опросный лист

**НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ
НАСОСНОЙ СТАНЦИИ**

**Данные о клиенте:**

|  |
| --- |
| Наименование организации: |
| ФИО: |
| Должность: |
| Электронная почта: | Телефон: |

|  |
| --- |
| **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, DА, 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, DВ, мм. |  |
| Направление напорного трубопровода, в часах. |  |
| Количество напорных трубопроводов, шт. |  |
| Материал напорного трубопровода |  |

|  |
| --- |
| 4. Параметры для насосного оборудования |
| Максимальный приток сточных вод, м3/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** |
| грунт плотностью не более 2100 кг/м3 (супесь, суглинок) с возможностью разделки стенок котлована под углом 45° и замещения грунта строительным песком |  |
| грунт плотностью свыше более 2100кг/ м3 (глина) без возможности разделки стенок котлована под углом 45° |  |
| нестабильный грунт с необходимостью применения специальных мер по укреплению стенок котлована |  |

|  |
| --- |
| **6. Стандартная комплектация** |
| **№** | **Наименование** | **Материал/Марка** | **Размер** | **Кол-во** | **Поставщик**  |
| 1 | Корпус КНС | ПНД | **D;L** | 1 |  |
| 2 | Крышка на газовых амортизаторах | ПНД | **D** | 1 |  |
| 3 | Вентиляция (колпак-дефлектор) | ПВХ | 110 | 1 |  |
| 4 | Ввод кабелей (манжета +заглушка) | Резина, ПВХ | 110 | 1 |  |
| 5 | Гаситель напора | ПНД | **---** | 1 | НПО «СПб Актив» |
| 6 | Корзина | ПНД | **---** |  |
| 7 | Лестница | алюминий | **L** | 7 |
| 8 | Настил | ПНД | **---** |  |
| 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** |
| **№** | **Наименование** | **Материал/Марка** | **Размер** | **Кол-во** | **Поставщик**  |
| 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 |  |  |  |  |