



Примечание:

1. Расстояние от здания до оболочки трубопровода бесканальной прокладки - 5.0м*
2. Расстояния даны по оси трассы.
3. *Привязку точки подключения к существующей трассе уточнить по месту с учетом фактически выполненных работ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Раца Г.М.			09.22
исполн.		Раца М.Г.			

2022-014-РП-ТС		
Строительство модульной котельной по пер. Больничный, 1 в г.Слободзея		
Тепловые сети	Стадия	Лист
	РП	3
		Листов

Гидравлический расчет тепловой сети

Таблица 1

№ участка	Наименов. участка	Расход воды G=t/ч	Характеристика трубы		Длина участка трубопровода, м			Скорость воды на участке V, м/с	Потеря давления диам D _{нхс}		Суммарная потеря давления кгс/м ²	Располагаемое давление в конце участка Н _р
			Условн. проход Ду	Наружн. диам D _{нхс}	по плану L, м	Эквивал. мест. сопрот. L _э	Привед. L _{пр} =L+L _э		удельная на трение Δh, кгс/м ² м	на участке ΔH=Δh L _{пр} кгс/м ² м		
1-2		51,6	150	159x4	57,1	17,1	74,2	0,82	6,38	329,2	403,4	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



2022-014-РП-ТС					
Строительство модульной котельной по пер. Больничной, 1 в г. Слободзея					
Изм.	Кол.ч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
					09.22
ГИП исполн.		Раца Г.М.		Раца М.Г.	
Тепловые сети					
		Стадия	Лист	Листов	
		РП	5		