**Опросный лист**

**ЗАКАЗА ТЯГОДУТЬЕВОЙ МАШИНЫ**

№ \_\_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г.

**Наименование предприятия:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Адрес:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Контактное лицо: ( ФИО, должность):**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Телефон, факс, e-mail:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Вопросы** | **Ответы** |
| 1. | Тип тягодутьевой машины Примечание: нужное подчеркнуть | 1. осевая
2. центробежная одностороннего всасывания
3. центробежная двустороннего всасывания
 |
| 2. | Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150 |  |
| 3. | Угол разворота Примечание: угол отсчитывается от горизонтальной плоскости в сторону вращения рабочего колеса, если смотреть со стороны привода | спирального корпуса (град) |  |
| всасывающего кармана (град) |  |
| 4. | Количество машин:Требование к направлению вращения рабочего колеса – правое, левоеПримечание: Правое вращение рабочего колеса – вращение по часовой стрелке, левое – против, если смотреть со стороны привода |  |
| 5. | Назначение машины (вентилятор, дымосос) и наименование агрегата, для которого она применяется |  |
| 6. | Требования к экономичности – желательный максимальный КПД, % |  |
| 7. | Характеристика перемещаемой среды при нормальных условиях (температура ОС и барометрическое давление 1013 ГПа (760 мм рт.ст.)) |
| 7.1. | Плотность, кг/нм3 перемещаемой среды |  |
| 7.2. | Концентрация твердых примесей абразивной золы, пыли и т.д., г/нм3 |  |
| 8. | Расчетные параметры: |
| 8.1. | Температура перемещаемой среды, ОС |  |
| 8.2. | Избыточное статическое давление (+) или разряженное (-) на входе в машину, Па (кгс/м2) |  |
| 8.3. | Барометрическое давление окружающей среды в месте установки ТДМ, ГПа (мм рт. ст.) |  |
| 8.4. | Производительность с учетом пп. 8.1., 8.2., м3/ч |  |
| 8.5. | Полное давление с учетом пп. 7.1., 8.1., 8.2. (при производительности по п. 8.4.), Па (кгс/м2) |  |
| 8.6. | Склонность к отложению на лопатках рабочего колеса примесей, содержащихся в перемещаемых газах |  |
| 8.7. | Содержание агрессивных компонентов в перемещаемых газах в процентах и рекомендуемая марка материала |  |
| 8.8. | Предельная температура перемещаемой среды, ОС |  |
| 8.9. | Частота вращения рабочего колеса (желательная), об/мин |  |
| 8.10. | Необходимость регулирования производительности |  |
| 9. | Требования к приводному электродвигателю |  |
| 9.1. | Тип (асинхронный короткозамкнутый, асинхронный с фазным ротором, синхронный) |  |
| 9.2. | Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150 (У1; У2; У3.) |  |
| 9.3. | Степень защиты по ГОСТ 17494 или исполнение двигателя – открытое, закрытое и т.д.(IP54 …) |  |
| 9.4. | Напряжение сети, В |  |
| 9.5. | Частота тока, Гц |  |
| 9.6. | Дополнительные требования (режим работы ГОСТ183, количество пусков и т.д.) |  |
| 10. | Ориентировочный срок поставки машины, год |  |

**Дополнительные требования (в свободной письменной форме):**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/** (подпись) Ф.И.О.**\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г.** | **Поставщик** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/** (подпись) Ф.И.О.  **\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016г.** |
|  |  |

 |  |