ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ИЗГОТОВЛЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ (КНС)

Общие данные о заказчике

Запрос		**Наименование предприятия**	
(заполняется поставщиком)			
Заказ		**Контактное лицо**	
(заполняется поставщиком)			
		Должность	
Номер		**Телефон/Факс**	
(заполняется поставщиком)			
		E-mail	
Дата		**Проект**	

Параметры сточных вод

Тип перекачиваемой жидкости		
Взвешенные вещества		мг/л
Крупность механических включений		мм
Температура		°C
pH		

Расчет конструкции модульной КНС и подбор насоса

Вариант КНС		
Наличие корзины для мусора		
Максимальный часовой расход сточных вод		$м^3/ч$
Диаметр КНС		м
Глубина КНС		м
Материал КНС		
Перспективное увеличение стоков		$м^3/ч$
Расчетный напор насосов		м
Длина напорного трубопровода		м
Количество напорных трубопроводов		шт
Диаметр напорного трубопровода		мм
Материал напорного трубопровода		
Отметка заложения напорного трубопровода(ось)		м
Количество самотечных трубопроводов		шт
Диаметр самотечного трубопровода		мм
Материал самотечного трубопровода		
Отметка заложения самотечного трубопровода (ось)		м
Количество насосов:		шт
рабочих		шт
резервных		шт
запасных на складе		шт

Отметки указанные на схеме
см.лист варианты КНС

A	B	C	D	
				м
E	F	K		
				м

Дополнительная информация

Тип установки насосов (стационарная/мобильная)		м
Глубина залегания грунтовых вод		м
Размещение прибора управления		
Требования к узлу по учету стоков (наличие расходомеров)		
Необходимость наличия устройства плавного пуска		
Необходимость наличия частотного преобразователя		

Алгоритм включения насосов

для двух насосов

Смена рабочего и резервного насоса 1 раз		**дней**
Нижний - верхний уровень		
Нижний - верхний - аварийный уровень		

для трех насосов

Нижний - верхний уровень	
Нижний - средний - верхний уровень	
Нижний - верхний - аварийный уровень	

Размещение прибора управления

	класс
Внутри здания	IP65
Снаружи под крышой	IP65+I
Под открытым воздухом	IP67+эпоксидное покрытие+I
Риски временного затопления	IP67+специальное покрытие+I
На берегу моря	IP66+морская защита+I
В море	IP66+защита off shore+I
В коррозионных условиях	специальная защита
Атомная промышленность	отвечающий норме RCCE

Специальные требования:

KOMFORT

KOMFORT