

Утверждаю:
 Главный инженер
 филиала «Сургутская ГРЭС-2»
 ОАО «Э.ОН Россия»
 И. И. Скосарь
 «_____» _____ 2014 г.

Технические требования на приобретение вилочного электропогрузчика.

1. Наименование:

Вилочный электропогрузчик.

2. Цель приобретения:

Для возможности проведения погрузо-разгрузочных работ в закрытых складских помещениях и на открытых площадках складского хозяйства филиала Сургутская ГРЭС-2.

3. Основные технические характеристики:

Номинальная грузоподъемность	до 1500 кг
Центр приложения нагрузки	до 500 мм
Высота подъема	3000 мм - 4700 мм
Высота по верхнему ограждению	до 2070 мм
Длина до передней поверхности вил	до 2060 мм
Ширина по шинам	до 1110 мм
Ширина прохода при штабелировании под прямым углом, с поддоном Д1200хШ800	до 3155 мм
Тяговый электродвигатель (переменного тока)	до 4.5х2 кВт
Электродвигатель насоса (переменного тока)	до 9.0 кВт
Напряжение аккумуляторной батареи	до 48 В
Мин. электроемкость аккумуляторной батареи	до 402 А•ч/5ч
Трансмиссия	АКПП
Двигатель	Электрический
Приводной двигатель	до 4,5 х 2 Kw
Насосный двигатель	до 9 Kw
Емкость батареи Min	565 V/ah
Емкость батареи- Max	725 V/ah
Вес батареи	до 720 кг
Рабочие характеристики	
Скорость движения с грузом	до 15 км/ч
Скорость движения без груза	до 17 км/ч
Скорость опускания вил с грузом	до 450 мм/с
Скорость подъема с грузом	до 340 мм/с
Преодолеваемый уклон с грузом	до 19%
Внешний радиус поворота	до 1750 мм

4. Основные технические требования:

Все электродвигатели переменного тока АС (тяговый, гидронасоса, гидроусилителя руля)

Безвоздушная система тормозов в масляной ванне.
Привод на оба передних колеса.
Пропорциональный клапан управления гидравликой (начало и остановка работы без рывков)
Боковой доступ к батарее.
Эргономичный комбинированный рычаг для управления мачтой (под рукой оператора)
Индикатор нагрузки на вилах (электронные весы)

5. Дополнительные требования:

Система определения присутствия оператора на рабочем месте при передвижении машины и перемещении грузов.
Центральное панорамное зеркало заднего вида.
Боковые зеркала заднего вида.
Лазерный датчик высоты подъема, облегчающий введение вил в поддоны.
Цифровые весы.
Защитная полимерная накладка для верхнего ограждения оператора.
Автоматическое устройство выравнивания вил.
Модификация для эксплуатации при низкой температуре.
Устройство позиционирования вил, устройство бокового сдвига вил.
Мачта с полностью свободным обзором.

6. Сроки поставки:

III квартал 2014 г.

7. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования):

аккумуляторная батарея емкостью 565 А*ч

8. Требования к приемке:

- продукция должна соответствовать качеству и комплектности;
- приемка продукции по количеству должна осуществляться в соответствии с накладной;
- приёмка продукции по количеству и качеству должна осуществляться в соответствии с инструкциями Госарбитража о порядке приемки продукции по количеству №П-6 от 15.06.1965г. и качеству №П-7 от 25.04.1966 г. с последующими изменениями.

9. Требования к изготовителю (поставщику):

Поставщик должен являться изготовителем или дилером изготовителя.
Продукция должна быть новой и ранее не использованной, соответствовать государственным стандартам и техническим условиям.
Наличие у поставщика следующих документов на транспортное средство:
- Свидетельство о безопасности конструкции транспортного средства,
- Сертификат одобрения типа транспортного средства.

10. Перечень документации:

- Договор купли-продажи;
- паспорт транспортного средства (ПТС);
- инструкция по эксплуатации на русском языке;
- ЗИП.

11. Гарантии поставщика:


Поставщик гарантирует покупателю соответствие качества и комплектности поставляемой продукции стандартам завода-изготовителя в течение одного года.

12. Требования к упаковке оборудования:

Транспортное средство должно иметь заводскую упаковку и консервацию.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по закупкам
и общим вопросам


_____ Д.Г. Безволев

Начальник ОППР


_____ С.И. Голубев

Техническое требование разработал:

Руководитель СГ


_____ И.В. Дурасов