# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. **Наименование закупаемых Товаров:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Ед. изм.** | **ТЗ (описание/ состав)** | **Кол-во** | **Возможность аналога** |
| 1 | регулирующий клапанов "после себя **VFGS2** | Шт | Характеристика регулирующий клапанов "после себя" **VFGS2**Условный проход DN, мм **15**Пропускная способность Кvs, м.куб./ч **4.0**Коэффициент начала кавитации Z **0.6**Максимальный перепад давления на клапане, бар **20**Условное давление PN, бар (фланцы по DIN2501) **25**Температура рабочей среды VFGS2 **2-350С**Перемещаемая среда **пар водяной** Протечки через закрытый клапан, % от Кvs **0.03**[Регулирующий клапан VFGS 2 Danfoss Ду15 Ру25 065B2443, купить в Санкт-Петербурге | цена ridan-danfoss.ru](https://ridan-danfoss.ru/product/klapany-universalnye-vfgs-2-danfoss-065b2443-danfoss) | 1 | Да |
| 2 | регулирующий клапанов "после себя **VFGS2** |  | Характеристика регулирующий клапанов "после себя" **VFGS2**Условный проход DN, мм **25**Пропускная способность Кvs, м.куб./ч **8.0**Коэффициент начала кавитации Z **0.6**Максимальный перепад давления на клапане, бар **20**Условное давление PN, бар (фланцы по DIN2501) **25**Температура рабочей среды VFGS2 **2-350С**Перемещаемая среда **пар водяной** Протечки через закрытый клапан, % от Кvs **0.03**[Регулирующий клапан VFGS 2 Danfoss Ду15 Ру25 065B2443, купить в Санкт-Петербурге | цена ridan-danfoss.ru](https://ridan-danfoss.ru/product/klapany-universalnye-vfgs-2-danfoss-065b2443-danfoss) | 1 | Да |
| 3 | ПРЕГРАН КПП |  | ПРЕГРАН КПП496-01-16-25хПРЕГРАН КПП496-01-16-25х40 **Необходимая настройка Рр=8.5бар**Назначение полноподъемный, парДиаметр, Ду Дн 25х40Гарантия производителя 18 месяцевМасса нетто 9.6 кгПределы регулирования клапана 0.45 - 16 барУсловный диаметр входного патрубка Ду25 ммУсловный диаметр выходного патрубка Ду40 ммДавление, Ру 16[Клапан предохранительный чугун ПРЕГРАН 496-01 Дн 25х40 Ру16 полноподъемный, пар фл ADL КПП 496-01-16-025x040- 0,8 - характеристики и фото. Купить в Москве.](https://rosarmatorg.ru/klapan-predohranitelnij-chugun-pregran-496-01-dn-25h40-ru16-polnopodemnij-par-fl-adl-kpp-496-01-16-291-760-0369) | 1 | Да |
| 4 | ПРЕГРАНКПП  |  | ПРЕГРАНКПП 496-01-16-20х32**Необходимая настройка Pр=5бар**Диаметр условный, DN Ду 20Диаметр выходного патрубка, DNвыхDn32Давление условное, Ру16Давление настройки минимальное, PNmin0,45Тип присоединения фланцевоеРабочая среда парМаксимальная температура рабочей среды, °C300Артикул производителя GS04D462921Маркировка КПП 496-01Материал чугун[Клапан предохранительный чугун ПРЕГРАН 496-01 Дн 25х40 Ру16 полноподъемный, пар фл ADL КПП 496-01-16-025x040- 0,8 - характеристики и фото. Купить в Москве.](https://rosarmatorg.ru/klapan-predohranitelnij-chugun-pregran-496-01-dn-25h40-ru16-polnopodemnij-par-fl-adl-kpp-496-01-16-291-760-0369) | 1 | Да |
|  | Конденсатоотводчики поплавковые |  | Поплавковый конденсатоотводчик «Стимакс» серии A31А31.10.025.Ф/ФДУ Ф 25HA01A211299[Конденсатоотводчики Стимакс A31 | Купить в АДЛ](https://adl.ru/truboprovodnaya-armatura/kondensatootvodchiki-stimaks-a31.html?set_filter=Y&TIP_PRISOEDINENIYA%5B%5D=%D0%A4%2F%D0%A4#offerTable) | 1 | Да |
|  | Конденсатоотводчики поплавковые |  | Поплавковый конденсатоотводчик «Стимакс» серии A31А31.14.025.Ф/ФДУ Ф 20HA01A211303[Конденсатоотводчики Стимакс A31 | Купить в АДЛ](https://adl.ru/truboprovodnaya-armatura/kondensatootvodchiki-stimaks-a31.html?set_filter=Y&TIP_PRISOEDINENIYA%5B%5D=%D0%A4%2F%D0%A4#offerTable) | 1 | Да |
|  | Конденсатоотводчики поплавковые |  | Поплавковый конденсатоотводчик «Стимакс» серии A31А31.14.025.Ф/ФДУ Ф15HA01A211302[Конденсатоотводчики Стимакс A31 | Купить в АДЛ](https://adl.ru/truboprovodnaya-armatura/kondensatootvodchiki-stimaks-a31.html?set_filter=Y&TIP_PRISOEDINENIYA%5B%5D=%D0%A4%2F%D0%A4#offerTable) | 1 | Да |

**Обоснование (дефектный акт) целесообразности закупки**

2.1. Данные позиции необходимы для замены вышедших из строя клапана регулятора давления в ИТП на основании дефектного акта 26.02.2025 и 13.05.2025 в Фабрики прачечной по пароснабжению, а также на линиях конденсат. Конденсатоотводчики необходимы для установки в замен работающих и проведения ревизии демонтированных ,а также дефектный акт от 27.02.2025

1. **Место доставки, сроки и порядок поставки товара**
	1. Место доставки товара: Крым, г. Ялта, с. Оползневое, Севастопольское шоссе, д. 2.

3. **Общие сведения**

* 1. Поставляемая продукция должна полностью соответствовать требованиям, указанным в Техническом задании.
	2. Поставляемый Товар должен быть новым товаром. Качество товара должно соответствовать требованиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации.
1. **Требования к упаковке и маркировке**
	1. Товар должен доставляться в упаковке, принятой для данного вида продукции. Упаковка должна обеспечить полную сохранность от всякого рода повреждений при перевозке, выполняемой в соответствии с нормами, установленными изготовителем.
	2. Маркировка должна содержать информацию о наименовании Товара, весе/объеме, сроке изготовления и сроке годности (если применимо), а также иную информацию, предусмотренную для данного вида продукции.
2. **Требования к гарантии и гарантийному сроку товара.**
	1. Гарантийный срок эксплуатации на товар составляет 12 месяцев и начинает исчисляться со дня подписания Заказчиком товаросопроводительных документов по форме Торг-12/ УПД. Если производителем Товара установлены стандартные гарантийные сроки, превышающие запрашиваемый гарантийный срок на Товар, то гарантийный срок на Товар устанавливается продолжительностью не менее срока, установленного производителем Товара.
3. **Требования по соответствию товаров определенным стандартам.**
	1. Все поставляемые товары должны быть экологически безопасными, новыми, соответствовать требованиям нормативно-технических документов для данного вида продукции и иметь необходимые паспорта и сертификаты качества (в случае, если они подлежат обязательной сертификации).
4. **Порядок расчётов**
	1. Цена Товара включает: стоимость доставки Товара по адресу Покупателя (при доставке учесть высоту зоны выгрузки (рампы) 97 см.), в том числе стоимость погрузки, перевозки, разгрузки, упаковки, маркировки, оформления сопроводительной документации, хранения, таможенные экспортные и импортные пошлины, все налоги, сборы, установленные законодательством РФ, действующие на момент поставки. А также любые иные расходы Поставщика, связанные с надлежащим исполнением обязательств по поставке.
	2. Расчеты осуществляются по безналичной форме в рублях РФ.

Исполнитель:

Начальник Энергоцентра \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Скоков А.В/

Тел.: +7-978-800-11-02