаторам автомобиля; • проверка герметичности соединений; • контроль уровня масла после остановки двигателя; • внесение отметки о выполненном ТО. 5. Требования к расходным материалам Моторное масло • тип: полностью синтетическое (Full Synthetic); • вязкость: SAE 0W-20 или 0W-30 либо согласно руководству по эксплуатации для конкретной модификации двигателя; • ориентировочный объём при замене с фильтром: около 5,2–5,5 л (уточняется по VIN и типу двигателя). Масляный фильтр • оригинальный фильтр KIA либо сертифицированный аналог; • для ряда модификаций 2026 года применяется оригинальный фильтр KIA 26300-35505. Подбор должен выполняться по VIN автомобиля. Дополнительные материалы

	• уплотнительная шайба сливной пробки; • ветошь; • очиститель деталей (при необходимости). 6. Требования к качеству выполнения работ После завершения обслуживания должны быть обеспечены: • отсутствие подтеканий масла; • уровень масла в пределах нормы по щупу или электронной системе контроля; • отсутствие сообщений о неисправности двигателя; • корректная работа двигателя на холостом ходу; • соблюдение требований производителя по техническому обслуживанию. 7. Периодичность выполнения Для модификаций KIA интервал замены масла и масляного фильтра составляет: • каждые 7 500 км., при нормальных условиях эксплуатации; • либо чаще при тяжёлых условиях эксплуатации согласно руководству производителя. 8. Результат оказания услуги Исполнитель передаёт заказчику: • автомобиль в исправном состоянии; • акт выполненных работ; • перечень использованных материалов с указанием объёма масла и каталожного номера фильтра; • отметку о выполненном ТО в сервисной документации. VIN код запросить у представителя Заказчика после заключения договора. Услуга должна оказываться в соответствии с сертификатом соответствия на техническое обслуживание автотранспортных средств марки KIA. Услуга по техническому обслуживанию автомобиля марок KIA с соблюдением требований правил технической эксплуатации автотранспортных средств, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 28 февраля 2008 года № 203.
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	

* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).

Примечание.
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.

Начальник ОМТС Уметалиев Н.Б.

Главный механик Берлев В.Н.

СТОиА, вн.11-31

БЕКІТЕМІН:
Бас инженері

_____ Құдашбаев Қ.

Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы __«Қарағанды Су» ЖШС_____

Ұйымдастырушының атауы _____

Конкурстың № _____

Конкурстың атауы:_____

Лоттың № _____

Лоттың атауы: __Техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер_____

Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтама кодының атауы*	493934.000.000000
Таурадың атауы*	Автокөлікке/арнайы техникаға техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер
Өлшем бірлігі*	қызмет
Саны (көлемі)*	1
Бірлікбағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*	71 880,00
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*	71 880,00
Қызметтерді көрсету мерзімі*	Қызмет көрсету - 2026ж. қарашадан желтоқсанға дейін.
Аванстық төлем мөлшері*	0 %
Кепілдік мерзімі (айлар)	12
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалды, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы	1. Жұмыстардың атауы Мынадай операцияларды орындай отырып, KIA Sorento жеңіл автомобиліне аралық техникалық қызмет көрсету: • мотор майын ауыстыру; • қозғалтқыштың май сүзгісін ауыстыру; • ауыстырылғаннан кейін майдың деңгейін бақылау; • майдың кемуін тексеру; • сервистік аралықты қалпына келтіру (функциясы болған жағдайда). 2. Жұмыстың мақсаты

	Қозғалтқыштың сенімді жұмысын қамтамасыз ету, автомобильдің пайдалану сипаттамаларын қолдау және техникалық қызмет көрсету бойынша өндірушінің талаптарын сақтау. 3. Қызмет көрсету объектісі • Маркасы: KIA • Модель: Sorento • Шығарылған жылы: 2026 • Көлік құралының түрі: жеңіл автомобиль 4. Орындалатын жұмыстардың тізбесі 4.1 Дайындық жұмыстары • автомобильді көтергішке немесе қарау шұңқырына орнату; • сыртқы зақымданулардың жоқтығын тексеру; • қозғалтқышты жұмыс температурасына дейін қыздыру. 4.2 Мотор майын ауыстыру • пайдаланылған мотор майын төгу; • ағызу тығынының тығыздағыш шайбасын ауыстыру (қажет болған жағдайда); • техникалық талаптарға сәйкес тарту сәтімен ағызу тығынын орнату; • талап етілетін ерекшелікке жаңа мотор майын құю. 4.3 Май сүзгісін ауыстыру • ескі май сүзгісін бөлшектеу; • отырғызу бетін тазалау; • жаңа май сүзгісін орнату; • тығыздағыш сақинаны орнату алдында таза мотор майымен майлау. 4.4 Бақылау операциялары • қозғалтқышты іске қосу; • автомобиль индикаторлары бойынша май қысымын тексеру; • қосылыстардың герметикалығын тексеру; • қозғалтқыш тоқтағаннан кейін май деңгейін бақылау; • орындалған ТҚК туралы белгі қою. 5. Шығыс материалдарына қойылатын талаптар Мотор майы • түрі: толық синтетикалық (Full Synthetic); • тұтқырлығы: SAE 0W-20 немесе 0W-30, немесе қозғалтқыштың нақты модификациясы үшін пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес;

	• сүзгімен ауыстыру кезінде шамамен көлемі: шамамен 5,2-5,5 л (VIN және қозғалтқыш түрі бойынша нақтыланған). Май сүзгісі • түпнұсқа KIA сүзгісі немесе сертификатталған аналогы; • 2026 жылғы бірқатар модификациялар үшін KIA 26300-35505 сүзгісі қолданылады. Іріктеу автомобильдің VIN бойынша орындалуы тиіс. Қосымша материалдар • ағызу тығынының тығыздағыш шайбасы; • шүберек; • бөлшектерді тазартқыш (қажет болған жағдайда). 6. Жұмыстарды орындау сапасына қойылатын талаптар Қызмет көрсету аяқталғаннан кейін: • майдың ақпауы; • қуыс немесе электрондық бақылау жүйесі бойынша норма шегіндегі майдың деңгейі; • қозғалтқыштың ақаулығы туралы хабарламалардың болмауы; • қозғалтқыштың бос жүрістегі дұрыс жұмысы; • өндірушінің техникалық қызмет көрсету жөніндегі талаптарын сақтау. 7. Орындалу кезеңділігі KIA модификациялары үшін май мен май сүзгісін ауыстыру аралығы: • қалыпты пайдалану жағдайында әрбір 7500 км; • немесе өндірушінің нұсқаулығына сәйкес пайдаланудың ауыр жағдайларында жиі. 8. Қызмет көрсету нәтижесі Орындаушы тапсырыс берушіге: • автомобиль жарамды күйде; • орындалған жұмыстардың актісі; • май көлемі мен сүзгінің каталог нөмірі көрсетілген пайдаланылған материалдардың тізбесі; • сервистік құжаттамада ТҚК орындалғаны туралы белгі. VIN коды шарт жасасқаннан кейін Тапсырыс берушінің өкілінен сұратылады. Қызмет KIA маркалы автокөлік құралдарына техникалық қызмет көрсетуге сәйкестік сертификатына сәйкес көрсетілуі

	тиіс. Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2008 жылғы 28 ақпандағы № 203 қаулысымен бекітілген автокөлік құралдарын техникалық пайдалану қағидаларының талаптарын сақтай отырып, KIA маркалы автомобильге техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызмет көрсету.
Орындаушы жеңім паздепанықталған жағдайда әлеуеттіөнім берушіге қойылатын талаптар және онымен мемлекеттік сатыпалу туралы шарт жасасу (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегенін емесе бермегені үшін қабылдамауға жол берілмейді)	

* мәліметтермемлекеттіксатыпалужоспарынаналынады (автоматы түрдекөрсетіледі).

Ескерту.

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдаланушылық, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер бойынша әрбір талап және қосымша талаптар бөлек жолда көрсетіледі.

2. Өзге құжаттарда техникалық ерекшеліктің талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

МТҚБ басшысы Уметалиев Н.Б.

Бас механик Берлев В.Н.

СТОиА, вн.11-31