**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 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_