

Техническое задание

Предмет закупки: Поставка сильфонов

Нижний Новгород
2021

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ	3
Подраздел 1.1 Общие сведения	3
Подраздел 1.2 Технические требования	4
РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ	5
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ	5
РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ	5
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	5
Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки	5
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	5
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	5
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	5
РАЗДЕЛ 8 ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	5
РАЗДЕЛ 9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	6
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	6
РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	6
РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	6
Приложение А	7

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Подраздел 1.1 Общие сведения

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	2	3	4	5	6	7
1	Сильфон DN900, Рр 0,53 МПа	ИЯНШ.304554.208-01.01	шт.	2	В соответствии с условиями Проекта договора	Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию

П р и м е ч а н и я.

1. Дополнительные (иные) требования к Товару указаны в разделе 9 настоящего Технического задания.
2. При заключении и исполнении настоящего Договора Покупатель и Поставщик руководствуются требованиями Федерального закона от 29.12.2012 г. № 275-ФЗ «О государственном оборонном заказе».
3. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 14.01.2017 г. № 9 Товар должен быть произведен на территории Российской Федерации.

Подраздел 1.2 Технические требования

Таблица 2

№ п/п	Наименование товара	Технические характеристики (значения которых не могут изменяться)			Ед. изм.
		Наименование параметров	Требование	Значение	
1	Сильфон DN900, Рр 0,53 МПа ИЯНШ.304554.208-01.01	Условный диаметр DN	Точно	900	мм
		Расчетное давление	Точно	1	МПа
		Избыточное давление (внешнее и внутреннее попеременно) - рабочее	Точно	0,53	МПа
		Расчетная температура	Точно	450	°C
		Наименование проводимой среды	Точно	Расплав жидкого металла (натрий или сплав свинец-висмут)	-
		Жесткость при 20°C	Точно	88,8	кгс/мм
		- осевая		8228	кгс/мм
		-сдвиговая		181	кгс·м/град
		-угловая	Точно	78,2	кгс/мм
		Жесткость при 450°C		7252	кгс/мм
		- осевая		159,6	кгс·м/град
		-сдвиговая	Не менее	17	мм
		-угловая			
		Компенсирующая способность -осевой ход (сжатие)	Точно	12X18H10T	-
		Марка материала по ГОСТ 5632-72		Допускается сталь 08X18H10T	

П р и м е ч а н и е.

1. Размеры сильфона в соответствии с Приложением А

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемые изделия должны быть новыми (не бывшими в употреблении, в ремонте, не восстановленными, у которых не была осуществлена замена составных частей), выпуска не ранее 2021 года

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

В соответствии с ИЯНШ.304554.208-01.01

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Вариант упаковки ВУ-4 по ГОСТ 9.014.

По согласованию с потребителем допускаются другие варианты упаковки и защиты, обеспечивающие сохранность сильфонов при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировании и хранении.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка Товара осуществляется ОТК предприятия – изготовителя.

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

В соответствии с Проектом договора.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Сильфоны допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с требованиями и правилами, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования по условиям Ж, Ж1, или ОЖ по ГОСТ 15150, воздействия механических факторов по группе Ж ГОСТ 23170.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения сильфонов должны соответствовать группе Л ГОСТ 15150.

Хранение сильфонов на открытых площадках не допускается.

РАЗДЕЛ 8 ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество Товара должно соответствовать требованиям настоящего технического задания и подтверждено оригиналами сертификатов качества, оформленных предприятием – изготовителем.

Документы, передаваемые в бумажном виде, должны быть читаемыми, хорошего качества, иметь синие печати.

Подписи должностных лиц должны иметь расшифровку: должность, фамилия, инициалы

РАЗДЕЛ 9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

9.1 Товар должен соответствовать требованиям настоящего технического задания. Должен быть оформлен документ, удостоверяющий соответствие Товара требованиям настоящего технического задания (сертификат качества или паспорт).

9.2 Остальные требования в соответствии с требованиями настоящего технического задания и условиями Проекта договора.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Информация в отношении предлагаемого Товара должна быть предоставлена на русском языке, в читаемом виде и соответствовать требованиям настоящего технического задания

РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ОТК	Отдел технического контроля

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Приложение А – Размеры сильфона	7

Начальник подразделения 63

Начальник бюро подразделения 63

Ведущий инженер-конструктор



С.В. Новиков



С.Е. Снашнин



С.А. Смирнов

Приложение А
(обязательное)

Размеры сиффона

