

Опросный лист на изготовление блочной насосной станции (БНС)

Опросный лист содержит основные параметры, по которым производится подбор оборудования.

Заполненный опросный лист и другие проектные документы (техническое задание, чертежи, схемы) вы можете отправить:

1. На электронную почту: psm@powerunit.ru

2. На странице сайта: <https://www.powerunit.ru/catalog/questionnaires/>

Для получения дополнительной информации вы можете позвонить по телефону в отдел продаж 8 800 500-08-12 доб. 1100 (бесплатный звонок по России) или +7 (4852) 58-08-12

1. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЕНИИ	
1.1. Контактное лицо (имя и должность)	
1.2. Телефон (с кодом города)	
1.3. Электронная почта	
1.4. Организация	
1.5. Район строительства	
1.6. Наименование объекта	
1.7. Назначение станции	
1.8. Режим работы	
1.9. Сроки реализации проекта	

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
2.1. Минимальная температура наружного воздуха, °C	<input type="text"/>
2.2. Максимальная температура наружного воздуха, °C	<input type="text"/>
2.3. Сейсмичность района строительства	<input type="text"/>

3. КОНСТРУКТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
3.1. Климатическое исполнение по ГОСТ 15150–69	
3.2. Категория помещений по взрывопожарной и пожарной опасности по СП 12.13.13130	
3.3. Степень огнестойкости по СНиП 21-01-97	
3.4. Класс функциональной пожарной опасности	
3.5. Класс конструктивной пожарной опасности здания по ГОСТ 30247.0–94	
3.6. Уровень ответственности здания по ГОСТ 27751-2014	
3.7. Максимальные габаритные размеры здания ДхШхВ, м	<input type="text"/>
3.8. Количество дверей, их расположение	<input type="text"/> <input type="text"/>
3.9. Количество ворот, их расположение	<input type="text"/> <input type="text"/>
3.10. Необходимость съемного люка/грузоподъемных механизмов	
3.11. Тип системы отопления станции (электрическое, водяное)	
3.12. Требования к системе вентиляции (механическая, естественная)	
3.13. Требования к системе кондиционирования	
3.14. Наличие внутреннего/наружного/аварийного освещения	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
3.15. Охранная и пожарная сигнализации	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
3.16. Тип системы заземления	
3.17. Категория электроснабжения насосной станции	
3.18. Параметры электроснабжения	
3.19. Наличие спецпокрытия	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет

4. ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ	
4.1. Производительность насосной станции, м ³ /ч	<input type="text"/>
4.2. Рабочее давление насосной станции На входе, м.в.ст На выходе, м.в.ст	<input type="text"/> <input type="text"/>
4.3. Высота всасывания	<input type="text"/>
4.4. Тип насоса	
4.5. Материалы корпуса/рабочего колеса насоса	
4.6. Необходимость системы заполнения	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
4.7. Количество рабочих насосных агрегатов	<input type="text"/>
4.8. Количество резервных насосных агрегатов	<input type="text"/>
4.9. Производитель насосных агрегатов (отечественный, импортный)	
4.10. Требования к материалу трубопроводов	
4.11. Расположение подачи и выхода воды (с торца, с фасада, через подошву)	
4.12. Диаметр подводящих трубопроводов/количество	<input type="text"/> / <input type="text"/>
4.13. Диаметр напорных трубопроводов/количество	<input type="text"/> / <input type="text"/>
4.14. Необходимость в поставке подводящих трубопроводов (диаметр, длина, материал)	
4.15. Необходимость в поставке напорных трубопроводов (диаметр, длина, материал)	
4.16. Запорная арматура (затвор поворотный, задвижка шиберная, другое)	
4.17. Привод запорной арматуры (электрический, ручной, другое)	
4.18. Необходимость применения частотного регулирования/устройства плавного пуска	

4.19. Необходимость установки мембранного бака (объем бака, л)	
4.20. Необходимость установки расходомера (механический, электромагнитный, другое)	
4.21. Необходимость установки УФ-станции обеззараживания	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет

5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ СРЕДЫ	
5.1. Наименование	
5.2. Температура, °С	<input type="text"/>
5.3. Водородный показатель	<input type="text"/>
5.4. Содержание твёрдых частиц, мг/л	<input type="text"/>
5.5. Размер твердых частиц, мм	<input type="text"/>

6. СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ	
6.1. Необходимость дистанционного управления	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
6.2. Тип линии связи (RS-485, Ethernet, другое)	
6.3. Протокол передачи данных (Modbus RTU, TCP/IP, другое)	
6.4. Расстояние от станции до удаленного поста управления, м	<input type="text"/>
6.5. Автоматическое включение станции	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
6.6. Дистанционное включение станции	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
6.7. Местное включение	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
6.8. АВР	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
6.9. Измерение давления на напорных и всасывающих трубопроводах	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет

6.10. Контроль работы насосов по создаваемому давлению	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
6.11. Контроль уровня воды в резервуаре	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
6.12. Защита от сухого хода	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
6.13. Защита от перегрева	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
6.14. Система учета электроэнергии	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
6.15. Вспомогательное оборудование		
6.16. Дополнительные требования		

7. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ		
7.1. Доставка	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
7.2. Шефмонтаж	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
7.3. Пуско-наладочные работы	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
7.4. Гарантийное обслуживание	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА ИЛИ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ЗАКАЗЧИКОМ ОРГАНИЗАЦИИ:	
Дата	
ФИО	
Подпись	
Контактный телефон для связи	