-УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директорАО «НКТЭ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Н.В. Игнатьев

«24» января 2022 г.

**Техническое задание**

**на поставку фронтального погрузчика MINGYU RANGER ZL30M или эквивалент**

**1. Спецификация и характеристики товара:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование Товара и его комплектующих** | **Наименование функциональных, технических, качественных характеристик Товара** | **Параметры функциональных, технических, качественных характеристик Товара** | **Кол-во** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | Фронтальный погрузчик MINGYU RANGER ZL30M или эквивалент | **Тип двигателя** | Дизельный | 1 |
| Рабочий объём двигателя, см3  | Не менее 2400 |
| **Турбина** | Наличие |
| **Количество цилиндров, шт** | Не менее 4 |
| **Водяное охлаждение** | Наличие |
| **Мощность двигателя, кВт** | Не менее 33 |
| **Трансмиссия (коробка передач)** | Автоматическая |
| **Количество передач** | Не менее 2 вперед, не менее 2 назад |
| **Колеса** | Не менее 16/70-24 |
| **Максимальная скорость, км/ч** | Не менее 25 |
| **Управление стрелой, ковшом** | Джойстик |
| **Привод** | Полный (4х4) |
| **Объем ковша, м3** | Не менее 1,6 |
| **Габаритные размеры погрузчика (ДхШхВ), мм** | Не менее 6475х2250х2815 |
| **Вес, кг** | Не более 6200 |
| **Номинальная грузоподъемность, кг** | Не менее 2000 |
| **Максимальная грузоподъемность, кг** | Не менее 2500 |
| **Высота разгрузки (по нижней кромке опущенного ковша), мм** | Не менее 3400 |
| **Высота погрузки (по креплению ковша), мм** | Не менее 4000 |
| **Минимальный радиус поворота, мм** | Не менее 4500 |
| **Клиренс, мм** | Не менее 350 |
| **Шарнирные соединения имеют дополнительную защиту от попадания загрязнений** | Наличие |
| **Диаметр пальцев, мм** | 50 |
| **Толщина металла нагруженных элементов рамы, мм** | Не менее 45 |
| **Материал противовеса** | Металл |

**2.Место поставки товара:** Республика Саха (Якутия), Намскийрайон, с. Намцы, ул. Чернышевского 78

**3. Срок поставки товара:** в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента заключения договора

3.1. В цену единицы продукции включаются:

* Налоги, таможенные пошлины, лицензионные сборы, выплаченные или подлежащие к выплате в соответствии с законодательством и нормативными актами на день проведения торгов.

**4.Требования к качеству, безопасности, сроку и (или) объему предоставления гарантий качества поставляемого товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, паспорт товара, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

4.4. Пробег по показаниям спидометра при передаче Заказчику должен быть не более технологического внутризаводского;

4.5. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих, а также иных несоответствий официальному техническому описанию поставляемой модели;

4.6. Техническая документация на товар должна быть представлена на русском языке. Наличие в комплекте поставки инструкции, а также описанию вариантов сервисного обслуживания производителем на русском языке, выполненных типографским способом;

4.7. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.8. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.

4.9. 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, документы необходимые для постановки товара на учет: паспорт транспортного средства, документы, подтверждающие качество товара в соответствии с требованиями действующего законодательства, гарантийные талоны и другие документы.

**5. Требования к упаковке и маркировке поставляемого товара:**

5.1. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

**6. Гарантийные обязательства:**

6.1. Срок гарантии на поставляемый Товар составляет – не менее 6 месяцев или 1000 моточасов с момента подписания товарно-транспортной накладной, акта приема передачи или УПД.

6.2. Поставщик во время гарантийного срока выполняет техническое обслуживание и ремонт комбайна

**7. Год выпуска (производства) товара:** не ранее 2021 года.

**Начальник отдела МТС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/МаксимовН.Н./**

18 января 2022 года.