Раздел­ 2. Техническое задание

(описание объекта закупки и условий исполнения контракта).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование товара | Требования к качеству, техническим характеристикам товара, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам), размерам товара, требования к их безопасности и иные показатели. | Ед. изм. | Кол-во | Требования к гарантийному сроку оборудования |
| 1 | Самоходный вилочный электрический погрузчик | **Технические характеристики:** Номинальная грузоподъемность, кг - не менее 2500.Тип двигателя - электрический/переменный ток.Аккумулятор не менее 48 V, не менее 500 Ah.Высота подъема от пола, мм - не менее 5000.Наклон вил/мачты (вперед/назад) град. - не менее 3/6.Дорожный просвет, мм - не менее 110.Габаритные размеры погрузчика по высоте, мм:не более 2600.Длина вил, мм - не менее 1070Тяговый двигатель кВт - не менее 10.Двигатель подъема кВт - не менее 8,6.Количество колес спереди/сзади - 2/2Колеса – суперэластик. **Комплектация поставки:*** Самоходный вилочный электрический погрузчик;
* Одна пара вил, установленная на погрузчик;
* Отдельное специальное зарядное устройство;
* Информативный монитор управления;
* Проблесковый маяк;
* Домкрат;
* Ключ баллонный;
* Комплект ЗИП в составе:
	+ специальный ключ для гайки цилиндра,
	+ набор ключей,
	+ отвертка,
	+ ареометр,
	+ шприц для смазки,
	+ накидные головки с воротком.

**Дополнительные требования, предъявляемые к оборудованию:**Поставляемое оборудование должно быть новым (год выпуска не ранее 2018 года), не бывшем в употреблении, в ремонте, не восстановленным, у оборудования не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства, оборудование должно быть технически исправным.Погрузчик должен работать с различными габаритными грузами как внутри, так и снаружи производственных помещений (на улице). Корпус рамы погрузчика должен представлять собой цельно-каркасную конструкцию в прочном сварном исполнении. Аккумуляторная батарея (АКБ) должна иметь прочный, герметичный корпус, устойчивый к вибрации и ударам. На корпусе аккумулятора должна быть маркировка, которая определяет номинальную емкость, вес АКБ и др. Ёмкости батареи должно быть достаточно для непрерывной работы погрузчика не менее восьми часовой рабочей смены. Зарядка АКБ должна производиться без снятия с погрузчика.Для обеспечения безопасности перемещения грузов:* предусмотреть информативный монитор управления (индикацию), где будет показываться состояние батареи, скорость погрузчика, режим управления, счетчик моточасов.
* предусмотреть проблесковый маячок.

**Комплект технической документации оборудования:*** Паспорта и сертификаты на погрузчик, АКБ;
* Техническое описание оборудования;
* Руководство по эксплуатации на русском языке;
* Инструкции по обслуживанию погрузчика и АКБ на русском языке;
* Документация представляется на бумажном носителе в количестве 1 экземпляра и 1 экземпляр в электронном виде на электронном носителе (CD-ROM).

Поставщик обязан произвести монтаж, пуско-наладку, ввод в эксплуатацию, гарантийное обслуживание, подготовку специалистов Заказчика (по работе на погрузчике и техническому обслуживанию) в количестве не более 3 (трех) человек в объеме, необходимом для работы на оборудовании.**Техническая эксплуатация оборудования:**Поставщик гарантирует соответствие оборудования комплекту документации и требованиям технических условий. **Условия поставки:*** Оборудование поставляется на местонахождение Заказчика: 430034, г. Саранск, ул. Лодыгина, д.3.
* Оборудование поставляется в упаковке, обеспечивающей защиту от повреждений при транспортировке.
 | шт. | 1 | Не менее 24 месяцев. Гарантийный срок начинает течь с даты подписания обеими сторонами товарной накладной по форме №ТОРГ-12, акта ввода оборудования в эксплуатацию, акта проведения инструктажа. Вместо товарной накладной (форма №ТОРГ-12), акта ввода оборудования в эксплуатацию и акта проведения инструктажа допускается применение универсального передаточного документа. Гарантийный срок на оборудование продлевается соизмеримо времени простоя оборудования по причине выхода его из строя в период гарантии.Объем предоставления гарантии качества товара: в полном объеме.  |

Инструкция по заполнению первых частей заявок.

Участники закупки по позициям, в которых указаны слова:

- «не более» - должен указать конкретный показатель, равный показателю в техническом задании или не превышающий его.

- «не менее» - должен указать конкретный показатель, равный показателю в техническом задании или превышающий его.

Остальные позиции остаются неизменными.