**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**для подбора оборудования ГРПШ/ГРУ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Данные о заказчике или проектной организации** | **Данные о конечном потребителе** |
| **Заказчик:\*****Адрес:** |  | **Организация:\*** |  |
|  | **Адрес:** |  |
| **Телефон:\*** |  | **Факс:\*** | **Телефон:\*** |  | **Факс:\*** |
| **e-mail:\*** |  | **Объект:\*** |  |
| **Контактное лицо:\*** |  | **Источник финансирования:\*** |  |

**Исходные параметры для подбора:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1. Программа строительства*** | [ ] Газификация[ ] Догазификация[ ]  Реконструкция[ ]  Техническое перевооружение |  [ ]  Иное (указать что именно)  |
| ***2. Потребитель\****  | [ ]  котельная [ ]  Жилой дом  |  [ ]  Другое (указать что именно) |
| ***3. Вариант исполнения\**** | [ ] ГРУ на металлической раме |  |
| [ ]  ШРП в металлическом не утеплённом и не отапливаемом шкафу |  |
| [ ]  ШРП в металлическом утеплённом и отапливаемом шкафу |  |
| ***4. Обогрев металлического шкафа*** | [ ]  Газовый [ ]  электрический [ ]  другое |  |
| ***5. Аттестованное давление в газопроводе, МПа \**** |  |
| ***6. Фактическое давление в газопроводе, МПа \**** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Зимой |  | Летом |  |

 |
| ***7. Количество выходов*** |  [ ]  Один  |
|  [ ]  Два |
| ***8. Настроечное давление на выходе, МПа \**** |  |
| ***9.Расход газа (при нормальных условиях, без учета запаса к=1,2)\**** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Минимальный |  | м³/ч | Максимальный |  | м³/ч |

 |
| ***10. Количество линий редуцирования\**** |  [ ]  1 линия редуцирования [ ]  2 линии редуцирования [ ]  другое |  |
| ***11. Направление газа*** |  [ ]  Слева-направо [ ]  Справа-налево[ ]  Справа-направо [ ]  Слева-налево |  |
| ***12. Hеобходимость установки резервного регулятора (монитора) на линию редуцирования*** |  [ ]  Да  [ ]  Нет |  |
| ***13. Средство измерения расхода газа\**** | [ ]  Измерительный комплекс на линию редуцирования (счётчик + корректор), указать производителя и марку |  |
| [ ]  Газовый счётчик на обогрев, указать производителя и марку |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***14. Установка средства измерения расхода газа*** | [ ]  До регулятора давления [ ]  После регулятора давления |  |
| ***15. Наличие корректора объёма газа*** | [ ]  Да (указать производителя и модель)[ ]  Нет |  |
| ***16. Наличие модема для передачи данных от корректора*** | [ ]  Да (указать производителя и модель)[ ]  Нет |  |
| ***17. Необходимость установки устройства перепада давления на счётчике*** | [ ]  Да (указать производителя и модель)[ ]  Нет |  |
| ***18. Необходимость в телеметрии*** | [ ]  Да (при наличии тех.задания прикрепить к опросному листу)[ ]  Нет |  |
| ***18.1. Сигналы, передаваемые на диспетчерский пункт***(*выбрать, что необходимо*) | [ ]  Давление на входе/выходе ШРП |  |
| [ ]  Расход и количество газа через узел учета расхода ШРП |  |
| [ ]  Перепад давления на фильтре |  |
| [ ]  Состояние предохранительного запорного клапана ПЗК (открыто-закрыто) |  |
| [ ]  Несанкционированный доступ в ШРП |  |
| [ ]  Положение дверей ШРП (открыто-закрыто) |  |
| [ ]  Температура природного газа на входе/выходе |  |
| [ ]  Температура внутри ШРП |  |
| [ ]  Уровень сигнала связи на КП |  |
| [ ]  Наличие внешнего питания 220В |  |
| [ ]  Уровень заряда батареи в процентах |  |
| ☐ Другие дополнительные сигналы: (перечислить какие) |  |
| ***19. Электроснабжение*** | [ ]  220В[ ]  Автономное |  |
| ***20. Дополнительные условия*** |  |

*Убедительно просим Вас максимально заполнить опросный лист. Поля, отмеченные звездочками, являются необходимым минимумом информации для расчета оборудования.*

Просим Вас выслать заполненный опросный лист на E-mail:

post@aviton.info

или по факсу в Санкт-Петербург:

(812) 677-93-48