**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](mailto:post@aviton.info)

или по факсу в Санкт-Петербург:

(812) 677-93-48