

16b, Xalkobod street, Tashkent, Uzbekistan Email: amaliyakhodjaeva.ebfi@gmail.com; Web: www.bureaufranke.ru + (998 97) 729 33 11 + (998 95) 323 00 20

№ 2025/0309-01 от 03.09.2025

### Уважаемые Господа!

OOO «Engineering Bureau Franke International», Республика Узбекистан, выражает Вам свое глубокое уважение и настоящим просит предоставить коммерческое предложение на нижеследующую продукцию.

№	Наименование
1	Соленоидные электромагнитные клапана в кол-ве 20 шт.
2	Регулирующий односедельный клапан в ассортименте
3	Концевой выключатель ВПК-2110 У2 в кол-ве 60 шт.

Техническое задание прилагается – Приложение №1

### Просим указать платежные условия и цены в сумах РУз.

В связи с острой необходимостью просим Вас рассмотреть заявку и предоставить свое коммерческое предложение в кратчайшие сроки.

С уважением,

Генеральный директор Юсупов Р.Ш.



Контакты: + (998 97)7293311, + (998 95) 3230020 E-mail: amaliyakhodjaeva.ebfi@gmail.com

Приложение№1

### 1. Соленоидные клапаны типа 3963 – 20 штук

Электромагнитный клапан типа 3963, 3/2-ходовой

Тип защиты: без взрывозащиты

Степень защиты: IP 54 Без ручного управления

Температура окружающей среды: -20...+80C Напряжение питания: 24 В постоянного тока

Функция переключения: 3/2-ходовой Пневматические соединения: C1/4 Электрическое подключение: резьба

M20х1,5 Куз 0,32

Монтажные материалы для клапана 3963 тип 1099-0770 – 20 штук

2. Регулирующий клапан с позиционером SAMSON

$N_{\underline{0}}$	Технические параметры	Кол-во	Применение
1	Тип клапана: односедельный проходной.	1	Химочищенная вода
	Ду 100 Ру16 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характериика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита :EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		



		ı	
2	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 50 Ру64 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:	1	
	пневматический. Положение		
	безопасности НЗ Позиционер:		Пар
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита:		
	EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
3	Тип клапана: односедельный проходной.	1	Пар
		l	
	Ду 100 Ру64 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение		
	безопасности НЗ Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
4	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 200 Ру64 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:	3	Пар
	пневматический. Положение	5	2237
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		



5	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 40 Ру40 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная Класс		
	герметичности: IV	1	Природный газ
	Привод: пневматический. Положение		
	безопасности НЗ Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж		
6	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 40 Ру40 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое	1	
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический.		
	Положение безопасности НО		Конденсат

Позиционер:		сокового пара
Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
:EExd:		
Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
7 Тип клапана: односедельный проходной.		
Ду 40 Ру40 кгс/см2		
Материал корпуса: 316L		
Присоединение: фланцевое		
Пропускная характеристика: линейная		
Класс герметичности: IV Привод:	1	Конденсат водяного пара
пневматический. Положение		
безопасности НО Позиционер:		
Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
:EExd:		
Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		



8	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 100 Ру40 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		Газообразный аммиак
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение	3	
	безопасности НЗ Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
9	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 50 Ру40 кгс/см2		
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:	3	Азотная кислота до56%
	пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
10	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 25 Ру40 кгс/см2	3	Жидкий аммиак
	Материал корпуса: 316L		
		<u> </u>	T
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная Класс		
	герметичности: IV		
	Привод: пневматический. Положение		
	безопасности НЗ Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		



11	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 80 Ру40 кгс/см2	3	Химочищенная вода
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная Класс		
	герметичности: IV		
	Привод: пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
12	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 25 Ру40 кгс/см2	3	
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		Химочищенная вода
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
13	Тил клапана: односедельный проходной.		
	Ду 80 Ру40 кгс/см2	3	Газообразный аммиак
	Материал корпуса: 31бL		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение		
	безопасности НЗ Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма		
	Взрывозащита :EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		



14	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 15 Ру40 кгс/см2	3	Конденсат сокового пара
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV Привод:		
	пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		
15	Тип клапана: односедельный проходной.		
	Ду 15 Ру40 кгс/см2		Конденсат водяного пара
	Материал корпуса: 316L		
	Присоединение: фланцевое		
	Пропускная характеристика: линейная		
	Класс герметичности: IV	3	
	Привод: пневматический. Положение		
	безопасности НО Позиционер:		
	Управляющей сигнал 4-20 Ма Взрывозащита		
	:EExd:		
	Ответные фланцы, прокладки, крепеж.		

### 3. Концевой выключатель ВПК-2110 У2 – 60 штук □ Номинальный ток

10А □ Напряжение питания:

- переменного тока, частота тока 50 и 60  $\Gamma$ ц 660В
- постоянного тока -400 B
  - Рабочий ход привода: ВПК-2010, ВПК-2111 5,3 мм; ВПК-2112 -7,5 мм.
  - Минимальное напряжение, при котором обеспечивается работа выключателей 12B
  - Диапазон рабочих температур при климатическом исполнении:
- УХЛ4 от +1 до +45С
- У2 от -30 до +40С
  - Масса не более 0,44 кг