Согласовано
Заместитель Генерального директора
по производственно-техническим
вопросам АО «Русский Уголь»
_____С.В. Ясюченя
«02» ноября 2026 год

Утверждаю
Генеральный директор
АО «Амуруголь»
_____О.В. Ведерников
«___» _____2026 год

Техническое задание

на поставку стандартного промышленного оборудования

Предмет закупки: поставка автомобиля Урал Next 4320 автоцистерна для воды или аналога

г. Райчихинск. 2026 г.

Техническое задание

на поставку стандартного промышленного оборудования

автомобиля Урал Next 4320 автоцистерна для воды или аналог

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Подраздел 1.1 Наименование
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
Подраздел 4.3. Требования по надежности
Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке стандартного промышленного оборудования
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ
РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ
РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Автомобиль Урал Next 4320 автоцистерна для воды (с обязательным согласованием аналогового оборудования с Заказчиком в ходе проведения торговой процедуры с предоставлением технических параметров, заверенной копии сертификационной документации).
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Данный автомобиль должен быть выпущен не ранее 2026 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автомобиль предназначен для подвоза воды в структурных подразделениях «Амурский уголь»

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Автомобиль будет эксплуатироваться и должен обеспечивать бесперебойную работу при температуре от -40С до +40С в условиях высокой влажности в летний период и низкой влажности в зимний период, обильных снегопадов, затяжных дождей и скорости ветра до 14 м/с.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры		
Наименование параметра	Урал Next 4320	КамАЗ
Отличительные черты	Автоцистерна для воды АЦПТ-10НО	Автоцистерна для воды АЦПТ-10НО
Двигатель	ЯМЗ-53623	Аналог
Тип	дизельный	дизельный
Колесная формула	6х6	6х6
Тип привода	полный	полный
Полная масса, кг	21490	21490
Масса снаряженного автомобиля, кг	11 340	11 340
Габаритные размеры, мм		
длина	9 355	9 355
ширина по кабине	2 550	2 550
высота по кабине	3 560	3 560
КПП	ЯМЗ-1105	Аналог
Количество пассажирских мест (без водителя)	2	2
Шины	425/85 R21	425/85 R21
Количество секций	2	2
Сечение цистерны	чемодан	чемодан
Вместимость цистерны, м3	10	Не менее
Насос	НЦС-50 для пищевых жидкостей	Аналог
Материал цистерны		
- наружная обшивка	нержавеющая сталь AISI-304	нержавеющая сталь AISI-304
- внутренний корпус	нержавеющая сталь AISI-304	нержавеющая сталь AISI-304
Диаметр трубопроводов	50 мм.	50 мм.

Диаметр люков и горловин	500 мм.	500 мм.
Термоизоляция	вспененный пенополиуретан, обеспечивает изменение температуры продукта ±2 С» за 10 часов при разности температур продукта и окружающего воздуха в 30 С°	вспененный пенополиуретан, обеспечивает изменение температуры продукта ±2 С» за 10 часов при разности температур продукта и окружающего воздуха в 30 С°
Волнорезы	Полусферической формы фланжированные холоднокатаные, смещенные от сварных швов обечаек, с инспекционными люками-лазами, смещенными от оси цистерны, площадь перекрытия не менее 70%	Полусферической формы фланжированные холоднокатаные, смещенные от сварных швов обечаек, с инспекционными люками-лазами, смещенными от оси цистерны, площадь перекрытия не менее 70%
Емкость топливного бака, л	300	300

Обязательным условием является комплектация поставляемого автомобиля следующим оборудованием

Наименование дополнительного оборудования	Кол-во, шт.
Ремни безопасности для водителей, комплект	1
Башмак противооткатный, размеры упора должны соответствовать радиусу колеса и массе транспортного средства.	2
Знак аварийной остановки	1
Аптечка	1
Огнетушитель	1

Подраздел 4.2. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Обязательным условием является:
Поставщик гарантирует Покупателю, что климатическое исполнение автомобиля соответствует ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнение для различных климатических районов».

Подраздел 4.3. Требования к комплектности

Автомобиль должен быть укомплектован следующим:
-Руководство по эксплуатации автомобиля;
-Инструкция по ремонту автомобиля;
-Каталог деталей автомобиля;
-Ключи от дверей кабины, выключателя приборов и стартера- не менее 2 шт.
-ЗИП на базовое шасси;
-Комплект инструмента для обслуживания автомобиля и ДВС - OMBRA OMT82S;
-Домкрат грузоподъёмностью 10 т.;
-Ремни приводные не мене 2 комплектов;
-Фильтрующие элементы не менее 6 комплектов на один автомобиль;
-Масла и смазки (моторные, трансмиссионные, гидравлические, специальные, консистентные) не менее 6 заправочных объёмов на один автомобиль.
- Терминал Galileosky 10 (с внешними антеннами), беспроводной ДУТ Эскорт TD-BLE, цифровой индикатор Эскорт И-5, тарировочная таблица в формате xlsx;
- Радиостанция Racio R1100 VHF, Антенна Anli AW-6VHF установленная на магнитное основание BM-120 PL Optim;
- Система видеорегистрации (регистратор и 2 камеры).
Поставщик обязан включить в стоимость поставляемого оборудования стоимость дополнительного оборудования, инструмента и комплекта ЗИП.
Поставщик гарантирует Покупателю поставу ЗИП В точном соответствии с номенклатурой и

заявленным количеством.
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Поставка оборудования производится с маркировкой необходимой для данного вида транспорта -требованиям ГОСТ 26828-86 «Изделия машиностроения и приборостроения».
Подраздел 4.5 Требования к упаковке
- оборудование поставляется в невскрытой заводской упаковке с упаковочным листом; - упаковка должна обеспечивать защиту автомобиля от воздействия внешней среды при хранении на открытой площадке.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
1. Поставщик поставляет Покупателю оборудование, полностью собранное, заправленное рабочими жидкостями, готовое к эксплуатации по назначению. Одновременно с поставкой оборудования Поставщик предоставляет заверенные копии сертификационной документации, действительной на момент поставки, а также документацию (паспорт транспортного средства, паспорта на установленное дополнительное оборудование и его комплектующие; инструкцию по эксплуатации, инструкцию по ремонту и каталог на запасные части на каждую единицу поставляемого транспорта) запаянную в пластиковый пакет. 2. Поставщик своими силами осуществляет монтаж и установку системы спутникового мониторинга, которая включает в себя: -система спутникового мониторинга на базе трекера GalileoSky 10 симкарта заказчика; -Датчик уровня топлива «Эскорт TD-BLE + цифровой индикатор топлива И-5, соответствующий баку транспортного средства и произведена тарировка бака (от ГК «ТехноКом»). -тахограф АТОЛ Drive Smart; 3. Поставщик своими силами осуществляет монтаж и установку системы видеорегистрации. которая включает в себя: - регистратор на 2 камеры (с разрешением не менее 720р); - 1 камера по направлению движения прямо; - 1 камера на водителя; - накопитель, обеспечивающий непрерывную запись на срок не менее 30 дней. 4. Поставщик своими силами осуществляет полную работу по монтажу, установке и подключению спутникового мониторинга и системы видеорегистрации без потери гарантии.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Поставщик передает Покупателю вместе с продукцией перечень документов, подтверждающих качество поставляемого оборудования согласно правилам устройства и безопасной эксплуатации и других нормативных документов на русском языке. Оригиналы: Договор купли-продажи с актом приёма-передачи-3 экз. (по одному для Продавца и Покупателя и один – для регистрации в ГИБДД) или справка счет с указанием нового владельца, заверенные печатями, счет фактура, ПТС.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

-транспортировка автомобиля осуществляется ж/д или автомобильным транспортом; -Автомобиль должен быть законсервирован, чтобы обеспечить устойчивость к воздействиям внешней среды в упакованном состоянии; -оборудование должно поставляться в собранном виде, законсервированным и упакованным; -поставщик несет ответственность за достаточность и надежность упаковки.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

-хранение должно осуществляться на охраняемой территории

-условия хранения должны обеспечивать целостность автомобиля и упаковки;

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Поставщик гарантирует Покупателю бесперебойную работу поставляемой техники на весь период гарантийного срока, установленного заводом изготовителем, но не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Поставщик гарантирует покупателю, что приобретенная техника отвечает ГОСТ 23660-79 «Система технического обслуживания и ремонта техники».

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Поставщик гарантирует Покупателю:
-устранять недостатки согласно гарантийных обязательств. Расходы, связанные с устранением недостатков техники в течение гарантийного срока, несет Поставщик;
-произвести сервисное обслуживание поставляемой техники в гарантийный и после гарантийного периода;
-поставщик должен иметь возможность произвести послегарантийное сервисное обслуживание поставляемой техники собственными силами или силами регионального дилера. Условия послегарантийного сервисного обслуживания определяются дополнительным соглашением к Договору поставки;
-после гарантийного срока сервисное обслуживание автомобиля производится за счет Покупателя;
-в случае если Поставщик не имеет возможности самостоятельно производить сервисное обслуживание, Поставщик обязан предоставить покупателю сервисный центр, передав свои обязанности данному сервисному центру, имеющему право от завода изготовителя техники производить сервисное обслуживание.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Отсутствуют

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Автомобиль должен отвечать требованиям «Об утверждении требований к техническому состоянию и эксплуатации самоходных машин и других видов техники», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 19.09.2020г. №1503
Автомобиль должен соответствовать назначению, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам заявленных в данном ТЗ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Результатом выполнения работ должна стать бесперебойная работа автомобиля в течение гарантийного срока, с коэффициентом технической готовности не менее 0,9.

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Отсутствуют

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Участники процедуры закупки должны обладать необходимыми сертификатами на товары, являющиеся предметом заключаемого договора. Не находиться в процессе ликвидации (для юридического лица) или быть признанным по решению арбитражного суда несостоятельным (банкротом). Не являться организацией, на имущество которой наложен арест по решению суда, административного органа и (или) экономическая деятельность приостановлена.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся предоставляемая информация должна быть на русском языке.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Отсутствует.

Директор СП «Автобаза» С.В. Христинович

Начальник Управления информационных технологий АО « Амуруголь» Ю.А. Подорван

Заместитель генерального директора по энерго-механическому хозяйству- главный механик АО «Амуруголь» С.А. Удовиченко

Зам. Генерального по технической политике – главный инженер А.В. Инговатов

Начальник энергомеханического управления АО «Русский уголь А.С. Шулепов

2.11.2026г

«___» _____2026г.