

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
АО «ТВЭЛ»

АО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»

Цех 48

03.09.2021 № 18/48-28/ 4663

[Техническое задание на поставку
групп товаров]

Утверждаю

30

Технический директор



И.В. Петров

« » 2021

Техническое задание
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного технологического
оборудования

Предмет закупки «запорная арматура»

Электросталь
2021

Техническое задание
на поставку групп товаров,
за исключением нестандартного технологического оборудования
для объекта (*цех 48 корпус 274*)

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. 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

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование- ¹	Основные технические характеристики товара- ²	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Комплектность- ³	Единица измерения- ⁴	Количество- ⁵	Срок поставки- ⁶	Объем гарантий и гарантийный срок- ⁷	Код ОКПД-2- ⁸
1.	Кран шаровой муфтовый 11Б27n1 Ду15 Ру16 или эквивалент согласно разделу 1 ТЗ	<p>Тип арматуры</p> <p>Обозначение</p> <p>Диаметр, Ду, DN</p> <p>Давление, Ру, PN, Pp</p> <p>Климатическое исполнение</p> <p>Рабочая среда</p> <p>Температура рабочей среды, °С</p> <p>Материал корпуса изделия</p>	<p>Кран шаровой 11Б27n1</p> <p>15 мм</p> <p>PN 1,6 МПа</p> <p>У</p> <p>вода и пар</p> <p>от -1 до 150</p> <p>Латунь ЛС59-1</p>	Единица ТМЦ в сборе	шт.	50	согласно договору	Гарантийный срок эксплуатации - не менее 12 месяцев со дня поставки	29.13
2.	Кран шаровой муфтовый 11Б27n1 Ду20 Ру16 или эквивалент согласно разделу 1 ТЗ	<p>Тип арматуры</p> <p>Обозначение</p> <p>Диаметр, Ду, DN</p> <p>Давление, Ру, PN, Pp</p> <p>Климатическое исполнение</p> <p>Рабочая среда</p> <p>Температура рабочей среды, °С</p> <p>Материал корпуса изделия</p>	<p>Кран шаровой 11Б27n1</p> <p>20 мм</p> <p>PN 1,6 МПа</p> <p>У</p> <p>вода и пар</p> <p>от -1 до 150</p> <p>Латунь ЛС59-1</p>	Единица ТМЦ в сборе	шт.	20	согласно договору	Гарантийный срок эксплуатации - не менее 12 месяцев со дня поставки	29.13

3.	Кран шаровой муфтовый 11627n1 Ду32 Ру16 или эквивалент согласно разделу 1 ТЗ	Тип арматуры Обозначение Диаметр, Ду, DN Давление, Ру, PN, Pp Климатическое исполнение Рабочая среда Температура рабочей среды, °C Материал корпуса изделия	Кран шаровой 11627n1 32 мм PN 1,6 МПа У вода и пар от -1 до 150 Латунь ЛС59-1	ТУ 3712-002-04606952-03 ТУ 3712-002-04606952-03	Единица ТМЦ в сборе	шт.	5	согласно договору	Гарантийный срок эксплуатации - не менее 12 месяцев со дня поставки	29.13
4.	Кран шаровой муфтовый 11627n1 Ду40 Ру16 или эквивалент согласно разделу 1 ТЗ	Тип арматуры Обозначение Диаметр, Ду, DN Давление, Ру, PN, Pp Климатическое исполнение Рабочая среда Температура рабочей среды, °C Материал корпуса изделия	Кран шаровой 11627n1 40 мм PN 1,6 МПа У вода и пар от -1 до 150 Латунь ЛС59-1	ТУ 3712-002-04606952-03 ТУ 3712-002-04606952-03	Единица ТМЦ в сборе	шт.	3	согласно договору	Гарантийный срок эксплуатации - не менее 12 месяцев со дня поставки	29.13

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемые товары должны быть новыми, выпуска не ранее 2022 года, (не бывшими в употреблении, не восстановленными), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Согласно п. 5.4 ГОСТ 21345-2005

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Согласно п. 5.5 ГОСТ 21345-2005

Упаковка должна соответствовать ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки".

Упаковка должна обеспечивать, при условии надлежащего обращения с грузом, сохранность Товара от повреждений и коррозии во время транспортировки, а также длительного хранения.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Согласно договору на закупку.

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

С изделиями должна поставляться документация согласно п. 5.3.4 ГОСТ 21345-2005, остальное - согласно договору на закупку.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка производится в упаковке Поставщика, предотвращающей повреждения ТМЦ от механических воздействий и осадков.

Условия транспортирования в части механико-динамических нагрузок должны соответствовать категории С по 2.4 ГОСТ 23170-78.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не допускается хранение упакованных ТМЦ в местах, содержащих в окружающей среде пары кислот, щелочей и других агрессивных веществ в концентрациях, разрушающих металлы и полимеры.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно разделу 6 ГОСТ 21345-2005

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

ТМЦ не должны иметь внешних дефектов и повреждений (трещин, сколов, деформаций), остальное – согласно разделам 5-8 ГОСТ 21345-2005.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация должна поставляться в бумажной форме на русском языке.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

*Поставляемое изделие должно соответствовать требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011).
Способы утилизации изделия после выработки ресурса работы, а также упаковочной тары, в которой оно поставляется, должны быть указаны поставщиком в технической документации. (Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.01.2021))*

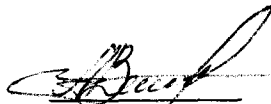
РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТМЦ	Товарно-материальные ценности
2	НД	Нормативная документация
3	ТР ТС	Технический Регламент Таможенного Союза
4	УХЛ	Умеренный и Холодный климат
5	ГОСТ	Государственный Стандарт

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Приложение 1. ТУ 3712-002-04606952-03	стр. 3 раздел 1

Разработчик ТЗ


(подпись)

А.И. Вещев
(ФИО)

(дата)


Начальник цеха 48


(подпись)

Д.С. Орлов
(ФИО)

10.08.2021
(дата)

 Главный механик


(подпись)

В.Н. Меркулов
(ФИО)

(дата)

Начальник ООС


(подпись)

Н.В. Безуглова
(ФИО)

19.08.2021
(дата)