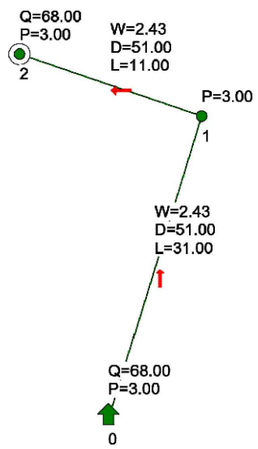
Расчетная схема газопровода среднего давления



Условные обозначения

— Г2 —	Проектируемый газ-д среднего давления P=0.005-0.3МПа
	Источник (или точка подключения)
D	Диаметр газопровода, мм
L	Длина газопровода, м
Q	Часовой расход газа, $м^3$/час
P	Давление газа, $кгс/см^2$
	Потребитель газа

Примечание

1. Общие данные смотри лист ГСН-1-2
2. План газопровода среднего и низкого давления смотри лист ГСН-5.
3. Спецификацию смотри прилагаемые листы ГСН-СО.

Наименование схемы Жанатурмыс расчет сред. дав.
Исходные данные и результаты расчета

Источники, потребители, узлы

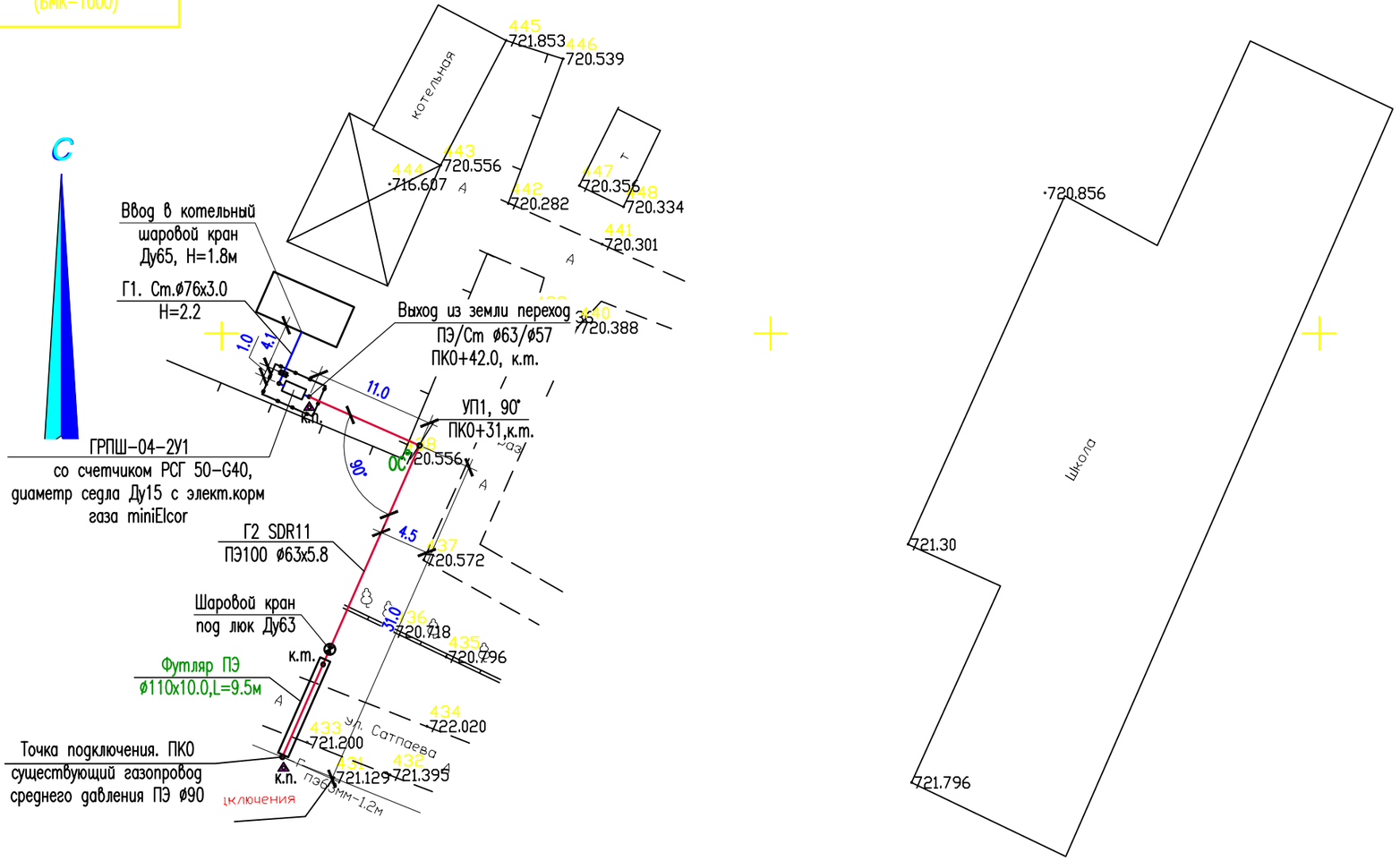
Номер	Тип	Расход	Давление	Наименование
0	источник		3.00	
1	узел	68.00	3.00	
2	потребитель	68.00	3.00	

Участки

Нач	Кон	Длина	Диаметр	Поток	Перепад	Рн	Рк	Материал
0	1	31	51	68.00	0.00	3.00	3.00	полиэт.
1	2	11	51	68.00	0.00	3.00	3.00	полиэт.

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док	Подпись	Дата	15-2023-ГСН		
						«Газификация котельной средней школы им.К.Сатпаева, с.Жанатурмыс, Т.Рыскуловского района, Жамбылской области»		
Проверил		Әбдәкім Е.				Наружные сети газоснабжения. Газопровод среднего и низкого давления.	Стадия: РП	Лист: 3 / Листов:
Разработал		Жумалиев Э.				Гидравлический расчет газопроводов среднего давления. Исходные данные и результаты расчета.	ТОО «СЭТпромтех» г.Шымкент 2023	
Н.контроль		Әбдәкім Е.						

Нагрузки тепло 601кВт
Расход газа 68м3/ч
Диаметр ТС ø108
(БМК-1000)



						15-2023-ГСН		
						«Газификация котельной средней школы им.К.Сатпаева, с.Жанатурмыс, Т.Рыскуловского района, Жамбылской области»		
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док	Подпись	Дата			
Проверил		Әбдәкім Е.				Наружные сети газоснабжения. Газопровод среднего и низкого давления.	Стадия	Лист	Листов
							РП	5	
Разработал		Жумалиев Э.				Схема газопровода среднего и низкого давления. М1:500.	ТОО «СЭТпромтех» г.Шымкент 2023		
Н.контроль		Әбдәкім Е.							