

**Техническое задание
на закупку электрического вилочного погрузчика**

№ п/п	Наименование	Комплектация
1.	Наименование заказчика	ОАО «Нафтан», Производство №7, установка «АКУ-1»
2.	Наименование закупаемого оборудования	Электропогрузчик вилочный грузоподъемность 1,6т
3.	Область применения	Погрузчик предназначен для механизации погрузочно-разгрузочных работ, транспортировки, подъема, погрузки и разгрузки грузов в пределах его грузоподъемности.
4.	Потенциальные производители электропогрузчиков	Заявленным техническим характеристикам соответствуют электропогрузчики: Амкодор Е16 производства ОАО «Амкодор», г. Минск, РБ; Linde E16 производства Linde(Франция); или аналоги
5.	Технические характеристики	
5.1	Тип питания	Аккумулятор
5.2	Тип управления	В положении сидя
5.3	Грузоподъемность, кг	1600
5.4	Колесная база, не более, мм.	1400
5.5	Количество колес передние/задние	2/2
5.6	Высота опущенной мачты, не более, мм	2300
5.7	Максимальная высота подъема, не менее, мм	2800
5.8	Угол наклона мачты, вперед/назад, не менее, град.	4/7
5.9	Длина (включая спинку вил), не более, мм.	2160
5.10	Габаритная ширина, не более, мм.	1100
5.11	Радиус поворота (внешний), не более, мм	2000

5.13	Дорожный просвет, не менее, мм	80
5.14	Рабочий тормоз	Ножной, гидравлический
5.15	Стояночный тормоз	Ручной, механический
5.16	Управление направлением движения	Наличие гидроусилителя рулевого управления
5.17	Шины	Цельнолитые (суперэластик)
5.18	Опциональное оснащение	-зуммер заднего хода; -электрический звуковой сигнал; -передние фары; - передние указатели поворотов; - задние указатели поворотов; -счетчик времени работы; - задний стоп-сигнал; - габаритное освещение; - проблесковый маяк; - фонари заднего хода. -индикатор уровня зарядки/ разряда аккумулятора; -предупреждающий индикатор перегрева приводного двигателя; - зеркало заднего вида;
5.19	Кабина водителя	Стальная защитная рама
5.20	Боковое смещение груза (сайдшифтер), мм	100
5.21	Дополнительные ограждающие устройства, защитные конструкции	Наличие на рабочем органе защитного устройства (опорной стенки), для защиты от падения груза, на водителя.
6.	Технико-технологические и качественные показатели	Допускаются с характеристиками не хуже заявленных.
7.	Комплект поставки	-зарядное устройство для аккумулятора; -дополнительный (запасной) аккумулятор; -комплект запасных частей из расчета 4 ТО -паспорт на русском языке; -инструкция по эксплуатации на русском языке; - каталог деталей и сборочных единиц (КДС);
8.	Обслуживание	- обеспечить гарантийные обязательства на указанное оборудование не менее 24 месяцев со дня изготовления погрузчика и не менее 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию; - иметь действующее представительство и сервисный центр на территории Республики Беларусь; - обеспечить проведение обслуживания и ремонт погрузчика по окончании гарантийных обязательств, при составлении соответствующего договора; - осуществлять информационно-техническую и методическую поддержку, при эксплуатации погрузчика;

		- предоставить перечень организаций, уполномоченных вести сервисное, гарантийное и послегарантийное обслуживание на территории Республики Беларусь;
9.	Требования стойкости к внешним воздействиям	Степень защиты электрооборудования погрузчика должна быть не ниже IP44
10.	Погрузчик должен соответствовать требованиям безопасности:	- надежностью разъемных соединений аккумуляторной батареи; - отсутствием оголенных проводов аккумуляторной батареи; - рулевое управление должно обеспечивать плавное движение; - механизм наклона должен двигаться плавно и фиксироваться. - отсутствие утечек жидкостей (отсутствие пятен или подтеков).
11.	В составе предложения должны быть предоставлены:	- копии документа (сертификата или декларации со всеми приложениями) о соответствии предлагаемого к поставке товара требованиям технического регламента Таможенного Союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) с действующим сроком на момент поставки; - копии документа (сертификата или декларации со всеми приложениями) о соответствии предлагаемого к поставке товара требованиям технического регламента Таможенного Союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) с действующим сроком на момент поставки; - в случае отсутствия указанных документов гарантировать их предоставление на момент поставки товара на склад ОАО «Нафтан».