



М 1:500 по горизонтали,
М 1:100 по вертикали

101,000

Отметка низа или лотка трубы	108,700	107,775	106,850	103,900	103,880*	103,850	103,837	103,00	102,883
Проектная отметка земли	111,000	110,300	109,150	106,300			106,200	106,359	106,400
Натурная отметка земли	110,400	110,300	109,150	105,200	104,840	105,740	105,770	106,318	106,400
Обозначение трубы и тип изоляции	Труба ПЭ 100 SDR 17-315 x 18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001								
Основание	Насыпной грунт удалить. Грунтовое плоское с подготовкой из песчанного грунта, высотой 100 мм с уплотнением до K ≥ 0,95 с. 3.008.9-6/86.0-27								
Длина, м	61,20		34,00		17,45		41,10		5,10
Уклон, %	30,23%		86,7%		3,61%		23,21%		
Расстояние	30,60		78,30		36,00		5,10		
Номер колодца, точки, угла поворота	УП4	УП5			УП6		УП7	ВК2	

Примечания:
1. Отметки со знаком * уточняются по месту.
2. Принять в качестве оснований под трубопроводы наружных сетей грунты - суглинок коричневый твердый, слабоизвестковистый. При разработке грунта под наружные сети необходимо пригласить геологов для освидетельствования грунтов, при несовпадении свойств грунтов основания под трубопроводы пригласить проектировщиков для принятия решений.
3. При обратной засыпке пластмассовых трубопроводов, предусмотреть над верхом трубы слой песчанного грунта h=0,3 м.
4. При укладке труб под автомобильными дорогами, улицами, проездами и площадками, имеющими покрытия усовершенствованного типа, засыпка траншей на всю глубину от дна траншеи до низа дорожной одежды должна производиться песчаным грунтом с послойным уплотнением до K_{с_{от}} ≥ 0,95.

- Условные обозначения
- Почвенно-растительный грунт
 - суглинистый чернозем с корнями растений
 - Насыпной грунт - смесь чернозема, суглинка, глины, с содержанием строительного мусора и включением щебня
 - Суглинок коричневый, твердый, слабоизвестковистый

						13- ССК -5.3.1- НВ			
						Жилой комплекс в границах улиц 18 км Московское шоссе / Ракитовское шоссе, в Кировском районе г.о. Самара. Водовод			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Система водоснабжения и водоотведения	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грибанов					Р	10	
ГИП		Грибанов							
Н. контр.		Осенкова				Профиль В1 участок УП 4 – ВК 2	ООО “BS&A”		