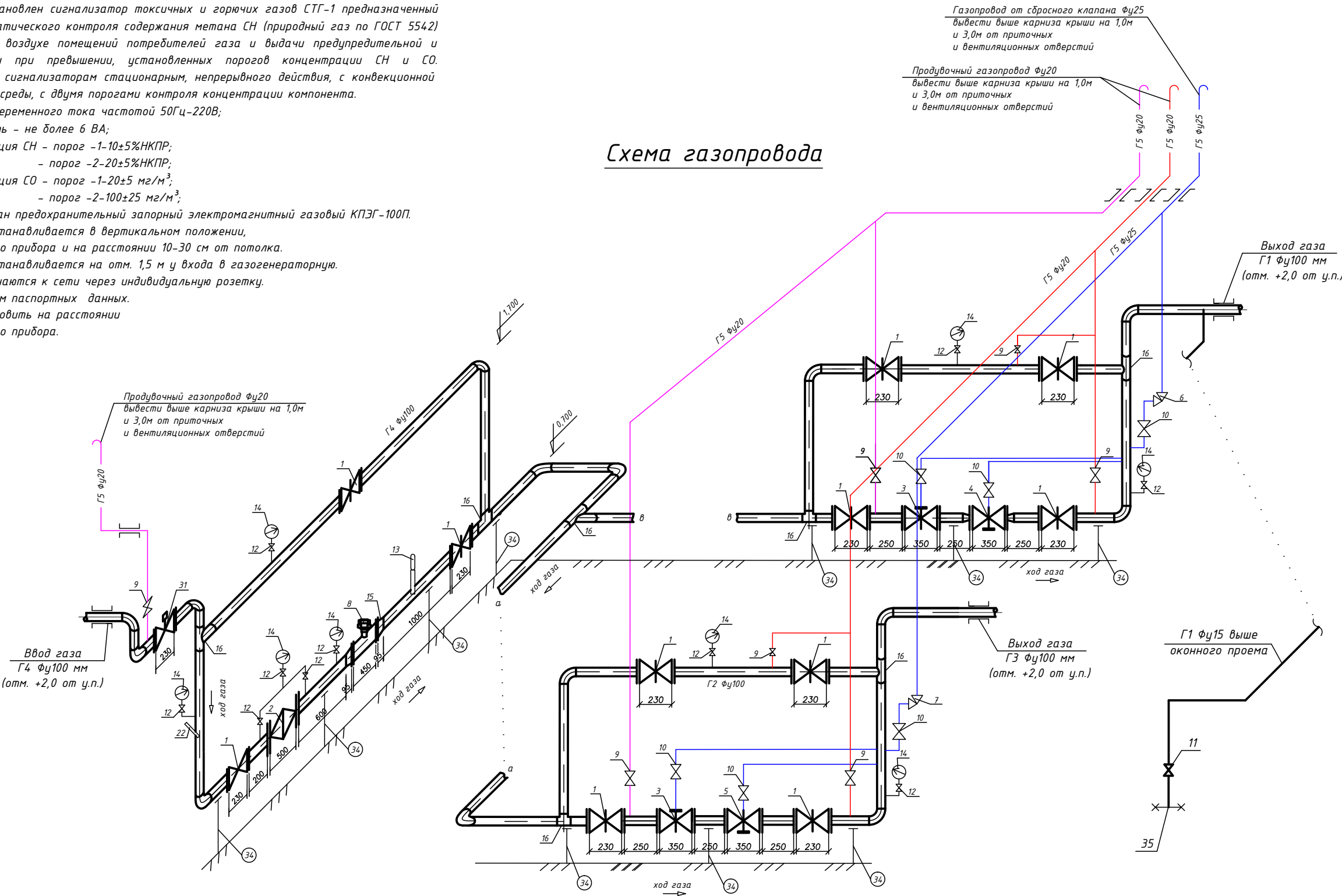


ПРИМЕЧАНИЕ

1. Пространство между стеной и футлярами заделать цементным раствором на всю ширину.
2. В помещении ГРП установлен сигнализатор токсичных и горючих газов СТГ-1 предназначенный для непрерывного автоматического контроля содержания метана СН (природный газ по ГОСТ 5542) и окиси углерода СО в воздухе помещений потребителей газа и выдачи предупредительной и аварийной сигнализации при превышении, установленных порогов концентрации СН и СО. Устройство относится к сигнализаторам стационарным, непрерывного действия, с конвекционной подачей контролируемой среды, с двумя порогом контроля концентрации компонента.
- а) напряжение питания переменного тока частотой 50Гц-220В;
- б) потребляемая мощность - не более 6 ВА;
- в) сигнальная концентрация СН - порог -1-10±5%НКПР;
- порог -2-20±5%НКПР;
- г) сигнальная концентрация СО - порог -1-20±5 мг/м³;
- порог -2-100±25 мг/м³;
- СТГ-1 сблокирован клапан предохранительный запорный электромагнитный газовый КПЭГ-100П.
- сигнализатор на СН устанавливается в вертикальном положении, не менее 1,0м от газового прибора и на расстоянии 10-30 см от потолка.
- сигнализатор на СО устанавливается на отм. 1,5 м у входа в газогенераторную.
- Сигнализаторы подключаются к сети через индивидуальную розетку.
3. Монтаж вести с учетом паспортных данных.
4. Электророзетку установить на расстоянии не менее 1,0м от газового прибора.

Схема газопровода



Условные обозначения:

- | | | | | | |
|----|---|---|---|---|----------------------|
| Г4 | - Проектируемый газопровод высокого давления 1-й категории; | 1 | - Клапан предохранительный запорный электромагнитный газовый КПЭГ-100П. | 1 | - Кран шаровый; |
| Г3 | - Проектируемый газопровод высокого давления 2-й категории; | 2 | - Предохранительно-запорный клапан; | 2 | - Переход диаметров; |
| Г1 | - Проектируемый газопровод низкого давления; | 3 | - Регулятор давления; | 3 | - Задвижка; |
| Г5 | - Проектируемый продувочный газопровод; | 4 | - Фильтр. | | |
| Г | - Газопровод в "футляре"; | | | | |

Я-003-14				ГСВ		
Наружные сети газоснабжения				Стадия	Лист	Листов
Схема ГРП				РП	4	
Копировал				А2		