ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266134 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (708 Т, 4567739) Автомобиль

Тапсырыс беруші: "KAP Logistics" Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Ұйымдастырушы: "KAP Logistics" Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	708 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Автомобиль, мамандандырылған, коммуналдық-жинау
ТЖҚЖС санаттың атауы	Жол тазалау көліктері
Қосымша сипаттама	Түр: Аралас жол машинасы
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Созакский район, поселок Кыземшек, ЦАПБ
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ҚДМ (аралас жол машинасы) "қыс-жаз" жиынтығында жолдарды жыл бойы ұстауға арналған жүк шассиі базасындағы Әмбебап арнайы техника

Шассидің техникалық сипаттамалары: кем дегенде Euro 5 экологиялық класс. 4х2 доңғалақ формуласы. MDT автомобиль класы, жалпы салмағы 18 тоннадан аспайды., кабинаның ені, 2320 мм-ден аспайды, Доңғалақ базасы 3950 мм-ден кем емес, Максималды жылдамдық, км /сағ 90-дан кем емес, еңсерілетін еңіс 30% - дан кем емес. Минималды жол саңылауы 275 мм-ден кем емес, Ұзындығы х Ені Х Биіктігі, мм-ден кем емес 7020*2501*2720. Алдыңғы / артқы доңғалақтардың табаны, 1940/1870 мм артық емес, бұрылу радиусы (сыртқы алдыңғы доңғалақ бойынша) 4225 мм артық емес, шассидің жүк көтергіштігі, 12 850 кг кем емес, жарақталған салмағы, кг 5040 кем емес. Дизельді, 4 тактілі, Турбо зарядталған және интеркулері бар, қуаты, кемінде кВт (л/с) 220(290), айналу моменті, Н*м (айн/мин кезінде) 1100 (1200 1 1800). Цилиндрдің диаметрі × Поршеньдік инсульт 107 × 124 мм-ден аспайды. қысу коэффициенті 17.3: 1-ден аспайды. Жұмыс көлемі 6,7 л-ден аспайды, отын багының көлемі 350 л-ден кем емес. Тұтқыр ілінісу салқындату желдеткіші. Ілінісу түрі құрғақ, 1 дискілі, ілініс күшейткіші бар. Типі беріліс қорабы екі білік базалық беріліс қорабы + 2 сатылы демультипликатор, Қос аралық білігі бар. Макс. кіріс моменті 1190 Н * м аспайды· Кем дегенде 9 қадам. Тежеу жүйесі – пневматикалық, алдыңғы диск, артқы барабан. ABS (құлыпқа қарсы тежеу жүйесі), ESC (курстық тұрақтылық жүйесі). Қозғалтқыш тежегіші-модератор. Шиналар кемінде 295/80R22.5. Алдыңғы, 6000 кг-нан кем емес, артқы оське рұқсат етілген жүктеме рұқсат етілген жүктеме, 12500 кг-нан аспайды., 250*80*(7+4) мм,

шпат профилі қосарланған. Жатын бөлмесі бар Кабина, кондиционер, круиздік бақылау, электр терезелері. Қашықтан басқарылатын орталық құлып. Жарықдиодты dho. Есікті ашқан кезде жарықтандыруды қосыңыз. Орындар саны (су+АСУ) 1+1. Жүргізуші орындығының ауа суспензиясы. Орындықтардың қаптамасы біріктірілген. Ұялы телефонды bluetooth арқылы қосу. Пневматикалық дыбыстық сигнал. Борттық желінің кернеуі, 24В. зауыттық ЗИП жиынтығы.

Қосымша: отын қабылдағышты, отын желісін, отын сүзгісін, ауа автономды жылытқышты жылыту орнатылды.

Аспалы жабдық пгм дистрибьюторының корпусынан, алдыңғы гидравликалық қалақшадан, базааралық сыпыру-жинау щеткасынан, суару-жуу жабдығынан тұрады.

Жабдық: гидро және электр дайындығы, құм тарату жабдықтары, базааралық щетка, қалалық үйінді.

Құм таратқыш:

Пгм (көктайғаққа қарсы материалдар) дистрибьюторы шанағының сыйымдылығы кемінде 4,5, бірақ 5 м3 аспайды.

Жұмыс аймағының ені дистрибьютор ПГМ-2-9 м;

Қатты пгм таралу тығыздығы-50-500 г/м2. Таратқыш дискінің конус тәрізді пішіні және Z-тәрізді бағыттаушы қалақшалар ПСС ені бойынша біркелкі таралуын қамтамасыз етеді. Тарату жабдықтарымен жұмыс істеу кезінде қозғалыстың оңтайлы жылдамдығы-сағатына кемінде 15 км

Су жуу жабдығы:

Жабдық: гидро және электр дайындығы, су цистернасы, алдыңғы суару жуғыш шүмектер.

НТС цистернасының көлемі (номиналды толтырылатын салмағы немесе көлемі) 7-ден кем емес, бірақ 7,5 м3-тен аспайды.

Төмен қысымды жабдықты жуу кезіндегі судың жұмыс қысымы-0,4 Мпа

Жұмыс аймағының ені төмен қысымды жуу-2,5-20 м;

Қылқалам жабдықтарымен жұмыс істеу кезінде қозғалыстың оңтайлы жылдамдығы сағатына 20 км.

Базааралық щетканың жұмыс аймағының ені-2,5 м;

Алдыңғы гидравликалық айналмалы пышақтың жұмыс аймағының ені-2,5 м.

Дизайн оңай жиналмалы болуы керек, бұл кез-келген элементті тек қол құралымен ауыстыруға мүмкіндік береді.

Қосымша жабдықтар: алғашқы көмек қобдишасы, өрт сөндіргіш, авариялық тоқтату белгісі, домкрат, құрал жинағы, бейнетіркегіштің болуы(жолдың және автомобиль салонының бір мезгілде аудио / бейне жазба функциясы бар, жад сыйымдылығы кемінде 512 гб).

Өнім беруші тауарды жеткізу кезінде Шарттың 4.1-тармағының 4.1.2.3-тармақшасында көзделген құжаттарды ұсынуға міндетті.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
					Машины для городского коммунально	Настоящий стандарт распространяется на специализированные автотранспортные средства для городского коммунального хозяйства и содержания дорог (далее — машины), в состав которых входят: машины для санитарной очистки городов машины для зимней очистки городов машины для летней очистки городов машины круглого	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всеросси		Тран		Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 26 ноября 2013 г.		

1	Иә	ГОСТ 31544-2012	360028	Межгосударственный стандарт	го хозяйства и содержания дорог. Специальные требования безопасности	дичного использования для уборки городов машины коммунальные разного назначения снегоочистители. Стандарт устанавливает специальные требования безопасности, обусловленные особенностями технологического оборудования машин. Автомобильные шасси, применяемые в машинах, должны соответствовать требованиям безопасности, установленным действующими стандартами	йский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ФГУП "ВНИИНМАШ") ( )	11	спорт специального назначения	Действует	№ 542-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 01.07.2014 г.	01.07.2014

Қол қойған Мақаш Мәдихан Әлмаханұлы

Қол қойылған күні 28.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266134
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1 (708 Т, 4567739) Автомобиль

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Logistics"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Logistics"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	708 Т
Наименование и краткая характеристика	Автомобиль, специализированный, коммунально-уборочный
Наименование категории ОКТРУ	Автомобили для уборки дорог
Дополнительная характеристика	Вид: машина дорожная комбинированная
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Созакский район, поселок Кыземшек, ЦАПБ
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

КДМ (комбинированная дорожная машина) в комплектации «зима-лето» универсальная спецтехника на базе грузового шасси предназначенная для круглогодичного содержания дорог

Технические характеристики шасси: Экологический класс не менее Евро 5. Колесная формула 4х2. Класс автомобиля MDT, полная масса не более 18 тонн., ширина кабины, не более 2320 мм, колесная база не менее 3950 мм., Максимальная скорость, не менее км/ч 90, преодолеваемый уклон не менее 30%. Минимальный дорожный просвет не менее 275 мм. Длина х Ширина х Высота, мм не менее 7020*2501*2720. Колея передних/задних колес, не более 1940/1870 мм. Радиус поворота (по внешнему переднему колесу) не более 4225 мм, Грузоподъемность шасси, не менее 12 850 кг, Снаряженная масса, кг не менее 5040. ДВС дизельный, 4-тактный, с турбонаддувом и интеркулером, Мощность, не менее кВт (л /с) 220(290), крутящий момент, Н*м (при об/мин) 1100 (1200…1800). Диаметр цилиндра × Ход поршня не более 107 × 124 мм. Степень сжатия не более 17.3: 1. Рабочий объем не более 6,7 л. Объем топливного бака не менее 350л. Аварийный режим остановки ДВС – электронный. Вентилятор охлаждения с вязкостной муфтой. Тип сцепления сухое, 1-дисковое, усилитель сцепления – наличие. Тип КПП Двух вальная базовая КПП + 2-ступенчатый демультипликатор, с двойным промежуточным валом. Макс. входной крутящий момент не более 1190 Н·м. Не менее 9 ступеней. Тормозная система –

пневматическая, передние дисковые, задние барабанные. ABS (Антиблокировочная тормозная система), ESC (Система курсовой устойчивости). Моторный тормоз-замедлитель. Шины не менее 295/80R22.5. Допустимая нагрузка на переднюю, не менее 6000 кг, на заднюю ось допустимая нагрузка, не более 12500 кг. Размеры лонжерона рамы, 250*80*(7+4) мм, профиль лонжерона двойной. Кабина со спальным местом, кондиционер, круиз контроль, стеклоподъемники электрические. Центральный замок с дистанционным управлением. Светодиодные ДХО. Включение освещения при открытии двери. Кол-во мест (вод+пасс) 1+1. Пневмоподвеска сиденья водителя. Обивка сидений комбинированная. Подключение мобильного телефона через bluetooth. Пневматический звуковой сигнал. Напряжение бортовой сети, 24В. Заводской ЗИП комплект.

Дополнительно: установлен подогрев топливозаборника, топливной магистрали, топливного фильтра, воздушный автономный отопитель.

Навесное оборудование состоит из кузова распределителя ПГМ, отвал передний гидравлический, межбазовая подметально-уборочная щетка, поливомоечное оборудование.

Комплектация: гидро и электроподготовка, пескоразбрасывающее оборудование, межбазовая щетка, городской отвал.

Пескоразбрасыватель:

Вместимость кузова распределителя ПГМ (противогололедные материалы) не менее 4,5 но не более 5 м3.

Ширина рабочей зоны распределителя ПГМ– 2-9 м;

Плотность распределения твердых ПГМ – 50-500 г/м2. Конусообразная форма диска разбрасывателя и Z-образные направляющие лопатки обеспечивают равномерное распределение ПСС по ширине. Оптимальная скорость движения при работе с разбрасывающим оборудованием – не менее 15 км/час

Поливомоечное оборудование:

Комплектация: гидро и электроподготовка, цистерна для воды, передние поливомоечные соплы.

Объём цистерны ННМ (номинально наполняемая масса или объем) не менее 7, но не более 7,5 м3.

Рабочее давление воды при мойке низконапорного оборудования – 0,4 Мпа

Ширина рабочей зоны низконапорной мойки – 2,5 - 20 м;

Оптимальная скорость движения при работе с щеточным оборудованием – 20 км/час.

Ширина рабочей зоны щетки межбазовой – 2,5 м;

Ширина рабочей зоны отвала переднего гидроповоротного – 2,5 м.

Конструкция должна быть легко разборная, позволяющая производить замену любого элемента с применением только ручного инструмента.

Дополнительное оснащение: аптечка, огнетушитель, знак аварийной остановки, домкрат, набор инструмента, наличие видеорегистратора (с функцией одновременной аудио/видео записи дороги и салона автомобиля, ёмкость памяти не менее 512 гб).

Поставщик при поставке Товара обязан предоставить документы, предусмотренные подпунктом 4.1.2.3 пункта 4.1 Договора.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт распространяется на специализированные автотранспортные средства для городского коммунального хозяйства и содержания дорог (далее — машины), в состав которых входят: машины для санитарной очистки городов машины для зимней очистки городов машины для	Федеральное государст				Приказом Комитета технического регулировани	

1	Да	ГОСТ 31544-2012	360028	Межгосударственный стандарт	Машины для городского коммунального хозяйства и содержания дорог. Специальные требования безопасности	летней очистки городов машины круглогодичного использования для уборки городов машины коммунальные разного назначения снегоочистители. Стандарт устанавливает специальные требования безопасности, обусловленные особенностями технологического оборудования машин. Автомобильные шасси, применяемые в машинах, должны соответствовать требованиям безопасности, установленным действующими стандартами	венное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ФГУП "ВНИИНМАШ") ( )	11	Транспорт специального назначения	Действует	я и метрологии от 26 ноября 2013 г. № 542-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 01.07.2014 г.	01.07.2014

Подписал Мақаш Мәдихан Әлмаханұлы

Дата подписания 28.10.2026