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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вопрос** | | | **Ответ** | | |
| **Размеры корпуса** | | | | | | |
| 1 | Предполагаемый диаметр станции, D, мм | | | 1200, 1600, 1800, 2000, 2300, 3000 | | |
| 2 | Глубина корпуса КНС, L, мм | | |  | | |
| **Параметры насосного оборудования** | | | | | | |
| 3 | Максимальный приток сточных вод, м3/час | | |  | | |
| 4 | Расчетный напор на выходе из КНС, м | | |  | | |
| 5 | Количество насосов | рабочих | | резервных | | запасных на склад |
|  | |  | |  |
| 6 | Вид стоков | хоз.-быт. | | дождевые | | производственные |
|  | |  | |  |
| 7 | Взрывозащищенность насосов | | |  | | |
| **Параметры подводящего трубопровода** | | | | | | |
| 8 | Глубина залегания подводящего трубопровода, А, мм | | |  | | |
| 9 | Диаметр подводящего трубопровода, Da, мм | | |  | | |
| 10 | Материал подводящего трубопровода | | |  | | |
| 11 | Количество подводящих трубопроводов, шт | | |  | | |
| 12 | Направление подводящего трубопровода, часов | | |  | | |
| 13 | Предполагаемый тип соединения подводящего трубопровода с КНС (фланец, раструб и т.д.) | | |  | | |
| **Параметры напорного трубопровода** | | | | | | |
| 14 | Глубина залегания напорного трубопровода, В, мм | | |  | | |
| 15 | Диаметр напорного трубопровода, Db, мм | | |  | | |
| 16 | Материал напорного трубопровода | | |  | | |
| 17 | Количество напорного трубопроводов, шт | | |  | | |
| 18 | Направление напорного трубопровода, часов | | |  | | |
| 19 | Разность геодезических высот начала и конца напорного трубопровода, м | | |  | | |
| 20 | Длина напорного трубопровода, м | | |  | | |
| **Комплектация (отметить)** | | | | |  | |
| Газовые амортизаторы на крышке | | |  | |
| Установка под проезжей частью | | |  | |
| Глубина теплоизоляции мм.: 500 / 1000 / 1500 | | |  | |
| Корзина для сбора мусора | | |  | |
| Отбойник на входе КНС | | |  | |
| Колодец с задвижкой перед насосной станцией | | |  | |
| Колодец с арматурой после насосной станции | | |  | |
| Сборный утепленный павильон с талью | | |  | |
| Грузоподъемное устройство с ручной лебедкой | | |  | |
| Расходомер внутри насосной станции | | |  | |
| Датчик газоанализатора | | |  | |
| Опоры под Шкаф управления | | |  | |
| Гибкий металлорукав в оплетке на напорный трубопровод | | |  | |
| Эластичные муфты на напольные трубопроводе | | |  | |
| Компенсаторы сильфонные | | |  | |
| Ремни стяжные | | |  | |
| Ручка опорная | | |  | |
| Ответные фланцы с крепежной группой | | |  | |
| **Система управления** | | | | |
| Метод пуска насосов: | | |  | |
| Прямой / плавный / звезда (треугольник) / частотный | | |  | |
| Секция автоматического ввода резерва (АВР) | | |  | |
| Исполнение щита управления: уличное / в помещении | | |  | |
| Расстояние от КНС до пульта управления \_\_\_\_ м. | | |  | |
| Направление ввода кабелей в КНС \_\_\_\_\_ часов. | | |  | |
| Аварийная сигналиация (сирена/маячок) | | |  | |
| Диспетчеризация | | |  | |

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_