

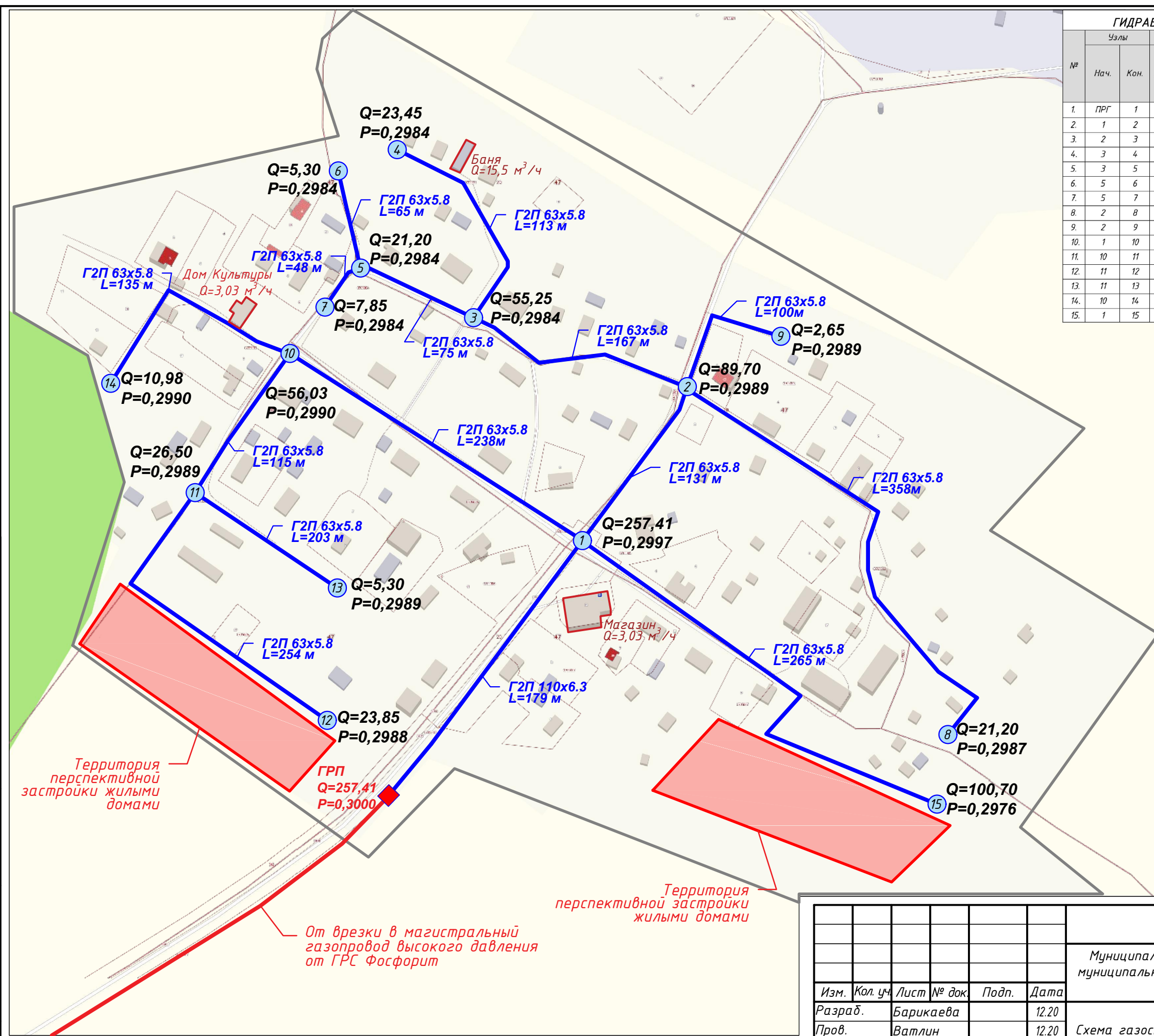
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

№	Узлы		Диаметр участка, мм	Внутр. диаметр участка, мм	Начальное давление (избыточное)			Расход газа на участке, м³/ч	Начальное давление, МПа	Конечное давление, МПа
	Нач.	Кон.			Длина участка, м	Расчетная длина участка, м	0,3000			
1.	ПРГ	1	110	9,74	179,0	196,9	257,41	0,3000	0,2997	
2.	1	2	63	5,14	131,0	144,1	89,70	0,2997	0,2989	
3.	2	3	63	5,14	167,0	183,7	55,25	0,2989	0,2984	
4.	3	4	63	5,14	113,0	124,3	23,45	0,2984	0,2984	
5.	3	5	63	5,14	75,0	82,5	21,20	0,2984	0,2984	
6.	5	6	63	5,14	65,0	71,5	5,30	0,2984	0,2984	
7.	5	7	63	5,14	48,0	52,8	7,95	0,2984	0,2984	
8.	2	8	63	5,14	358,0	393,8	21,20	0,2989	0,2987	
9.	2	9	63	5,14	134,0	147,4	2,65	0,2989	0,2989	
10.	1	10	63	5,14	238,0	261,8	56,03	0,2997	0,2990	
11.	10	11	63	5,14	115,0	126,5	34,45	0,2990	0,2989	
12.	11	12	63	5,14	254,0	279,4	23,85	0,2989	0,2988	
13.	11	13	63	5,14	203,0	223,3	5,30	0,2989	0,2989	
14.	10	14	63	5,14	135,0	148,5	10,98	0,2990	0,2990	
15.	1	15	63	5,14	265,0	291,5	100,70	0,2997	0,2976	

Q - расход газа, м³/ч;
P - давление газа, кгс/см²;
L - длина участка газопровода, м.

Условные обозначения:

- Перспективный газопровод высокого давления
- Перспективный газопровод среднего давления д.Захонье-2
- Граница населенного пункта
- Перспективный ГРП д.Захонье-2



132.01/20-СхГ					
Муниципальное образование "Большелучское сельское поселение" муниципального образования "Кингисеппский муниципальный район" Ленинградской области					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Барикаева			12.20
Пров.		Ватлин			12.20
Т.контр.					
Н.контр.					
Утв.					
Схема газоснабжения природным газом			Стадия	Лист	Листов
д. Захонье-2. Гидравлическая схема			СХ	2	2
ООО "НПГ "ЭНЕРГИЯ ПРАЙМ"					

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.