

|  |  |
| --- | --- |
|  | 443068, г. Самара, ул. Лейтенанта Шмидта, д. 1, эт.1, оф.41 |
| Т.: (846) 24-000-50, -70, -90, Ф.: (846) 24-00-144 |
| e-mail: info@nhstroi.ru, web: www.nhstroi.ru |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ №\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заказчик |  | | | | | | | |
| Адрес площадки строительства | | | | |  | | | |
| Телефон | |  | | Факс | |  | E-mail |  |
| Контактное лицо | | |  | | | | | |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ**

**ЕМКОСТИ ПОДЗЕМНОЙ ДРЕНАЖНОЙ ЕП (ЕПП)**

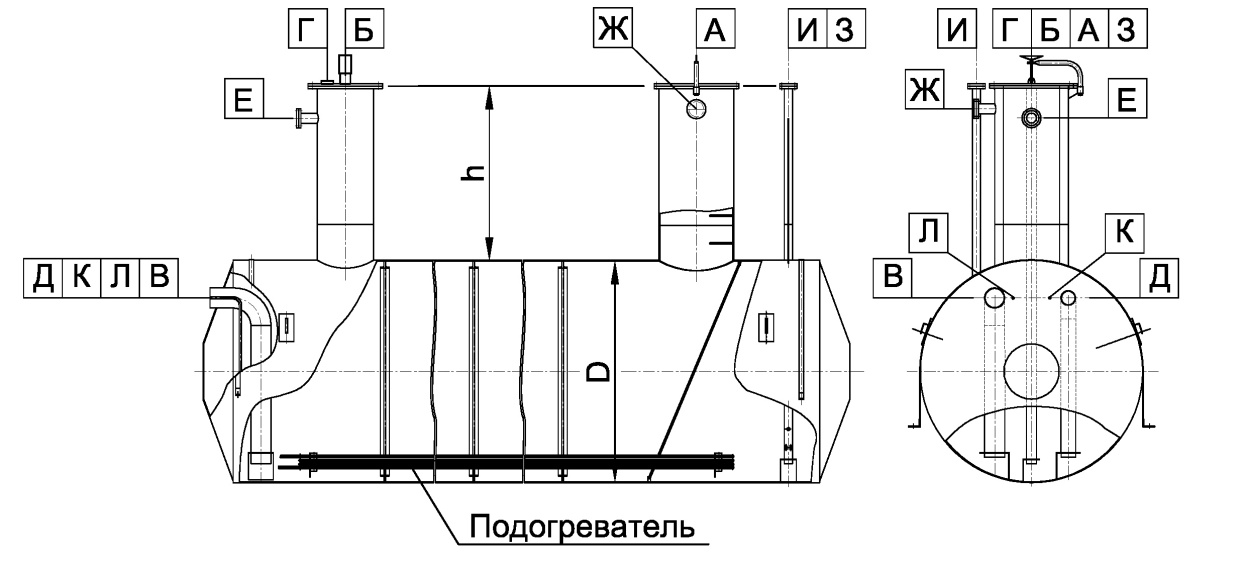
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Условное обозначение аппарата | |  |
| Количество |  | |

### Таблица для определения типа аппарата

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | Наименование параметра | Необходимые сведения |
| 1. | Номинальный объём аппарата, м3 |  |
| 2. | Внутренний диаметр D, мм |  |
| 3. | Высота горловины h, мм |  |
| 4. | Наличие подогревателя |  |
| 5. | Наличие и тип электронасосного агрегата |  |
| 6. | Глубина погружения электронасосного агрегата, мм |  |

### Сведения, необходимые для проектирования аппарата

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование параметра** | | | **Необходимые сведения** |
| 1. | Характеристика рабочей среды | Наименование | |  |
| Физическое состояние (газ, пар, жидкость) | |  |
| Состав, концентрация, % | |  |
| Плотность, кг/м3 | |  |
| Коррозионность | |  |
| Склонность к кристаллизации | |  |
| Температура кипения при давлении 0,07 МПа, °С | |  |
| Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76 | |  |
| Пожароопасность по ГОСТ 12.1.004-91 | |  |
| Категория и группа взрывоопасности по  ГОСТ 12.1.011-73 | |  |
| 2. | Рабочие параметры процесса | Давление рабочее/расчетное, МПа (кгс/см2) | |  |
| Температура среды максимальная, °С | |  |
| Температура среды минимальная, °С | |  |
| 3. | Материал | Корпуса аппарата | |  |
| Скорость коррозии, мм/год | |  |
| Деталей, соприкасающихся с рабочей средой (змеевик, внутренние устройства) | |  |
| Деталей, не соприкасающихся с рабочей средой (рубашка и т.п.) | |  |
| 4. | Тип опор | Бетонные, металлические на фундаменте,  металлические на металлоконструкции | |  |
| 5. | Тип уплотнительной поверхности фланцевых соединений (гладкая, шип-паз) | | |  |
|  |
| 6. | Тип электродвигателя и напряжение (В) (для аппаратов с погружным насосом) | | |  |
| 7. | Необходимость термообработки | | |  |
| 8. | Место расположения объекта, где установлен аппарат (город, район) | | |  |
| 9. | Температура окружающей среды | | Максимальная, °С |  |
| Минимальная, °С |  |
| 10. | Место установки (установка наружная, в отапливаемом помещении, в неотапливаемом помещении) | | |  |
| 11. | Минимально возможная температура стенки аппарата в рабочих условиях, °С | | |  |

**Таблица штуцеров**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обозначение** | **Назначение** | **Кол-во** | **Ду, мм** | **Ру, МПа (кгс/см2)** | **Вылет, мм** |
| А | Люк |  |  |  |  |
| Б | Люк для насоса |  |  |  |  |
| В | Вход продукта |  |  |  |  |
| Г | Выход продукта (при наличие насоса) |  |  |  |  |
| Д | Выход продукта аварийный |  |  |  |  |
| Е | Вход пара |  |  |  |  |
| Ж | Воздушник |  |  |  |  |
| З | Для уровнемера |  |  |  |  |
| И | Для термопреобразователя |  |  |  |  |
| К | Вход теплоносителя |  |  |  |  |
| Л | Выход теплоносителя |  |  |  |  |

**ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

|  |
| --- |
| Наличие внутреннего и наружного антикоррозионного покрытия: |

ЛИЦО, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА СОСТАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ (УКАЗАТЬ ОРГАНИЗАЦИЮ, ДОЛЖНОСТЬ, Ф.И.О., ТЕЛЕФОН, ФАКС, E-MAIL):

|  |
| --- |
|  |
|  |