

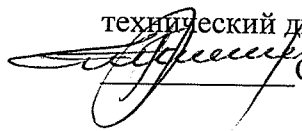
Цех № 05

15.05.2018 № 19-205-28/20847

Утверждаю

Зам. генерального директора

технический директор


С.В. Чинейкин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку стандартного промышленного оборудования

Предмет закупки: Таль электрическая канатная
ТЭ 320-5210-1ПТО ГОСТ 22584-96

2018 г.

Техническое задание
на поставку тали электрической канатной
ТЭ 320-5210-1ПТО 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 320-521О-1ПТО. Грузоподъемность 3,2т. Высота подъема 12,5м. Эл. Таль должна быть Российского производства с электромагнитным тормозом на передвижение. Дополнительных функций не требуется. Исполнение эл. тали общепромышленное. Назначение тали – самостоятельный механизм. Кратность полиспаста 2/1. Тип и профиль пути – двутавры 30М, 36М, 45М. Режим работы М5. Прямолинейный путь.
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 +40 С ⁰ Режим работы – периодический Относительная влажность воздуха, % - 80

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 стандартные, соответствующие ГОСТ 31606-2012, ГОСТ ИЕС 60034-1-2014, заводов изготовителей Российской Федерации.
Подраздел 4.7 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
Нет дополнительных требований

Подраздел 4.8 Требования к комплектности

Паспорт эл. тали, руководство по эксплуатации эл. тали, разрешение (сертификат соответствия) Ростехнадзора на применение, изготовление эл.тали.

В паспорт включить:

- общий вид агрегата с указанием основных размеров
- сертификат соответствия
- сертификат качества
- паспорта и сертификаты соответствия на электродвигатели
- разрешение на применение
- комплект запасных частей
- комплект приспособлений.

В руководстве по эксплуатации должна быть описана методика проведения технического освидетельствования.

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

Вместе с оборудованием поставляется эксплуатационная документация в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.

При поставке оборудования, на все средства измерений должны быть предоставлены паспорта заводов изготовителей с отметкой первичной поверки.

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 2 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

Р.Т. Абашев

И.Г. Копарулин

11.05.2018