**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку вилочного автопогрузчика грузоподъемностью 7 т.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание** |
| **1** | **Предмет закупки** | Поставка дизельных автопогрузчиков для перемещения и штабелирования различных грузов. |
| **2** | **Цель закупки** | Исполнение инвестиционного плана. |
| **3** | **Количество, комплектность,**  **технические характеристики** | |  |  | | --- | --- | | Автопогрузчик вилочный грузоподъемностью г/п 7 т. | Количество: 2 шт. | |
| **4** | **Место поставки** | Поставка осуществляется по адресу: 660059, РФ, Красноярский край, город Красноярск, улица Коммунальная, дом 2. |
| **5** | **Срок поставки** | Поставка Товара производится не позднее 80 календарных дней с момента заключения договора. |
| **6** | **Условия поставки** | Поставка товара на склад Покупателя силами и за счет средств Поставщика. Товар поставляется в собранном виде (допускается поузловая сборка на территории Заказчика техникой АО «КРП»), прошедший предпродажную подготовку, готовый к эксплуатации. |
| **7** | **Технические характеристики** | В соответствии с Приложением №1 к Техническому заданию. |
| **8** | **Требования к упаковке, транспортировке товара** | Тара и упаковка должны гарантировать целостность и сохранность Товара от различного рода повреждений и коррозий при перевозке, с учетом нескольких перегрузок в пути, а также длительного хранения. |
| **9** | **Требование к качеству, безопасности поставляемого товара** | Товар является новым, (ранее никем не использовался), не ранее 2023 года выпуска, без дефектов, принадлежит участнику закупки на праве собственности, не продан третьим лицам, не заложен, не находится под обременением, арестом или запрещением, свободен от любых прав и притязаний третьих лиц. Данный товар должен соответствовать требованиям завода изготовителя. |
| **10** | **Гарантийные, постгарантийные обязательства** | Срок гарантии на поставляемый Товар должен составлять не менее 12 месяцев или 2000 моточасов наработки, (в зависимости от того, что наступит раньше) с даты подписания акта приема-передачи Товара Заказчику.  **Предоставление документов, подтверждающих наличие уполномоченных сервисных центров, выполняющих гарантийный ремонт и техническое обслуживание вышеуказанной техники в городе Красноярске – ОБЯЗАТЕЛЬНО!**  В составе Заявки предоставляется перечень и реквизиты сервисных центров, уполномоченных на обслуживание закупаемого товара в городе Красноярске. |
| **11** | **Требование к документации, передаваемой вместе с товаром** | При передаче Товара Поставщик обязан предоставить Заказчику:  - документы, подтверждающие соответствие требованиям Технического регламента (ТР ТС);  - паспорт самоходной машины;  - руководство по эксплуатации для оператора (в бумажном виде и/или на электронном носителе) самоходной машины;  - руководство по техническому обслуживанию и ремонту машины (в бумажном виде и/или на электронном носителе);  - каталог запасных частей самоходной машины (в бумажном виде и/или на электронном носителе).  Документация должна быть предоставлена на русском языке, либо иметь перевод на русском языке. |

Приложение №1 – Технические характеристики.

Приложение №1 к Техническому заданию

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальная грузоподъемность при центре тяжести груза 600 мм | Не менее 7 тонн |
| Вес | Не менее 9 тонн |
| Габаритная высота (со сложенной мачтой) | Не более 2700 мм. |
| Габаритная ширина | Не более 2100 мм. |
| Длина до спинки вил | Не более 3600 мм. |
| Максимальная высота подъема | Не менее 3000 мм. |
| Свободный ход | Не менее 200 мм. |
| Длина вил | 1500-1550 мм. |
| Тип мачты | 2х - секционная |
| Угол наклона рамы вперед/назад | 5 - 10 град. |
| Позиционер (с ограждением каретки) | Шириной не более 2100 мм. с функцией бокового смещения и позиционирования вил с управлением из кабины водителя; |
| Двигатель | Дизельный, атмосферный, номинальной мощностью не менее 80 кВт; |
| Трансмиссия | Автоматическая КПП, гидромеханическая. переключение направления движения на рулевой колонке. |
| Шины | Пневматические (дополнительный один комплект колес из 6 штук (шина+диск)) |
| Температурный режим | от +40 ֯С до -40 ֯С |
| Корпус погрузчика | Ступени с защитой от скольжения; Зеркала заднего вида с каждой стороны; Цилиндры наклона мачты должны быть расположены за пределами кабины; Электронные блоки управления должны быть расположены в отдельном защищенном (от пыли, влаги) корпусе. |
| Кабина | Комфортабельная кабина для работы в климатических условиях от +40 ֯С до -40 ֯С полностью остеклённая, с возможностью выхода водителя на обе стороны;  Отопитель салона;  Кондиционер;  Регулируемое сидение водителя с амортизацией и ремнем безопасности;  Регулируемые рулевое колесо по наклону;  Стеклоочистители/омыватели спереди, сзади;  Запирающиеся двери с ключами;  Зеркало заднего вида в кабине;  Не менее 2-х зеркал заднего вида;  Освещение в кабине;  Солнцезащитный козырек;  Стояночный тормоз;  Вывод изображения на информационный дисплей с камер кругового обзора;  Уровень шума в кабине не более 80 ДБ.;  Наличие системы диагностики быстрого поиска неисправностей на дисплее в зоне обзора водителя (с предоставлением расшифровок кодов неисправностей);  12В разъем. |
| Приборы и сигнальные лампы | Определение веса груза;  Уровень топлива;  Счетчик моточасов;  Указатели поворотов;  Индикатор неисправности двигателя;  Индикатор аварийного запаса топлива;  Индикатор включения стояночного тормоза;  Индикатор нейтрального положения КПП;  Указатель температуры охлаждающей жидкости двигателя;  Индикатор низкого давления моторного масла;  Индикатор включения габаритных огней;  Индикатор зарядки АКБ. |
| Электрическая система | Общий выключатель электрической системы;  Минимальное количество фар:  - 2 рабочие LED фары, включающиеся при движении задним ходом;  - 2 рабочие LED фары на кабине (передние);  - 2 габаритные фары с каждой стороны;  Тормозные огни;  Указатели поворотов спереди и сзади;  Зуммер при движении задним ходом;  Проблесковый маячок;  Камера заднего вида;  Звуковой сигнал;  На погрузчике должна быть установлена система кругового обзора погрузчика (360) с выводом информации в кабину оператора. |
| Обозначения и документация | Диаграмма нагрузок в кабине;  Табличка с данными о машине на шасси и диаграмма нагрузок;  Предупреждающие надписи;  Информационные надписи. |
| Комплектация | Наличие системы взвешивания поднимаемого груза +/- 5%;  Температурный режим эксплуатации – 40/ +40 градусов;  Все гидравлические шланги северного исполнения;  Конструкция машины должна обеспечивать возможность передвижения по дорогам без твердых покрытий с подъемами не менее 30 ֯ с грузом. |