

Цех №5

15.05.2018

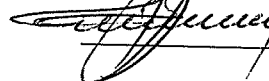
№

19-205-28/ 209 12

Утверждаю

Зам. генерального директора

технический директор

 С.В. Чинейкин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку стандартного промышленного оборудования

Предмет закупки: Таль электрическая канатная
ТЭ 500-5110-1П00 ГОСТ 22584-96

2018 г.

**Техническое задание
на поставку тали электрической канатной
ТЭ 500-5110-1П00 ГОСТ 22584-96**

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры

Подраздел 4.2 Требования по надежности

Подраздел 4.3 Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.4 Требования к материалам и комплектующим оборудованию

Подраздел 4.5 Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Подраздел 4.6 Требования к электропитанию

Подраздел 4.7 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.8 Требования к комплектности

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приёмки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

| |
|---|
| Подраздел 1.1 Наименование |
| Таль электрическая канатная ТЭ 500-5110-1П00. Грузоподъемность 5,0т. Высота подъема 6,3м. Эл. Таль должна быть Российского производства. Дополнительных функций не требуется. Исполнение эл. тали общепромышленное. Назначение тали – самостоятельный механизм. Кратность полиспаста 2/1. Максимальная длина (по габаритам всех выступающих частей) эл. тали не должна превышать 1250 мм. Тип и профиль пути – двутавры 30М, 36М, 45М. Режим работы М5. Таль должна иметь стойкость к воздействию температуры, влажности, пыли и агрессивных сред. Корпус, крюковую подвеску необходимо покрыть химстойким составом: желтая эмаль ХВ-785 ГОСТ 7315-75 в 2 слоя по грунтовке ХС-059 ГОСТ 23494-79. |
| Подраздел 1.2 Сведения о новизне |
| Поставляемое оборудование должно быть новым (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц. |
| Подраздел 1.3 Код ОКП |
| 317421 |

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

| |
|-------------------------|
| Для перемещения грузов. |
|-------------------------|

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| |
|---|
| Место установки – внутри помещения. |
| Температура окружающей среды – от +10 до +50 С° |
| Режим работы – периодический |
| Относительная влажность воздуха, % - 80 |
| Агрессивная среда. |

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

| |
|--|
| Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры |
| Двигатели на передвижение электрической тали и на подъем тали – односкоростные. Ограничитель грузоподъемности не нужен. Исполнение тали общепромышленное. Размещение в отапливаемом помещении. |
| Подраздел 4.2 Требования по надежности |
| Срок службы при работе в паспортном режиме: 20 лет |
| Средняя наработка на отказ, ч, не менее 9000 |
| Подраздел 4.3 Требования к конструкции, монтажно-технические требования |
| Окраска опасных частей по ГОСТ 12.2.058-81 |
| Подраздел 4.4 Требования к материалам и комплектующим оборудования |
| В соответствии с ГОСТ 22584-96 |
| Подраздел 4.5 Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды |
| Нет дополнительных требований |
| Подраздел 4.6 Требования к электропитанию |
| Напряжение питания силовых цепей 380 В, цепей управления 380 В. Электродвигатели |

| |
|---|
| изготовителей Российской Федерации. |
| Подраздел 4.7 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| Нет дополнительных требований |
| Подраздел 4.8 Требования к комплектности |
| <p>Паспорт эл. тали, руководство по эксплуатации эл. тали, разрешение (сертификат соответствия) Ростехнадзора на применение, изготовление эл.тали</p> <p>В паспорт включить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общий вид агрегата с указанием основных размеров - паспорта и сертификаты соответствия на электродвигатели - сертификат соответствия - сертификат качества - разрешение на применение - комплект запасных частей - комплект приспособлений. <p>В руководстве по эксплуатации должна быть описана методика проведения технического освидетельствования.</p> |

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

| |
|---|
| Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приёмки |
| Сдача и приёмка после проведения приёмосдаточных испытаний |
| Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования |
| <p>Вместе с оборудованием поставляется эксплуатационная документация в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.</p> <p>При поставке оборудования, на все средства измерений должны быть предоставлены паспорта заводов изготовителей с отметкой первичной поверки.</p> |

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

| |
|--|
| Транспортирование автомобильным или ж/д транспортом. |
|--|

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

| |
|--|
| Оборудование должно храниться в помещении, в упакованном виде до момента проведения монтажных работ. |
|--|

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

| |
|---|
| Гарантийное обслуживание не менее 12 месяцев со дня запуска в эксплуатацию. |
|---|

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

| |
|---|
| Во время эксплуатации режим обслуживания периодический. |
|---|

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

| |
|--|
| Оборудование должно соответствовать требованиям законодательных актов и нормативных документов по ПБ, санитарной и экологической безопасности и охраны труда РФ, снабжено всеми необходимыми блокировками и сигнализацией для нормальной эксплуатации. |
|--|

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Негативные воздействия оборудования на окружающую среду не должны превышать значений, установленных действующими нормативными документами.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка в 2019 г. в количестве 1 шт.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся эксплуатационная документация предоставляется на русском языке. Все ссылки, используемые в документации на правила по кранам, должны быть сделаны на новые ПБ опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Обучение персонала не требуется

Механик цеха



А.С. Бусаргин

11.05.2018



И.о. начальника цеха



И.Г. Копарулин

11.05.2018