

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Общие указания

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм. 0,000	
3	Аксонометрическая схема газопровода	
4	Спецификация	

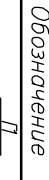

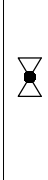

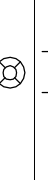
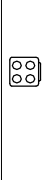

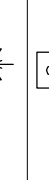


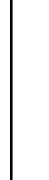
Ведомость связанных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Связанные документы		
Серия 5.905-25.05	Оборудование, узлы, детали наружных и внутренних газопроводов	
Серия 5.905-10 в.1	Установка газовых приборов и аппаратов в жилых и коммунально-бытовых зданиях	

Прилагаемые документы

Проект жилого дома с встраиваемой кафе	
--	--

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Примечание
	Газопровод нижкого давления	
	Переход	
	Кран	
	Классификаторы	
	Проход газопровода в фургляре через стену	
	Газовый счетчик	
	Газовая планка	
	Граница проектирования	
	Водонагреватель газовый	
	Клипан отсечной электромагнитный	
	Форточка в окне	

- Настоящие рабочие чертежи выполнены на основании технических условий на газоснабжение № 1 от 11 января 2010 года жилого дома с встраиваемой кафе "Домашняя кухня" по ул. Санный переулок № 12 в с.Князево Рамонского района Воронежской области
- Рабочие чертежи разработаны в соответствии с рекомендациями по установке газовых конвекторов в домах жилых многоквартирных 790-00-00Р
- Монтаж, испытание и сдачу в эксплуатацию газопроводов производить в соответствии с требованиями нормативных документов: СНиП 42-01-2002; СНиП III-4-80*; СНиП 12-03-99, ч.1; СНиП 3.04.03-85; "Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления" Госгортехнадзора России.
- Сварные швы труб должны быть равнопрочны основному металлу трубы, все трубы должны быть испытаны на заводском уровне
- Соединение труб ручной электросваркой или газовой сваркой
- Для монтажа газопроводов применять трубы по ГОСТ 3262-75*. Номинальная толщина стенки трубы 3,5 мм, 3,2 мм и 2,8 мм принята из условий расчета газопровода на прочность
- Газопроводы должны быть испытаны на герметичность в соответствии со СНиП 42-01-2002, пневматически
- Давление испытания – $P_{исп}=0,01 MPa$ (внутренние газопроводы)
- Перед испытанием смонтированных газопроводов на герметичность произвести их продувку с целью очистки внутренней полости газопроводов от окалины, влаги и засорений
- Опознавательную окраску и маркировку газопроводов выполнять в соответствии с ГОСТ 14202-69.
- Газопотребляющие приборы: газовый котел АГЕВ-25, 14 газовых конвекторов Вега, газовых 4-х комнатных плит
- Газовых 4-х комнатных плит
- Общий расход газа – 12,5 м³/ч. Для учета расхода природного газа в проекте предусмотрен мембранный счетчик ВК 616 Т
- На участках присоединения газовых приборов и арматуры на разбе применяются гетали и соединительные части по ГОСТ 8968-75 из стальной стали.
- Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ:
 - осуществления внутренней поверхности газопроводов;
 - сварки стыков газопроводов;
 - поверхности поверхности газопроводов под антикоррозионное покрытие
- Дымовая газы котла удаляются через канал из абсолютной трубы Ø150мм
- Помещение кухни отведает требованиям СНиП 42-01-2002; СНиП 2.08.01-89 и имеет вентиляционный канал Ø150мм, обеспечивающий 3-х кратный воздухообмен на кухне. Приток через форточки в окнах $F=0,3 m^2$.

Изм	Код. изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Страницы	Листы	Листов	
ГИП							Р	1	4
Проверил									
Н. контр.									
Разработал									
						Общие данные			

Согласовано

Нач. гр.
Нач. гр.
Нач. гр.

Инд. N подл.
Подпись и дата
Взамен инд. N