

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

на изготовление ГРПШ, ГРУ, ПГБ, ГСГО \_\_\_ГРПШ- для 06-22-ИОС6

Регулируемая среда \_\_\_Газ\_\_\_\_\_

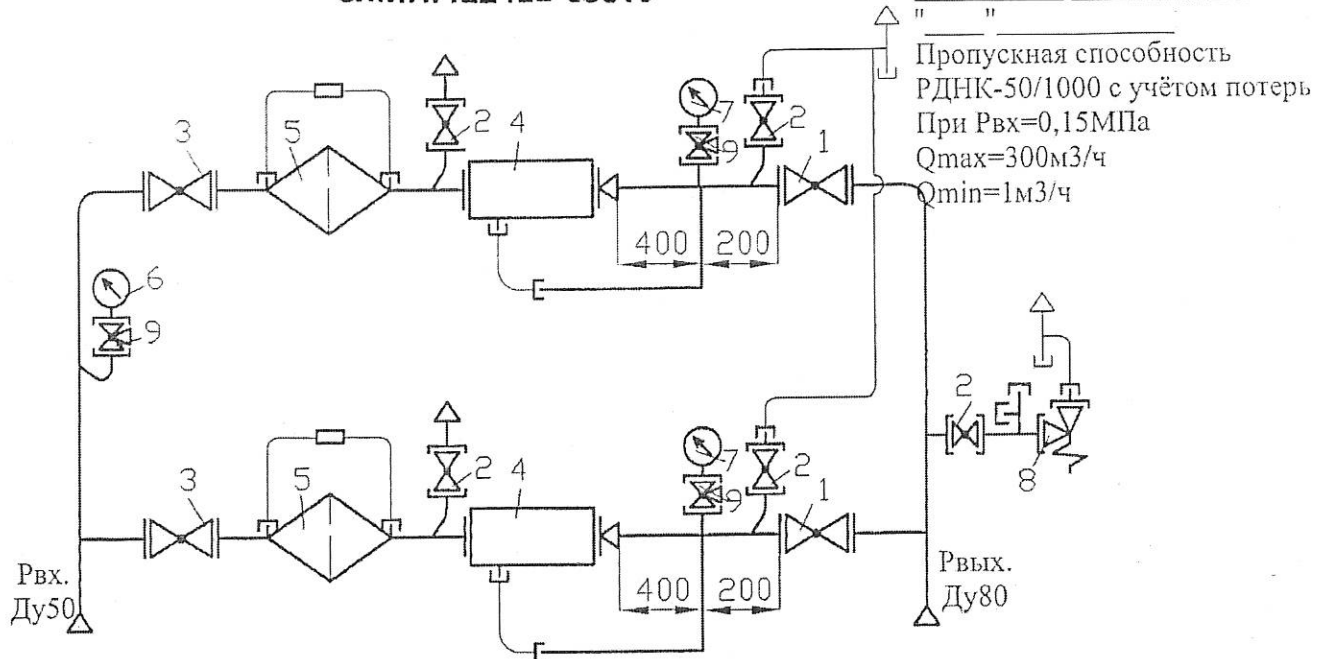
1. Расстояние до ближайшего жилого помещения, м \_\_\_\_\_
2. Расположение входного/выходного патрубков \_\_\_Вход газа снизу слева, выход – снизу справа.\_\_\_\_\_
3. Условный проход входного/выходного патрубков, мм \_\_\_\_\_ по расчёту\_\_\_\_\_
4. Давление на входе, МПа (кгс/см<sup>2</sup>), max \_\_\_\_\_ 0,3МПа\_\_\_ min \_\_\_ 0,15МПа\_\_\_\_\_
5. Выходное давление 1-ой линии, МПа, (кгс/см<sup>2</sup>), max \_\_\_ 4,8кПа\_ min \_\_\_ 4,5кПа\_\_\_\_\_
6. Выходное давление 2-ой линии, МПа, (кгс/см<sup>2</sup>), max \_\_\_ 4,8кПа min \_\_\_ 4,5кПа\_\_\_\_\_
7. Расчётный проектный расход газа 1-ой линии, м<sup>3</sup>/ч, max \_\_\_ 223\_\_\_ min \_\_\_ 27\_\_\_\_\_
8. Расчётный проектный расход газа 2-ой линии, м<sup>3</sup>/ч, max \_\_\_ 223\_\_\_ min \_\_\_ 27\_\_\_\_\_
9. Марка регулятора \_\_\_\_\_РДНК-50/1000\_\_\_\_\_
10. Количество линий редуцирования:
  - рабочих линий редуцирования \_\_\_\_\_ 1\_\_\_\_\_
  - резервных линий редуцирования \_\_\_\_\_ 1\_\_\_\_\_
11. Резервная линия (байпас, регулирующая) \_\_\_регулирующая\_\_\_\_\_
12. Наличие узла учета расхода газа (да, нет) \_\_\_нет\_\_\_\_\_
- Тип счетчика газа (с электронным корректором, самопишущими манометром и термометром) \_\_\_\_\_нет\_\_\_\_\_
13. Установка счетчика на отопление/обогрев (да, нет) \_\_\_\_\_нет\_\_\_\_\_
14. Тип отопления (обогреватель газовый ОГШН, водогрейный котел, электрообогрев, отопление от внешнего источника) \_\_\_\_\_нет\_\_\_\_\_
15. Установка оборудования (в шкафу, на раме, в блоке) \_\_\_в шкафу\_\_\_\_\_
16. Расчетная температура наружного воздуха, °С \_\_\_\_\_
17. Способ поставки (ж/д, самовывоз и т.п.) \_\_\_Пружины на ПЗК и на РДНК – жесткие.\_\_\_\_\_
18. Прочие требования: Обслуживание с одной стороны, вход газа снизу слева, выход – снизу справа. \_\_\_\_\_

Ф.И.О. Руднев Роман Николаевич Должность-ведущий инж. Тел. \_\_\_\_\_

Функциональная схема  
ГРПШ-РДНК-50/1000

**СЯМИ.422411-630ТУ**

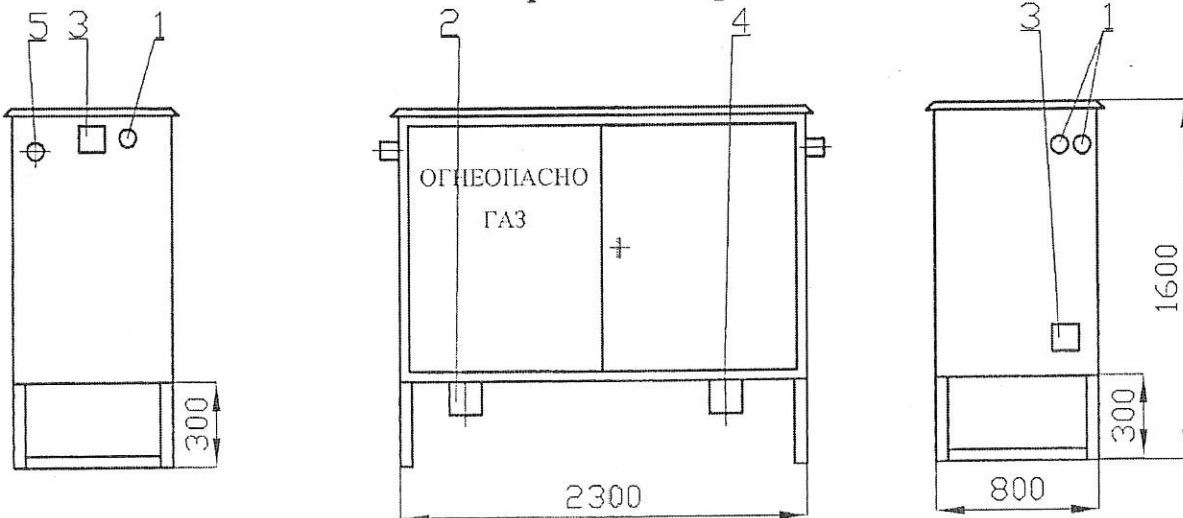
Согласованно:  
Представитель заказчика:



Пропускная способность  
РДНК-50/1000 с учётом потерь  
При  $R_{вх}=0,15\text{МПа}$   
 $Q_{\text{max}}=300\text{м}^3/\text{ч}$   
 $Q_{\text{min}}=1\text{м}^3/\text{ч}$

1-кран шаровой КШ-80-2шт.(11сб7п); 2-кран шаровой КШ-20-5шт.(под приварку); 3-кран шаровой КШ-50-2шт.(Сигнал); 4-регулятор давления газа РДНК-50/1000-2шт.(Эльтон); 5-фильтр газовый ФГ-50 (алм.) с ИПД-2шт.(Эльтон); 6-входной манометр МТ-4-1шт.; 7-выходной напоромер НМП-100(6кПа)-2шт.; 8-клапан предохранительный сбросной КПС-20Н-1шт.(Сигнал); 9-клапан АГ-М-3шт.

Габаритный чертеж



1-продувочный патрубок (Ду20); 2-Рвх.(Ду50); 3-вент. решетка ; 4-Рвых.(Ду80); 5-выход КПС-20Н (Ду20).

Примечание: одностороннего обслуживания, не утепленный.