

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»

АО «ТВЭЛ»

ПАО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»

Центральная заводская

лаборатория сварки

12.05.2016 № 18/63-19/439

УТВЕРЖДАЮ

4.0 Главный сварщик-

начальник ЦЗЛС ПАО «МСЗ»

 А.В. Дубовицкий

« 10 » 05 2016г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку стандартного
промышленного оборудования

Предмет закупки: поставка стеллажных конструкций

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 ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Подраздел 4.7. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.8. Требования к комплектности

Подраздел 4.9. Требования к маркировке

Подраздел 4.10. Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

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

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Наименование
<p>1. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1500х400х1800) ООО «Промстеллаж» или эквивалент в количестве 1 комплект.</p> <p>2. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000х400х1800) ООО «Промстеллаж» или эквивалент в количестве 4 комплекта.</p> <p>3. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000х600х1800) ООО «Промстеллаж» или эквивалент в количестве 5 комплектов.</p> <p>4. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1800х600х1800) ООО «Промстеллаж» или эквивалент в количестве 1 комплект.</p> <p>Критерии эквивалента согласно разделам 2, 3, 4.</p>
Подраздел 1.2. Сведения о новизне
<p>Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2015 года, не бывшим в использовании, не из ремонта, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц. Допускается поставка оборудования с улучшенными техническими характеристиками.</p>
Подраздел 1.3. Код ОКП
<p>КОД ОКП – 561537</p> <p>КОД ОКДП – 2811786</p> <p>КОД ОКПД-2 – 36.16.11.123</p>

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стеллажи предназначены для хранения документации в ц.63 к.191.

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Стеллажи предназначены для эксплуатации в производственном помещении без воздействия атмосферных осадков.

Допустимая относительная влажность воздуха (без конденсации) при температуре 30°С не более 80%.

Атмосферное давление воздуха не более 107 кПа.

Температура окружающей среды.....от +5 до +40 °С.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры **одного комплекта**

1. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1500х400х1800) или эквивалент:

Наименование параметров	Величина параметров
Высота стеллажа	1,8 м \pm 0,5 см
Длина полок	1,5 м \pm 0,5 см
Полки стеллажа должны быть составными шириной по	0,1 м \pm 0,1 см
Глубина стеллажа	0,4 м \pm 0,4 см
Количество полок в сборе длиной 1,5 м, шириной 0,4 м	5 шт.
Максимальная грузоподъемность на полку не менее	150 кг
Максимальная грузоподъемность на стеллаж не менее	700 кг
Шаг перестановки полок по высоте не более	25 мм

2. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000х400х1800) или эквивалент:

Наименование параметров	Величина параметров
Высота стеллажа	1,8 м \pm 0,5 см
Длина полок	1 м \pm 0,5 см
Полки стеллажа должны быть составными шириной по	0,1 м \pm 0,1 см
Глубина стеллажа	0,4 м \pm 0,4 см
Количество полок в сборе длиной 1 м, шириной 0,4 м	5 шт.
Максимальная грузоподъемность на полку не менее	150 кг
Максимальная грузоподъемность на стеллаж не менее	700 кг
Шаг перестановки полок по высоте не более	25 мм

3. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000х600х1800) или эквивалент:

Наименование параметров	Величина параметров
Высота стеллажа	1,8 м \pm 0,5 см
Длина полок	1 м \pm 0,5 см
Полки стеллажа должны быть составными шириной по	0,1 м \pm 0,1 см
Глубина стеллажа	0,6 м \pm 0,6 см
Количество полок в сборе длиной 1 м, шириной 0,6 м	5 шт.
Максимальная грузоподъемность на полку не менее	150 кг

Максимальная грузоподъемность на стеллаж не менее	700 кг
Шаг перестановки полок по высоте не более	25 мм
4. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1800x600x1800) или эквивалент:	
Высота стеллажа	1,8 м ± 0,5 см
Длина полок	1,8 м ± 0,5 см
Полки стеллажа должны быть составными шириной по	0,1 м ± 0,1 см
Глубина стеллажа	0,6 м ± 0,6 см
Количество полок в сборе длиной 1,8 м, шириной 0,6 м	5 шт.
Максимальная грузоподъемность на полку не менее	150 кг
Максимальная грузоподъемность на стеллаж не менее	700 кг
Шаг перестановки полок по высоте не более	25 мм
<p>Стойки стеллажа должны быть изготовлены из уголка углеродистой стали (гнутой профиль размером не более 38x38x2 мм) с перфорацией отверстий (d не более 6 мм) с шагом не более 25 мм. Стойки должны быть окрашены порошковой краской синего цвета. В комплект стойки должен входить пластиковый подпятник.</p> <p>Полки должны быть изготовлены из окрашенной углеродистой стали толщиной от 0,5 до 0,7 мм.</p> <p>Стеллажная конструкция должна быть напольного исполнения, крепление к стене и потолку не предусматривается.</p>	
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	
Отсутствуют.	
Подраздел 4.3. Требования по надежности	
Надежность конструкции стеллажей должна сохраняться на протяжении всего срока эксплуатации.	
Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования	
Отсутствуют.	
Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования	
Все металлические элементы стеллажа должны иметь защитное антикоррозийное покрытие или окраску.	
Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды	
Стеллаж должен сохранять свою работоспособность, потребительские качества и характеристики в условиях эксплуатации, указанные в разделе 3.	
Подраздел 4.7. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике	
Отсутствуют.	

Подраздел 4.8. Требования к комплектности
В соответствие с подразделом 4.1.
Подраздел 4.9. Требования к маркировке
<p>Стеллаж должен иметь маркировку: обозначение модели, год изготовления, наименование предприятия-изготовителя, заводской номер.</p> <p>На поставляемом оборудовании должны быть предупреждающие знаки и маркировка.</p>
Подраздел 4.10. Требования к упаковке
<p>Упаковка должна обеспечить сохранность и защиту от механических и атмосферных воздействий окружающей среды при хранении и транспортировке. Тара и упаковка входят в цену поставляемого товара.</p> <p>Вскрытие упаковки и фиксация повреждений оборудования осуществляются Изготовителем (Поставщиком) на территории Заказчика либо Заказчиком без представителя Изготовителя (Поставщика) с разрешения Изготовителя (Поставщика).</p>

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1.Порядок сдачи и приёмки.
Приемка по количеству, качеству и комплектности производится согласно условиям договора.
Подраздел 5.2. Требования по передаче Заказчику технических и иных документов при поставке товаров.
При поставке оборудования поставщик предоставляет следующие документы: товарную накладную, счет - фактуру, паспорт, инструкцию по эксплуатации и документы, подтверждающие качество оборудования: гарантийные талоны, сертификаты.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Доставка оборудования должна осуществляться единовременно, полным комплектом, входящих комплектующих. Доставка оборудования до склада Заказчика – г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д.12, ПАО «МСЗ».

7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Допустимая температура окружающей среды..... от +10 до +40°С
Допустимая влажность воздуха (без конденсации)... макс. 75% при 35 °С

8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев со дня поставки.

9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Комплектующие покупного оборудования должны быть типовыми, современными, быть ремонтпригодным (взаимозаменяемым) и выпускаться производителем на момент изготовления оборудования.

10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Отсутствуют.

11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Способы утилизации стеллажных конструкций после выработки ресурса работы, а также упаковочной тары, в которой поставляется оборудование, должны быть четко указаны поставщиком в технической документации, поставляемой вместе с оборудованием.

12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования по безопасной эксплуатации стеллажа и основные опасные моменты должны быть четко указаны производителем в технической документации (инструкции по эксплуатации), поставляемой вместе с оборудованием.

На оборудовании должны быть предупреждающие надписи.

Так же должна быть маркировка грузоподъемности полок стеллажа.

13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Сертификаты качества, соответствия на поставляемое оборудование, техническая документация, паспорта (в том числе и на комплектующие детали) должны быть представлены в бумажном и электронном виде на русском языке.

Стеллаж должен в течение всего периода эксплуатации обеспечивать заявленные технические характеристики.

14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Комплекующие покупного оборудования должны быть типовыми, современными, быть ремонтпригодными (взаимозаменяемыми).

15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Отсутствуют.

16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

1. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1500x400x1800) или эквивалент в количестве 1 комплект.

2. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000x400x1800) или эквивалент в количестве 6 комплектов.

3. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1000x600x1800) или эквивалент в количестве 5 комплектов.

4. Стеллаж для хранения документации серии СтМ (1800x600x1800) или эквивалент в количестве 1 комплект.

17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

В перечень документации при поставке должно входить:

- товарная накладная,
- счет - фактура,
- паспорт,
- инструкция по эксплуатации
- документы, подтверждающие качество оборудования: гарантийные талоны, сертификаты.

18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Обучение не требуется.


РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ


№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения


РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Согласованно:

Начальник лаб.№3 ЦЗЛС  А.Ф. Папцов «10» 05 2016г.
(подпись) (Ф.И.О) (дата)

Зам. начальника ЦЗЛС  В.В. Соколов «10» 05 2016г.
(подпись) (Ф.И.О) (дата)

Зам. технического
директора по контролю
безопасности  А.В. Федотов «10» 05 2016г.
(подпись) (Ф.И.О) (дата)

М.С.Федоров

☎ (496) 577-67-82


10.05.16
10.05.16