**Техническое задание на приобретение автоцистерны для перевозки воды.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п №** | **Параметры требований закупаемого товара** | **Конкретные требования к товарам** |
| 1 | Наименование и количество. | Автоцистерна (далее водовоз) в количестве 2 единицы. |
| 2 | Место поставки товара | Кыргызская Республика, г. Балыкчы, ул. Нарынское шоссе, 9 |
| 3 | Сроки (периоды) поставки товара. | Не более 90 календарных дней с момента заключения договора. |
| 4 | Требования к поставляемым товарам | 1. Поставляемый водовоз должен быть новыми, неиспользованными, сертифицированы или декларированы, полностью соответствовать стандартам качества, сертификату соответствия, техническому паспорту завода-изготовителя или технической спецификации завода-изготовителя. Товар не должен быть заложен, арестован, должен быть освобожден от прав третьих лиц. 2. Поставляемый водовоз должен быть произведен при соблюдении требований нормативных документов (стандарты, технические условия, сертификаты качества, утвержденные в установленном порядке для данного вида товара, и т. п.) в условиях их серийного производства. 3. Поставляемый водовоз должен соответствовать функциональным, техническим и качественным характеристикам, (эксплуатационным характеристикам) объекта закупки, указанным в настоящем разделе. 4. Область применения на грунтовых и горных дорогах на высоте свыше 4000м. над уровнем моря, при температуре от -40 °С до +40 °С. 5. Технические характеристики водовоза:  * Колесная формула - **6х6** * Номинальная емкость 15 000 литров; * Налив цистерны верхний и нижний; * Материал: сталь с антикоррозийным покрытием или нержавеющая сталь для предотвращения коррозии * Изоляция: по возможности термоизоляция цистерны для предотвращения замерзания воды при низких температурах. * Система подогрева: цистерны должны быть оборудованы подогревом для предотвращения замерзания воды в зимнее время (до -40оС). * Технологический кран для работы системы трубопровода. * Люки: наличие люков для удобства наполнения и обслуживания. * Система слива и напора: сливная система с быстрым соединением для шлангов различных диаметров. * Наличие насоса для подачи воды под давлением для заправки.  1. Технические характеристики шасси в Приложении 1. |
| 5 | Порядок сдачи и приемки товаров. | 1. При осуществлении поставки водовоза поставщик должен предоставить: оригиналы или в установленном порядке заверенные копии действующих сертификатов соответствий и деклараций о соответствии требованиям нормативных документов на поставляемый товар на территории КР / ЕАЭС.  2. После ввода в эксплуатацию в течение гарантийного срока производится оценка водовоза и оборудования. Характеристика должна соответствовать заводским показателям.  3. В случае выявления несоответствий наших требований поставщик берет на себя все затраты по их устранению.  4. Все затраты за дополнительные работы выявленные в ходе проверки оборудования несет поставщик. |
| 6 | Требования по передаче заказчику технических и иных документов на товар. | 1. Поставщик обязан при поставке товара передать Заказчику товарно-транспортную накладную, счет-фактуру, а также оригинал или надлежаще заверенную копию одобрения типа транспортного средства, иные документы: сервисную книжку, паспорт транспортного средства, документы, удостоверяющие право собственности на транспортное средство и являющиеся основанием для его государственной регистрации, документы подтверждающие предоставление гарантии качества производителя, поставщика, инструкцию (руководство) по эксплуатации. 2. Все необходимые руководства пользователя и техническая документация должна быть в комплекте и не допускается в виде копий. |
| 7 | Гарантийные обязательства. | 1. Гарантия на транспортное средство: не менее 2 лет или 100 000 км пробега. 2. Гарантия на цистерну и насосное оборудование: не менее 2 лет. |

Приложение 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметры** | **Значение** |
| **Общая характеристика** |  |
| Новое транспортное средство (далее - ТС) | Год выпуска: не ранее 2023 г |
| **Двигатель** |  |
| Тип | дизельный |
| Мощность, не менее (л.с) | 430 |
| Уровень выбросов отработавших газов (экологический класс) | не ниже ЕВРО-3 |
| Электронный ограничитель скорости | не более 89 км/ч |
| Воздухозаборник (с фильтром осушителем, без фильтра осушителя) | воздухоочиститель мультициклонный с предварительной ступенью очистки от пыли и воды, без осушителя |
| **Шасси** |  |
| Колесная формула | 6х6 |
| Передняя подвеска | рессорная |
| Задняя подвеска | рессорно-балансирная |
| Передние и задние крылья, брызговики, грязезащитные кожухи на осях | да |
| Противоподкатные барьеры | да, боковые барьеры |
| Шины | **14.00 R20** |
| Ошиновка | Двускатная / Односкатная |
| **Коробка передач** |  |
| Тип | механическая |
| Блокировка дифференциала моста | да |
| Наличие вала отбора мощности (ВОМ / PTO) | да |
| **Тормозная система** |  |
| Тип | пневматическая, с тормозными механизмами барабанного типа |
| Моторный тормоз-замедлитель | да |
| Антиблокировочная тормозная система ABS | да |
| Стояночный тормоз, клапан блокировки стояночных тормозных камер | да |
| **Топливная система** |  |
| Топливный бак емкостью | 300 л и выше |
| Запирающаяся крышка топливного бака | Да |
| Топливный фильтр с водоотделителем и обогревом | Да |
| **Электрооборудование** |  |
| Напряжение в системе электрооборудования | 24 в |
| Аккумуляторная батарея | 2 шт. по 190 А-час |
| Генератор не менее 70А | Да |
| Головные фары (ближний и дальний) и противотуманные фонари | Да |
| Фонари заднего хода и противотуманный фонарь | Да |
| Передние и задние габаритные огни | Да |
| Звуковой сигнал (пневмо/ электро) | Да |
| Автоматическая подача звукового сигнала при движении задним ходом | Да |
| **Внутреннее оснащение кабины** |  |
| Внутреннее освещение кабины, базовая версия | Да |
| Сиденье водителя на пневмоподвеске | Да |
| Трехточечные ремни безопасности для сидений водителя и пассажиров, с датчиками на не пристегнутый ремень в замке ремня безопасности. | Да |
| Левосторонний рулевой механизм с гидро/электро усилителем | да, с ГУР |
| Регулируемое рулевое колесо по вылету и наклону | Да |
| Автономный отопитель (тип отопителя: автономный обогреватель кабины и двигателя / автономный обогреватель кабины / подогреватель блока двигателя). | Предпусковой подогреватель ДВС с функцией независимого отопителя салона кабины типа 14ТС-10 (аналоги рассматриваются). Тен на 220В |
| Кондиционер | - |
| Корректор уровня фар | Да |
| **Внешнее оснащение кабины** |  |
| Подвеска кабины (пневматическая / пружинная / полупневматическа/жесткая) | полупневматическа подвеска |
| Ветровое стекло – триплекс, все остальные стекла в кабине водителя из закаленного травмобезопасного стекла | Да |
| **Комплектуется** |  |
| Гидравлический домкрат. | г/п не менее 20 тн |
| Шланг для накачивания шин – 20 м | Да |
| Запасное колесо с диском, аналогичное установленным на управляемой оси | Да |