

**Опросный лист на проектирование и
изготовление насосной станции**

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № _____

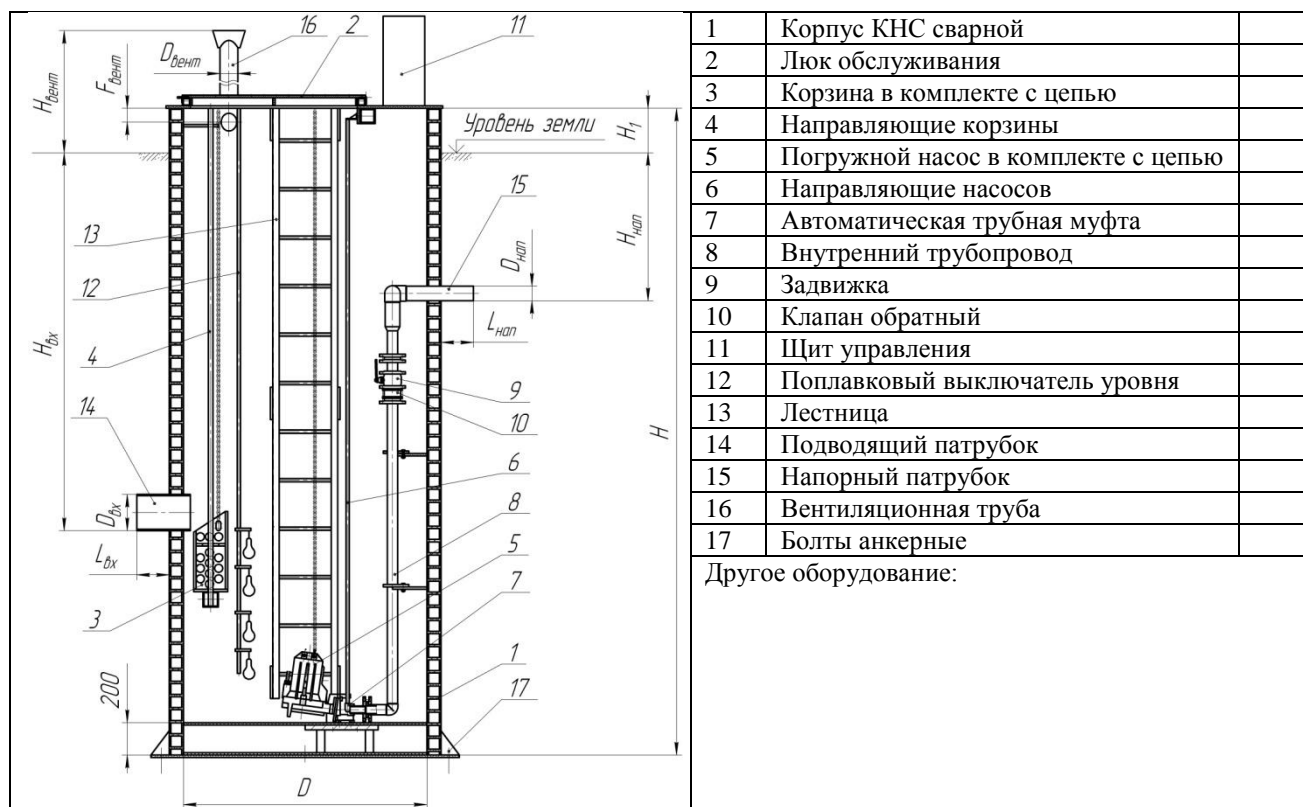
к договору № _____

Заказчик	
Адрес объекта	
Контактное лицо	
Телефон / факс / e-mail	

№ п.п	Наименование параметра	Показатели	Ед. изм.
1	Характер территории: предприятие, складской комплекс, поселок, дом и т.п.		
2	Предполагаемый размер насосной станции:		
	Диаметр (D)		мм
	Высота (H)		м
	Высота верхней части станции над уровнем земли (H ₁)		м
3	Данные для выбора насосного оборудования		
3.1	Тип стоков	- хоз. бытовые - промышленные - дождевые	
3.2	рН стоков		
3.3	Температура стоков		°С
3.4	Концентрация взвешенных веществ		мг/л
3.5	Максимальный приток сточных вод		м ³ /час
3.6	Категория надежности КНС:		
	I	II	III
3.7	Расчетный напор на выходе из КНС		м
3.8	Разность геодезических высот начала и конца напорного трубопровода		м
3.9	Количество насосов:	- рабочих - резервных - запасных на склад	шт. шт. шт.
3.10	Геодезическая разность высот между местом установки КНС и местом приема перекачиваемых стоков		м
3.11	Уровень грунтовых вод,, h _{грв}		м
4	Параметры патрубков:		
4.1	Подводящего трубопровода:		
4.1.1	Количество		шт.
4.1.2	Глубина залегания, H _{вх}		м
4.1.3	Наружный диаметр, D _{вх}		мм
4.1.4	Длина, L _{вх}		м
4.1.5	Толщина стенки, h _{вх}		мм
4.1.6	Материал		
4.1.7	Направление:	3:00 6:00 9:00 12:00 другое	в часах
4.1.8	Предполагаемый тип соединения с КНС (фланец, муфта, раструб и т.д.)		
4.2	Напорного трубопровода:		
4.2.1	Количество		шт.
4.2.2	Глубина залегания, H _{нап}		м
4.2.3	Наружный диаметр, D _{нап}		мм
4.2.4	Длина, L _{нап}		м
4.2.5	Толщина стенки, h _{нап}		мм
4.2.6	Материал		
4.2.7	Направление:	3:00 6:00 9:00 12:00 другое	в часах
5	Вентиляционная труба:		
5.1	Количество		шт.
5.2	Диаметр, D _{вент}		мм

5.3	Толщина стенки, $h_{\text{вент}}$			мм
5.4	Высота над уровнем земли, $H_{\text{вент}}$			м
5.5	Глубина врезки в корпус КНС (относительно крышки корпуса КНС)			
6	Электроснабжение:			
6.1	Исполнение щита управления:			
	- наружное (уличное)			
	- внутреннее (в помещении)			
6.2	Количество вводов электропитания			шт.
6.3	Включение резерва электропитания :			
	Ручное	Автоматическое	Нет	
6.4	Размещение щита управления			
	- сверху, на крышке резервуара			
	- в павильоне			
	- другое			
6.5	Расстояние от станции до пульта управления			м
6.6	Возможность работы пульта в системе единой диспетчеризации			да/нет
6.7	Пуск:			
	Прямой (до 4кВт)	Плавный (свыше 25кВт)	Звезда/треугольник (от 4кВт)	Частотный преобразователь
7	Дополнительное оборудование			
7.1	Установка под проезжей частью			
7.2	Наземный павильон			
7.3	Теплоизоляция корпуса КНС			
7.4	Корзина для сбора мусора			

Комплектация КНС:



Дополнительные требования _____

Подпись заказчика _____ / _____ / « _____ » _____ 20 _____ г.

Просьба заполнить опросный лист максимально подробно.
Благодарим Вас за обращение и надеемся на плодотворное сотрудничество