

**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ МЕЖПОСЕЛКОВОГО
ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ ОТ ГРС «МЫСЛИНО»**

№	Узлы			Начальное давление (избыточное)				0,2900 МПа	
	Нач.	Кон.	Диаметр участка, мм	Внутр. диаметр участка, мм	Длина участка, м	Расчетная длина участка, м	Расход газа на участке, м ³ /ч	Начальное давление, МПа	Конечное давление, МПа
1.	ГРС Мыслино	д. Бёзово	110	9,74	2800	3080,0	629,58	0,2900	0,2621
2.	д. Бёзово	д. Подвяжье	110	9,74	2800	3080,0	473,23	0,2621	0,2445
3.	д. Подвяжье	д. Кроватыни	110	9,74	2600	2860,0	355,10	0,2445	0,2344
4.	д. Кроватыни	д. Зеленец	110	9,74	4000	4400,0	270,30	0,2344	0,2246
5.	д. Зеленец	д. Верховина	110	9,74	7400	8140,0	212,00	0,2246	0,2124
6.	ГРС Мыслино	д. Мыслино	110	9,74	900	990,0	318,00	0,2900	0,2875

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

№	Узлы			Начальное давление (избыточное)			0,2246 МПа	
	Нач.	Кон.	Диаметр участка, мм	Внутр. диаметр участка, мм	Длина участка, м	Расчетная длина участка, м	Расход газа на участке, м ³ /ч	Начальное давление, МПа
Точка врезки	1	90	5,14	524,0	576,4	58,30	0,2246	0,2228



105.03/22-СхГ

Муниципальное образование Усадищенское сельское поселение
Волховского муниципального района Ленинградской области

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Барикаева			06.22
Пров.		Ватлин			06.22
Т.контр.					
Н. контр.					
Утв.					

Схема газоснабжения природным газом

Стадия	Лист	Листов
СХ	2	2

д. Зеленец.
Гидравлическая схема

ООО "НПГ "ЭНЕРГИЯ ПРАЙМ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.