

Экспликация сосредоточенных потребителей

№ по схеме	Наименование объекта
Существующие	
1	База
2	СТФ
3	Магазин «Склад»
4	Заправка
5	Стройчасть
6	Склад ГСМ
7	Магазин «Ветеран»
8	Дом сестринского ухода
9	Администрация
10	Школа
11	Интернат, школьная столовая
12	Котельная школы, интерната и детского сада
13	Пекарня
14	Почта, магазин
15	Магазин «У Валентины»
16	Здание будущей администрации
17	Сельский дом культуры
18	Детский сад №31
19	Контора «Водоканала»
20	Магазин РАЙПО
21	«Домик в деревни»
22	Придорожный сервис
23	Зерносклады «Танаис»
24	Церковь
25	Пожарное депо
26	Склад запчастей
27	Автогаражи
28	Мастерская

Техническая характеристика ГРП (ГРПШ)

№ на плане	Исполнение	Тип регуляторов	Расчетный расход газа, м3/час	Пропускная способность регулятора при Рвх, м3/час	Давление газа		Процент загрузки	Примечание
					На входе, МПа	На выходе, МПа		
проектируемые								
1	ГРПШ-13-2В-У1	РДГ-50(В) седло 30 2 шт.	609.8	876	Рр=0,398	0,300	69	
2	ГРПШ-02-2У1	РДНК-1000 2 шт.	294.5	477	Рр=0,398	0,003	62	
3	ГРПШ-13-2В-У1	РДГ-50(Н) седло 30 2 шт.	320.9	545.6	Рр=0,216	0,003	58	
4	ГРПШ-10	РДГК-10 2 шт.	6.5	8.7	Рр=0,296	0,003	74	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Газопровод высокого давления ГЗ (0,6 МПа)
- Проектируемый газопровод среднего давления Г2 (0,3 МПа)
- Проектируемый газопровод низкого давления Г1 (0,003 МПа)
- Отключающее устройство на газопроводе
- Переход на газопроводе
- Заглушка на газопроводе
- Газорегуляторный пункт проектируемый (ГРП)
- Существующая котельная
- Сосредоточенный потребитель
- Длина участка, м
- pDe - Диаметр газопровода из полиэтиленовых труб, мм



						173-12-ГП			
						Схема газоснабжения х. Степной Курган Сальского района Ростовской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Схема газоснабжения	Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Харитонов	10.12					Р	1	2
Проверил	Чедотникова								
Н.контр.	Чедотникова								
ГИП	Катус								
Г.л. инж.	Подгорнов					План газопроводов	ОАО ГИПРОНИИГАЗ Ростовский филиал		
						М 1:5000			

