**Техническое задание**

**на оказание услуг финансовой аренды (лизинга) вакуумной машины на базе КАМАЗ-43253 КО-520К или эквивалент**

**1. Общие требования оказания услуг:**

1.1. Услуга оказывается в соответствии с настоящим техническим заданием закупки и условиями проекта Договора.

1.2. Лизингодатель в соответствии с условиями Договора обязуется приобрести в собственность вакуумную машину, технические характеристики которых приведены в таблице №1, и передать Предмет лизинга за плату во временное владение и пользование (в лизинг) Лизингополучателю, а Лизингополучатель обязуется принять Предмет лизинга и выплатить Лизингодателю лизинговые платежи в порядке и сроки, предусмотренные Договором.

1.3. Лизинговые платежи за предоставленный в финансовую аренду (лизинг) Предмет лизинга уплачиваются Лизингополучателем Лизингодателю на расчетный счет Лизингодателя, указанный в Договоре, если иной счет не будет письменно указан Лизингодателем.

1.4. Лизингополучатель обязан производить оплату лизинговых платежей в течение срока действия Договора в соответствии с Графиком лизинговых платежей. Лизинговые платежи уплачиваются ежемесячно, начиная с месяца, следующего за месяцем, на который приходится дата приемки Имущества в лизинг.

1.5. Авансовый платеж составляет **0,00 %** от стоимости предмета лизинга (Имущества).

**2. Срок лизинга по Договору:** составляет 36 (тридцать шесть) месяцев и начинается с даты подписания Актов приема передачи предмета лизинга.

2.1. По истечении срока лизинга, Имущество переходит в собственность Лизингополучателя в порядке и сроки, установленные Договором.

2.2. Предмет лизинга передается в лизинг вместе со всеми принадлежностями и со всеми документами (техническим паспортом, гарантийным талоном и другими документами, необходимыми при пользовании Предметом лизинга) в течение 10-ти календарных дней с даты заключения договора.

**3. Адрес доставки:** Доставка Предмета лизинга Лизингополучателю осуществляется Лизингодателем по согласованию с Лизингополучателем самостоятельно или с привлечением третьих лиц, по адресу: 453850, Республика Башкортостан, г Мелеуз, ул. Ленина, дом 10

**Таблица №1. Характеристики товара и требования**

**по техническому оснащению:**

|  |
| --- |
| **Вакуумная машина на базе КАМАЗ КО-520К или эквивалент, в количестве 1 шт.** |
| **Характеристики** |
| **Общая информация:** |  |
| Тип автомобиля | Вакуум машина для вакуумного забора, транспортировки и слива жидкости (8м3) |
| Колесная формула | Не менее 4х2 |
| Общее число мест для сиденья | Не менее 3 |
| Объем топливного бака, л | Не менее 350 |
| **Двигатель:** |  |
| Объем двигателя, л | Не менее 6,7 |
| Мощность двигателя, л.с | Не менее 242 |
| Максимальный крутящий момент, Н.м | Не менее 2500 об/мин |
| Тип двигателя | Дизельный |
| Количество цилиндров | Не менее 6 |
| Расположение цилиндров | Рядное |
| **Подвеска:** |  |
| Передняя подвеска | Зависимая рессорная |
| Задняя подвеска | Зависимая рессорная |
| Рулевое управление: |  |
| Рулевое управление | С гидравлическим усилителем |
| **Коробка передач:** |  |
| Тип коробки передач | Механическая |
| Количество передач | Не менее 6 |
| **Габаритные размеры и масса:** |  |
| Длина, мм | Не менее 7500 |
| Ширина, мм | Не менее 2500 |
| Высота, мм | Не менее 3320 |
| Полная масса, кг | Не менее 15500 |
| Нагрузка на задний мост, кг | Не менее 8000 |
| Нагрузка на переднюю ось, кг | Не менее 7500 |
| **Тормоза и колеса:** |  |
| Шины | Не менее 315/80/R22.5 |
| Тормозная система | Привод пневматичекий, двухконтурный |
| Тормоза | Барабанные |
| **Оборудование:** |  |
| Тахограф | Наличие |
| Вместимость цистерны, м3 | Не менее 8 |
| Глубина очищаемой ямы, м | Не менее 4 |
| Производительность насоса, м3/час | Не менее 360 |
| Максимальное разряжение в цистерне, МПа | Не менее 0,08 |
| Время наполнения цистерны, мин. | Не более 17 |
| Длина всасывающего рукава, м | Не менее 6 |
| **Состав оборудования:** |  |
| Цистерна | Наличие(8м3) |
| Вакуумный насос с приводом | Наличие |
| Сигнально-предохранительное устройство | Наличие |
| Трубопроводы вакуум-нагнетательной системы с 4-ходовым краном | Наличие |
| Приемный лючок с всасывающим рукавом | Наличие |
| Электрооборудование | Наличие |
| На наружной поверхности цистерны установлены шпангоуты (ребра жесткости), обеспечивающие повышенную прочность цистерны | Наличие |
| Смотровые окна | Наличие |
| Место оператора освещается специальной фарой | Наличие |
| **Кабина:** |  |
| Кабина | Оборудована стеклоочистителями, обеспечивать незамерзание стекол и видимость при температуре окружающего воздуха не менее до -40С.Температура в кабине при температуре окружающего воздуха не менее (от –40С до +15С) |
| **Электрооборудование:** |  |
| Электрооборудования | - фары для освещения- габаритные огни- указатели поворотов- звуковая сигнализация- проблесковые маячки: не менее 2шт. |

**4. Требования к вакуумной машине:**

4.1. Поставляемая вакуумная машина должна быть новая, не бывшая в употреблении, год выпуска – не ранее 2024 г.;

4.2. Поставляемая вакуумная машина должна быть технически исправная, готовая к эксплуатации и регистрации в соответствующих органах, в споре и под запрещением не состоять, не быть обременена правами третьих лиц

4.3. Качество и комплектность поставляемого товара должно соответствовать действующим стандартам, и параметрам, установленным для данной модели вакуумной машины, техническим условиям и иной нормативно-технической документации, принятым в Российской Федерации;

- ТР ТС 018/2011 «Технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств»;

- предпродажная подготовка вакуумной машины регламентируется заводом изготовителем;

- товар должен быть без следов механических повреждений на кузове и в салоне;

- поставщик гарантирует качество и надежность Товара в течение гарантийного срока, установленного на период не менее 18 месяцев или не менее 100 000 км пробега в зависимости от того, что наступит ранее, гарантия исчисляется со дня подписания Акта приема-передачи Товара.

Гарантия распространяется на любые неисправности, возникшие по вине завода-изготовителя;

- вакуумная машина должна отвечать требованиям безопасности, установленным для данного вида товара;

4.4. Цена Договора включает в себя стоимость Товара, все налоговые и таможенные платежи, НДС, сборы и иные платежи, связанные с выпуском Товара в свободное обращение и реализацией Товара Заказчику, затраты по хранению, страхованию и другие обязательные платежи, т.е. является конечной.

4.5. При поставке товара Поставщик должен передать Заказчику относящиеся к товару документы: счет-фактуру, накладную, акт приема-передачи, руководство по эксплуатации и сервисную книжку на русском языке, два комплекта ключей, документы необходимые для постановки товара на учет в соответствующие органы: паспорт транспортного средства, документы, подтверждающие качество товара в соответствии с требованиями действующего законодательства, гарантийные талоны и другие документы.

 Начальник механического цеха Файзуллин С.Ю.