|  |  |
| --- | --- |
| **ОПРОСНЫЙ ЛИСТ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(ТЗ) для проектирования и заказа | Дата заполнения«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г |
| **ЗАДВИЖКА** | □ клиновая; □ параллельная; □ шиберная; □ шпиндель выдвижной; □ не выдвижной; |
| 1 | Позиция |  |
| 2 | Схема |  |
| 3 | Количество |  |
| 4 | Назначение |  |
| 5 | Номинальный диаметр, DN |  |
| 6 | Возможность заужения, Dэфф, мм |  |
| 7 | Номинальное (условное) давление РN |  \_\_\_\_\_\_\_\_ кгс/см2 (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_МПа) |
| 8 | Рабочее давление, РР |  \_\_\_\_\_\_\_\_ кгс/см2 (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_МПа) |
| 9 | Перепад давления в положении «закрыто» | ΔРmax/ ΔРmin \_\_\_\_/\_\_\_\_ кгс/см2 (\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_МПа) |
| 10 | Строительная длинна, мм |  |
| 11 | Герметичность затвора |  Класс\_\_\_\_\_\_\_ГОСТ Р 54808 |
| 12 | Присоединение к трубопроводу |  □ фланцевое исп.\_\_\_ ГОСТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_;  □ под приварку по ГОСТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_; □ муфтовое по ГОСТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_; □ штуцерное по ГОСТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_; |  □ ответные фланцы |
| Размер трубопроводаØ\_\_\_\_\_\_\_х\_\_\_\_\_\_мм |
|  □ другое |
| 13 | Рабочая среда | Наименование:  |
| Хим. состав:  |
| Коррозионные примеси: |
| Агрегатное состояние: |
| Твердые включения\_\_\_\_\_\_\_г/л |  Размеры частиц \_\_\_\_\_\_\_мм |
| Температура *t* от\_\_\_\_\_\_\_\_\_º С до\_\_\_\_\_\_\_\_\_ º С |
| Плотность *ρ* \_\_\_\_\_\_\_\_\_кг/м3 | Вязкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| □ взрывоопасная; □ пожароопасная; □ токсичная |
| 14 | Материал | Корпуса  |
| Трубопровода  |
| 15 | Климатическое исполнение |  \_\_\_\_\_\_по ГОСТ 15150 при *t* от\_\_\_\_\_до\_\_\_\_\_ º С, влажность\_\_\_\_% |
| 16 | Установочное положение |  □ горизонтальное; □ вертикальное; □ любое |
| 17 | Направление подачи среды |  □ любое; □ одностороннее  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 18 | Привод | □ ручной |  □ маховик; □ редуктор |
| □ электрический |  |
| □ пневматический | Управляющая среда |  | Давление управляющей средыРупр\_\_\_\_\_\_МПа(кгс/см2) |
| □ гидравлический |
| □ электромагнитный |  |
| 19 | Время срабатывания, с  |  |
| 20 | Внешние воздействия | Сейсмическое по MSK64 | Огнестойкость  |
| Вибрация  | Нагрузки от трубопровода |
| 21 | Показатели надежности  | Полный срок службы\_\_\_\_\_лет | Полный ресурс\_\_\_\_\_\_цикл,\_\_\_\_\_час |
| Назначенный срок службы\_\_\_\_\_лет | Назначенный ресурс\_\_\_\_\_\_цикл,\_\_\_\_\_час |
| Вероятность безотказной работы\_\_\_\_или наработка на отказ \_\_\_\_\_\_\_цикл (час) |
| 22 | Дополнительные испытания |  □ ударный изгиб KCU или KCV≥\_\_\_\_\_\_кДж/м2 при \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ºС |
|  □ МКК метод\_\_\_\_\_\_\_ГОСТ 6032 |
| 23 | Дополнительные комплектующие(шпильки, гайки, прокладки, ЗИП и др.) |  |
| 24 | Дополнительные требования, примечания: |
| Заказчик | Организация, заполнившая опросный лист | Опросный лист заполнил |
| Адрес |  | Адрес |  | ФИО |  |
| Должность |  |
| Тел./Факс |  | Тел./Факс |  | Телефон |  |
| e-mail |  | e-mail |  | Подпись, дата |  |