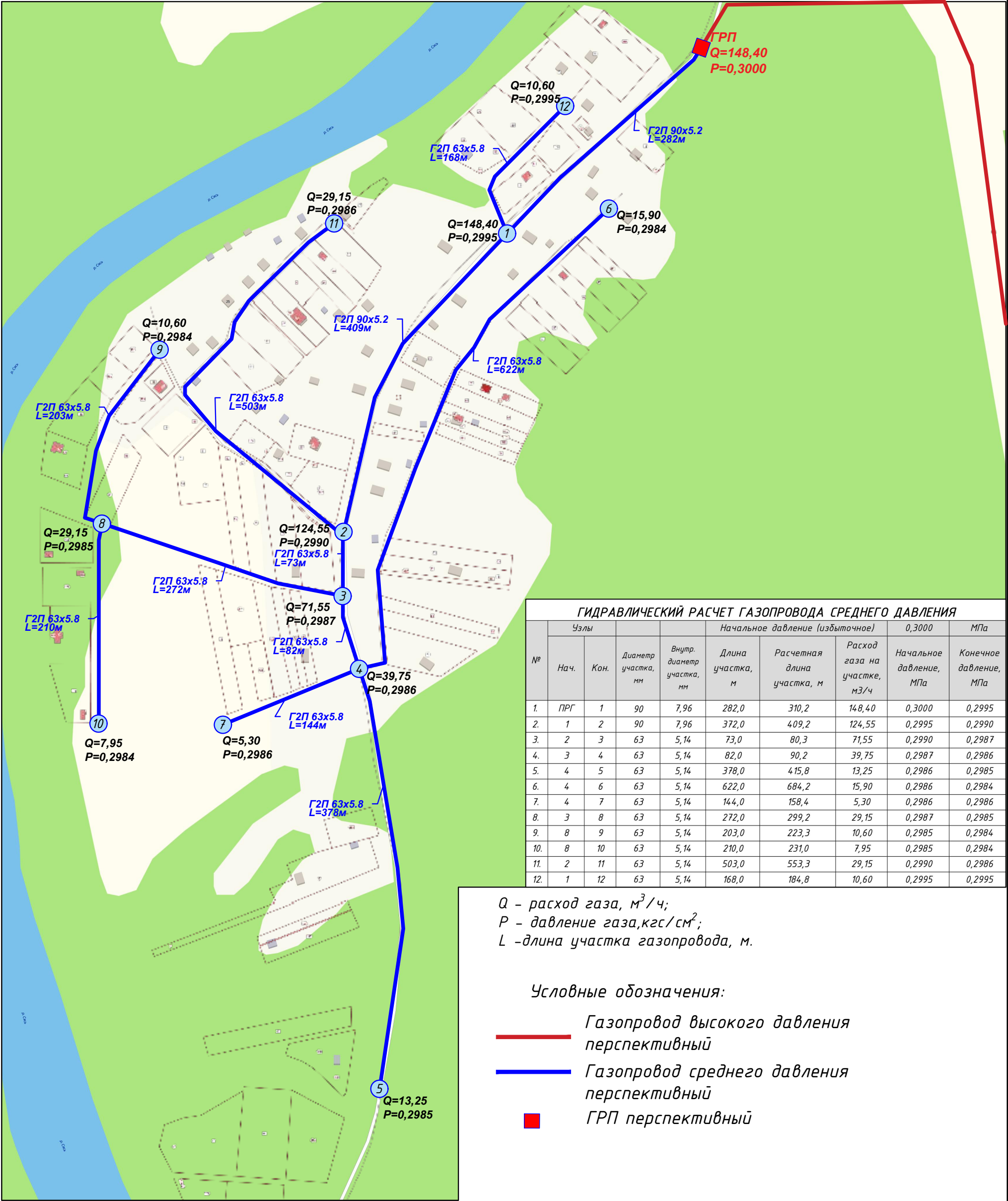




ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
№	Узлы		Диаметр участка, мм	Внутр. диаметр участка, мм	Начальное давление (избыточное)				
	Нач.	Кон.			Длина участка, м	Расчетная длина участка, м	Расход газа на участке, м³/ч	Начальное давление, МПа	Конечное давление, МПа
1.	ПРГ	1	90	7,96	282,0	310,2	148,40	0,3000	0,2995
2.	1	2	90	7,96	372,0	409,2	124,55	0,2995	0,2990
3.	2	3	63	5,14	73,0	80,3	71,55	0,2990	0,2987
4.	3	4	63	5,14	82,0	90,2	39,75	0,2987	0,2986
5.	4	5	63	5,14	378,0	415,8	13,25	0,2986	0,2985
6.	4	6	63	5,14	622,0	684,2	15,90	0,2986	0,2984
7.	4	7	63	5,14	144,0	158,4	5,30	0,2986	0,2986
8.	3	8	63	5,14	272,0	299,2	29,15	0,2987	0,2985
9.	8	9	63	5,14	203,0	223,3	10,60	0,2985	0,2984
10.	8	10	63	5,14	210,0	231,0	7,95	0,2985	0,2984
11.	2	11	63	5,14	503,0	553,3	29,15	0,2990	0,2986
12.	1	12	63	5,14	168,0	184,8	10,60	0,2995	0,2995

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

Условные обозначения:

- Газопровод высокого давления перспективный
- Газопровод среднего давления перспективный
- ГРП перспективный

Согласовано					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

						115.03/21-СхГ			
						Муниципальное образование "Хваловское сельское поселение" Волховского муниципального района Ленинградской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Схема газоснабжения природным газом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Барикаева			04.21		СХ	2	2
Пров.		Ватлин			04.21				
Т.контр.									
						д. Лъзи. Гидравлическая схема	ООО "НПГ "ЭНЕРГИЯ ПРАЙМ"		
Н. контр.									
Утв.									