

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на изготовление мультифазной насосной станции (МФНС)

Данные организации/Заказчика

Наименование организации		
Контактные данные	Тел:	e-mail:
Контактное лицо		
Адрес объекта		
Генподрядчик строительства		
Генпроектировщик		

Основные параметры мультифазной насосной станции

<i>Параметр</i>	<i>Значение</i>
1. Количество блоков	
2. Производительность МФНС	
3. Рабочее давление, МПа	
4. Тип основных насосов	
5. Количество насосов	
6. Установка насосных агрегатов	☐ На индивидуальном фундаменте ☐ Внутри блока, на рамное основание
7. Наличие подпорных насосов	☐ Да, требуются ☐ Нет
8. Условный диаметр трубопровода, мм	подачи: всасывающего:
9. Рабочее давление в трубопроводе, МПа	
10. Материал трубопроводов (марка стали)	
11. Запорно-регулирующая арматура	☐ Да, требуется ☐ Нет
12. Требуется ли дублирующая запорная арматура?	☐ Да, на линии подачи ☐ Нет ☐ Да, на всасывающей линии
13. Необходимость компенсации вибрации	☐ Да, на линии подачи ☐ Нет ☐ Да, на всасывающей линии
14. Контрольно-измерительные приборы	☐ Да, требуются ☐ Нет
15. Исполнение КИПиА	☐ Взрывозащищенное ☐ Общепромышленное

Параметры рабочей среды

<i>Параметр</i>	<i>Значение</i>
1. Наименование рабочей среды	
2. Вид, состав и параметры рабочей среды:	

3. Физическое состояние		☐ Газ	☐ Пар	☐ Жидкость
4. Температура рабочей среды, °C	минимальная:			
	максимальная:			
5. Максимальный размер твердых частиц, мм				
6. Плотность среды				
7. Водородный показатель, (pH)				
8. Массовая концентрация мех.примесей, мг/л				
9. Максимальное содержание нефтепродуктов, мг/л				
10. Минерализация, г/л				
11. Агрессивная составляющая, %				

Климатические условия

Параметр		Значение
1. Сейсмичность района размещения оборудования (не более, баллов) согласно СП 14.13330.2014		
2. Строительно- климатическая зона района строительства и подрайон согласно СП 131.13330.2012		
3. В соответствии с ГОСТ 15150-69	климатическое исполнение	
	категория размещения	
4. В соответствии с СП 131.13330.2012 зона влажности		
расчетная зимняя температура окружающего воздуха	наиболее холодной пятидневки	
	наиболее холодных суток	
5. В соответствии с СП 20.13330.2011	расчетное значение снегового покрова	
	нормативное значение ветрового давления	
6. Абсолютная температура окружающего воздуха	минимальная	
	максимальная	
7. Класс зоны по ФЗ от 22.07.2008 №123-ФЗ	взрывоопасная зона	
	пожароопасная зона	
8. Уровень ответственности зданий и сооружений по ФЗ от 30.12.2009 №384-ФЗ		

Дополнительная информация

Заполненный опросный лист можно отправить по электронной почте: zakaz@sargs.ru