

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
ФГУН ФНПЦИО «Старт»
им. М.В.Проценко

 Г.В. Кондратьев

« _____ » _____ 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Приобретение электротележки модели ЭТ-2054-08 (или аналог)

**РАЗДЕЛ 1.
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Подраздел 1.1 Наименование			
№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Электротележка модели ЭТ-2054-08 (или аналог)	2	шт.
Подраздел 1.2 Сведения о новизне			
Требования к продукции: в соответствии с вышеуказанными требованиями участник должен поставить электротележку работоспособной. Электротележка должна быть изготовлена не ранее 2015 года и не являться ранее эксплуатируемой, а так же выставочным образцом. Качество и комплектность электротележки должно соответствовать требованиям завода изготовителя и обязательным требованиям безопасности, принятым для данного вида специальной техники. Механизм должен отвечать требованиям соответствующих стандартов, технических спецификаций (ТУ, ГОСТ и тд.).			
Подраздел 1.3 Код ОКП			
ОКП-870500			

**РАЗДЕЛ 2.
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Объекты и территория ФГУП ФНПЦ «ПО Старт им. М.В. Проценко»

**РАЗДЕЛ 3.
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

**РАЗДЕЛ 4.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры	
Номинальная грузоподъемность, кг	не менее 2000
Тип двигателя	тяговый, электрический
Мощность двигателя, кВт	не менее 6
Аккумуляторная батарея:	
- тип	кислотная
- номинальное напряжение, В	40÷50
- емкость, А/ч	не менее 490
Тип системы регулирования скорости передвижения	импульсная, «CURTIS»
Габаритные размеры:	
- длина, мм	не более 3600
- ширина, мм	не более 1400
- высота, мм	не более 2000
Внешний минимальный радиус поворота, мм	не более 3200
Рулевое управление	механическое
Клиренс, задний мост/батарея, мм	не менее 130/200
Скорость передвижения с номинальным грузом, км/ч	не менее 14
Максимальный преодолеваемый подъем на длине 12 м с номинальным грузом, %	не менее 12
Тормоз рабочий	гидравлический
Тормоз стояночный	механический
Размеры грузовой платформы:	

длина, мм	не менее 2000
ширина, мм	не менее 1300
высота, мм	не более 900
Нагрузка на мосты, передний/задний с номинальным грузом, кг	не менее 1300/2700
Тип шин	пневматические
Размер шин	6.00-13
Металлическая кабина с остеклением	
Съемные борта	
Зеркало заднего вида	
Освещение:	
- габаритные огни передние/задние;	
- ближний свет;	
- фонари задние хода;	
- тормозные фонари;	
- указатели поворотов передние/задние	
Звуковой сигнальный прибор	
Буксировочный палец	
Наличие дворника на ветровом стекле	

Подраздел 4.2

Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Требования к основным режимам работы: режимы эксплуатации нормальной

Подраздел 4.3

Требования по надежности

Электротележка должна отвечать требованиям надежности.

Все детали и механизмы должны исправно работать и функционировать, параметры и режимы работы должны соответствовать паспортным данным в регламентные межремонтные периоды, определенные заводом – изготовителем.

Гарантийный срок эксплуатации электротележки должен быть не менее 18 месяцев или не менее 2000 моточасов наработки.

Подраздел 4.4

Требования к конструкции, монтажно-технические требования

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

Подраздел 4.5

Требования к материалам и комплектующим оборудования

Материалы, узлы и комплектующие должны быть качественными, не бывшими в эксплуатации.

Подраздел 4.6

Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Электротележка должна быть устойчива к воздействию внешних природных факторов окружающей среды (солнце, снег, дождь, град и т.п.)

Подраздел 4.7

Требования к электропитанию

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

Подраздел 4.8

Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

Подраздел 4.9

Требования к комплектности

Электротележка должна быть укомплектована:

- набор инструментов предусмотренный заводом-изготовителем;*
- руководство по эксплуатации на русском языке;*
- кислотная аккумуляторная батарея.*

Подраздел 4.10
Требования к маркировке

Особых требований не предусмотрено

Подраздел 4.11
Требования к упаковке

Особых требований не предусмотрено

РАЗДЕЛ 5.
ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1
Порядок сдачи и приемки

*Приемка электротележки в г. Заречный, Пензенской области ул. Мира, д.1.
При приемке осуществляется проверка комплектности поставки и техническое состояние.
Поставщик обязан предоставить следующие документы:*

- руководство по эксплуатации на русском языке;*
- счет-фактура;*
- накладная;*
- акт приема-передачи.*

РАЗДЕЛ 6.
ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

РАЗДЕЛ 7.
ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Особых требований не предусмотрено

РАЗДЕЛ 8.
ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

РАЗДЕЛ 9.
ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Особых требований не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 10.
ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Особых требований не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 11.
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

РАЗДЕЛ 12.
ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с требованиями завода-изготовителя

РАЗДЕЛ 13.
ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Наличие в сопроводительной документации (паспорт, руководство по эксплуатации и т.д.) отметки о приемке изделия отделом технического контроля

РАЗДЕЛ 14.
ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Особых требований не предусмотрено.

**РАЗДЕЛ 15.
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

Претензии по количеству и качеству Товара, определенным во время проведения входного контроля в соответствии с процедурой качества предъявляются в течение 10 (десяти) рабочих дней после проведения входного контроля путем направления в адрес Поставщика факсимильного уведомления с указанием вида дефекта (несоответствия), количества продукции по каждому виду дефекта, номера сертификата качества, удостоверяющего данную партию. Поставщик обязан за свой счет, в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты получения от Заказчика уведомления о несоответствии товара, произвести замену указанного Товара на аналогичный.

**РАЗДЕЛ 16.
ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРЕОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

*Срок поставки: в течение 30 (тридцать) рабочих дней с момента поступления предоплаты в размере 30%, 70% – по факту поставки.
Поставка электротележки осуществляется до г. Заречный, Пензенской области ул. Мира, д.1.*

**РАЗДЕЛ 17.
ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

Комплект технической документации на русском языке

**РАЗДЕЛ 18.
ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА**

Особых требований не предусмотрено.

**РАЗДЕЛ 19.
ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

Сокращения отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 20.
ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

Приложения отсутствуют

Начальник цеха №11

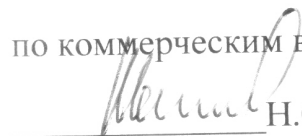


Г.Г. Безбабнов

СОГЛАСОВАНО:

Зам. генерального директора

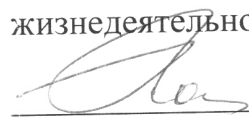
по коммерческим вопросам



Н.С. Жаткин

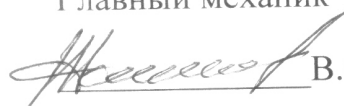
Зам. главного инженера по безопасности

жизнедеятельности предприятия



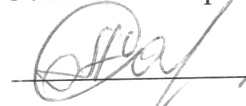
С.И. Камышанский

Главный механик



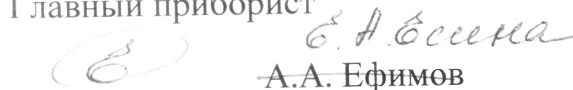
В.Ф. Желтенков

Главный энергетик



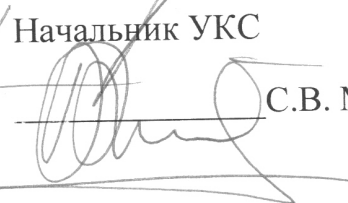
А.В. Савинкин

Зам. Главного приборист



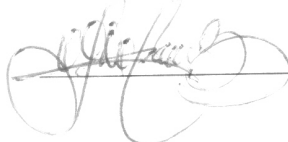
А.А. Ефимов

Начальник УКС



С.В. Митин

Начальник ОК и НР



О.А. Корнев