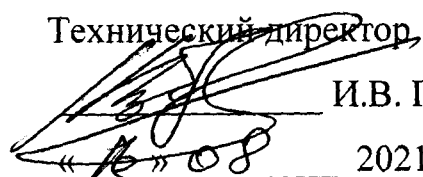


Цех 69

14.08.2021 № 18/69-40/863

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

 И.В. Петров

«16» 08 2021 г.

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

Предмет закупки: Краны шаровые.

Техническое задание  
на поставку групп товаров,  
за исключением нестандартного технологического оборудования  
для АО «МСЗ».

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. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
5	Кран 11Б27П1 Ду40 Ру1,6МПа	<p>Номинальный диаметр проточной части – 40мм.</p> <p>Строительная длина – 102,5 ±5 мм</p> <p>Максимальное рабочее давление – не менее 1,6 МПа.</p> <p>Тип присоединения – муфтовое, резьбовое.</p> <p>Тип резьбы – G 1 1/2-B по ГОСТ 6357-81</p> <p>Назначение – для установки на трубопроводах неагрессивных сред в качестве запорного устройства.</p> <p>Тип крана – шаровой, полнопроходной.</p> <p>Материал корпуса – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 .</p> <p>Материал шара – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 с антикоррозионным покрытием Сг по ГОСТ 9.306-85 .</p> <p>Материал уплотнения шара – Фторопласт-4 О ГОСТ 10007-80.</p> <p>Класс герметичности в соответствии с ГОСТ 9544-2015 – А.</p> <p>Рабочая среда – вода при давлении до 0,8 МПа</p> <p>Температура рабочей среды – от +10 до 90°С.</p> <p>Тип привода – ручной.</p> <p>Управление закрытием – рычаг.</p>	5 шт	Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента поставки на склад АО «МСЗ».	28.14.13.131

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
6	Кран шаровой 11627п1 Ду25 Ру16	<p>Номинальный диаметр проточной части – 25мм.</p> <p>Строительная длина – 72 ± 3 мм</p> <p>Максимальное рабочее давление – не менее 1,6 МПа.</p> <p>Тип присоединения – муфтовое, резьбовое.</p> <p>Тип резьбы – G 3/4-В по ГОСТ 6357-81</p> <p>Назначение – для установки на трубопроводах неагрессивных сред в качестве запорного устройства.</p> <p>Тип крана – шаровой, полнопроходной.</p> <p>Материал корпуса – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 .</p> <p>Материал шара – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 с антикоррозионным покрытием Сг по ГОСТ 9.306-85 .</p> <p>Материал уплотнения шара – Фторопласт-4 О ГОСТ 10007-80.</p> <p>Класс герметичности в соответствии с ГОСТ 9544-2015 – А.</p> <p>Рабочая среда – вода при давлении до 0,8 МПа</p> <p>Температура рабочей среды – от +10 до 90°С.</p> <p>Тип привода – ручной.</p> <p>Управление закрытием – рычаг.</p>	5 шт	Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента поставки на склад АО «МСЗ».	28.14.13.131

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
7	Кран шаровой 11627п1 Ду15 Ру16	<p>Номинальный диаметр проточной части – 15мм.</p> <p>Строительная длина – 72 ±3 мм</p> <p>Максимальное рабочее давление – не менее 1,6 МПа.</p> <p>Тип присоединения – муфтовое, резьбовое.</p> <p>Тип резьбы – G 1/2-B по ГОСТ 6357-81</p> <p>Назначение – для установки на трубопроводах неагрессивных сред в качестве запорного устройства.</p> <p>Тип крана – шаровой, полнопроходной.</p> <p>Материал корпуса – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 .</p> <p>Материал шара – латунь ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 с антикоррозионным покрытием Ст по ГОСТ 9.306-85 .</p> <p>Материал уплотнения шара – Фторопласт-4 О ГОСТ 10007-80.</p> <p>Класс герметичности в соответствии с ГОСТ 9544-2015 – А.</p> <p>Рабочая среда – вода при давлении до 0,8 МПа</p> <p>Температура рабочей среды – от +10 до 90°С.</p> <p>Тип привода – ручной.</p> <p>Управление закрытием – рычаг.</p>	5 шт.	Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента поставки на склад АО «МСЗ».	28.14.13.131

Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименования места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей (при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанную продукцию. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в разделе 1 ТЗ.

## **РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ**

Поставляемые изделия должны быть новыми (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства или проведены иные восстановительные процедуры), выпуска не ранее 2021 года, не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц.

## **РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ**

Способ нанесения маркировки на детали должен обеспечивать ее сохранность в течение 30 лет срока службы. Место нанесения маркировки по ГОСТ 4666-2015.

## **РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ**

Товар должен отгружаться в стандартной упаковке производителя товара с учетом маркировок ТР ТС 005/2011.

## **РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

### **Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки**

Приемка по количеству, качеству и комплектности производится согласно договору на закупку.

### **Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов**

С запорной арматурой передается паспорт на кран.

## **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Транспортировка изделий от поставщика к заказчику должна осуществляться в упаковке, предотвращающей повреждение изделий от механических и атмосферных воздействий.

## **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

Место хранения – складское помещение.

Условия хранения – от -15°C до +30°C.

## **РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Изделия должны соответствовать требованиям технических регламентов Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011).

Упаковка должна соответствовать техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011).

Способы утилизации изделий, а также упаковки, в которой поставляются изделия, должны быть указаны в документации на изделие (Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»).

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изделия не должны иметь внешних дефектов (трещин, сколов надрывов, деформаций, коррозии), конструкция, качество изготовления и применяемые материалы должны соответствовать разделам настоящего технического задания.

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

Информация на бумажном носителе на русском языке.

## РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

АО «МСЗ»	Акционерное общество «Машиностроительный завод».
ОКПД-2	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008).
мм	Миллиметр.
МПа	Мегапаскаль.
°С	Градус Цельсия.
шт	Штука.
РФ	Российская Федерация.
ГОСТ	Государственный стандарт.
ТР ТС	Технический регламент Таможенного союза.
Арт.	Артикул.

Начальник цеха 69



В.В. Дьячков

Начальник УПП

В.А. Чурин

Согласовано:

Начальник ООС



Удостоверено 13.08.2021

Н.В. Безуглова

Составил:

Инженер-технолог



М.С. Рябуха