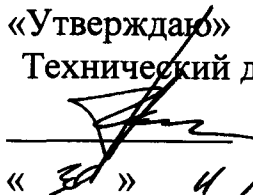


Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»

АО «ТВЭЛ»

АО «Машиностроительный завод»

Цех 55  
01.12.2021 № 18/55-08/3646

«Утверждаю»  
Технический директор  
  
И. В. Петров  
« 30 » « 4 » 2021 г.

Техническое задание  
на поставку группы товаров, за исключением нестандартного технологического  
оборудования.

Предмет закупки: кожух КЗХ

Электросталь  
2021

Техническое задание  
на поставку кожуха защитного химстойкого КЗХ

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

    Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки

    Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

# РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование <sup>1</sup>	Основные технические характеристики товара <sup>2</sup>	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ) <sup>3</sup>	Единица измерения <sup>5</sup>	Количество <sup>6</sup>	Объем гарантий и гарантийный срок <sup>8</sup>
1	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 25, 115х31х60	Предназначен для защиты персонала и оборудования от разбрызгивания опасных сред. Устанавливается на фланцевые соединения трубопроводов. 1. Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2. Для установки на фланцы диаметром 115±10мм; 3. Диаметр трубы 31±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 60±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпатагов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	шт.	20	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки
2	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 50, 160х57х65	Предназначен для защиты персонала и оборудования от разбрызгивания опасных сред. Устанавливается на фланцевые соединения трубопроводов. 1. Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2. Для установки на фланцы диаметром 160±10мм; 3. Диаметр трубы 57±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 65±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпатагов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	шт.	10	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки

3	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 40, 145x48x65	1.Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2.Для установки на фланцы диаметром 145±10мм; 3. Диаметр трубы 48±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 65±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпатагов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	Шт.	4	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки
4	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 65, 180x73x75	1.Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2.Для установки на фланцы диаметром 180±10мм; 3. Диаметр трубы 73±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 75±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпатагов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	Шт.	6	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки
5	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 100, 215x108x85	1.Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2.Для установки на фланцы диаметром 215±10мм; 3. Диаметр трубы 108±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 85±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпатагов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	Шт.	20	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки

6	Кожух КЗХ стандарт фланцевый Ду 80, 195х89х85	1. Материал: стеклоткань со фторопластовым покрытием; 2. Для установки на фланцы диаметром 195±10мм; 3. Диаметр трубы 89±2мм; 4. Расстояние между наружными торцами соединенных фланцев 85±2мм; 5. Способ крепления КЗХ на фланцевом соединении с помощью шпигатов или аналог. Код ОКПД2- 24.20.40.000	НД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	Шт.	6	Гарантии до 12 месяцев с момента поставки
---	--------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----	---	-------------------------------------------

Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование 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, наименование места происхождения товара или наименование производителей при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству указанные материалы и товары. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в разделе 1 «Перечень товаров и общих требований».

## РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемый товар должен быть новым (не бывшем 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 выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Товар должен отгружаться в упаковке производителя товара.

## РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка и сдача в соответствии с договором.

### Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

При поставке оборудования поставщик предоставляет следующие документы: сертификат безопасности, паспорт.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

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

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не требуется.

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок не менее 12 месяцев с момента поставки на склад АО «МСЗ»

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Дополнительное обслуживание не требуется.

## РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Способы утилизации после выработки ресурса работы, а также упаковочной тары, в которой поставляется комплектующие, должны быть указаны поставщиком в технической документации. (Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»)

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен обеспечивать безопасные условия труда при обслуживании и эксплуатации.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

В соответствии с нормативными требованиями завода-изготовителя.

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Паспорт, сертификат безопасности на русском языке.

Разработали ТЗ:

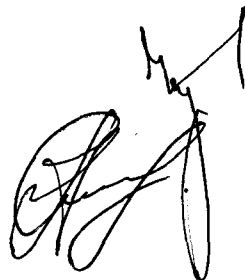
Начальник цеха № 55

Инженер цеха №55

Согласовано:

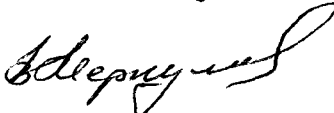
*Зам* Главный механик

Начальник ООС



Д.А. Чернов

А.А. Смирнов



В.Н. Мерзлов  
И.Е. Савин



Н.В. Безуглова