

Опросный лист на проектирование и изготовление насосной станции

к договору № _____

Насосная станция (НС) по проекту: _____

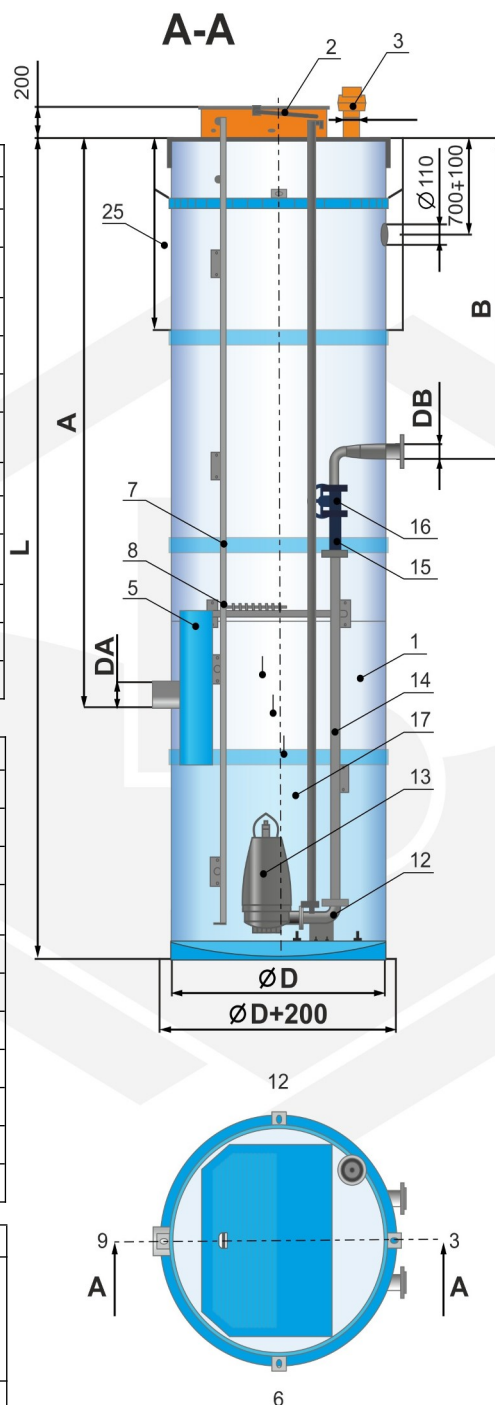
1. Характер территории: предприятие, складской комплекс, поселок, дом и т.п.	
--	--

2. Предполагаемый размер насосной станции.	
Диаметр (D), мм	
Глубина корпуса (L), мм	

3. Параметры патрубков.	
Подводящего трубопровода.	
Глубина залегания подводящего трубопровода, А мм.	
Проходной (внутренний) диаметр подводящего трубопровода, DA, мм.	
Направление подводящего трубопровода, в часах.	
Количество подводящих трубопроводов, шт.	
Материал подводящего трубопровода	
Предполагаемый тип соединения подводящего трубопровода с КНС (фланец, муфта, раструб и т.д.)	
Напорного трубопровода.	
Глубина залегания напорного трубопровода, В мм.	
Проходной (внутренний) диаметр напорного трубопровода, DB, мм.	
Направление напорного трубопровода, в часах.	
Количество напорных трубопроводов, шт.	
Материал напорного трубопровода	

4. Параметры для насосного оборудования.	
Максимальный приток сточных вод, м.куб/час.	
Расчетный напор на выходе из КНС, м.	
Длина напорного трубопровода, м.	
Разность геодезических высот начала и конца напорного трубопровода, м.	
Количество насосов:	рабочих
	резервных
	запасных на склад
Вид стоков: (напротив необходимого поставить галочку)	хоз-быт
	дождевые
	производственные
Взрывозащищенность насосов	

5. Тип грунта	
3 - грунт плотностью не более 2100 кг/м ³ (супесь, суглинок) с 0 возможностью разделки стенок котлована под углом 45° и замещения грунта строительным песком	
3 - грунт плотностью свыше более 2100кг/м ³ (глина) без возможности разделки стенок котлована под углом 45°	
- нестабильный грунт с необходимостью применения специальных мер по укреплению стенок котлована	



6. Стандартная комплектация		Материал/Марка	Размер	Кол-во	Поставщик(ООО «ВР» / Заказчик)
1	Корпус КНС	Стеклопластик	D;L	1	ООО «ВР»
2	Крышка на газовых амортизаторах	Стеклопластик	D	1	
3	Вентиляция (колпак-дефлектор)	ПВХ	110	1	
4	Ввод кабелей (манжета +заглушка)	Резина, ПВХ	110	1	
5	Гаситель напора	Стеклопластик	---	1	
6	Корзина	Стеклопластик	---		
7	Лестница	Стеклопластик	L		
8	Настил	Стеклопластик	---		
9	Направляющие насосов	StZn	----	2	
10	Анкер + Башмак	StZn+ СП		D/200	
11	Упаковка (ложемент; трос-лента)	----	----	1	
12	Пьедестал (АТМ, кронштейн, скоба)		----		
13	Насос		----		
14	Напорный трубопровод				
15	Клапан обратный шаровый				
16	Задвижка клиновая				
17	Датчик поплавковый	ПП	----		
7. Дополнительные опции					
18	Ответный фланец (для вых. патрубка)				
19	Задвижка шиберная (на вх. патрубок)				
20	Измельчитель (Дробилка)				
21	Расходомер				
22	Манометр (датчик давления)				
23	Газоанализатор				
24	Вентилятор (принудительная вентиляция)				
25	Утепление				
26	Мешалка				
27	Взмучиватель осадка				
28	Демонтажные вставки				
29	Шкаф управления				
30	Вибровставка				
31	Освещение в КНС				
32	Металлорукав				
33	Колодец с задвижкой перед КНС				
34	Колодец с арматурой после КНС				
35	Павильон с талью				

8. Система управления.					
36	Пуск	Прямой (до 4кВт)	Плавный (свыше 25Квт)	Звезда/ треугольник (от 4кВт)	Частотный преобразователь
37	Секция автоматического ввода резерва АВР + двойной ввод питания				
38	Исполнение щита управления	Уличное			
		В помещении			
39	Расстояние от КНС до щита управления, м				
40	Направление ввода кабелей, часы				
41	Аварийная сигнализация	Сирена			
		Маячок			
42	Диспетчеризация	GSM - модем			
		Сухие контакты			
		Modbus			
		Ethernet			

* Дополнительные требования к конструкции, не указанные выше, оформляются отдельным приложением.

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон/е-mail: _____

ФИО контактного лица: _____

М.П.