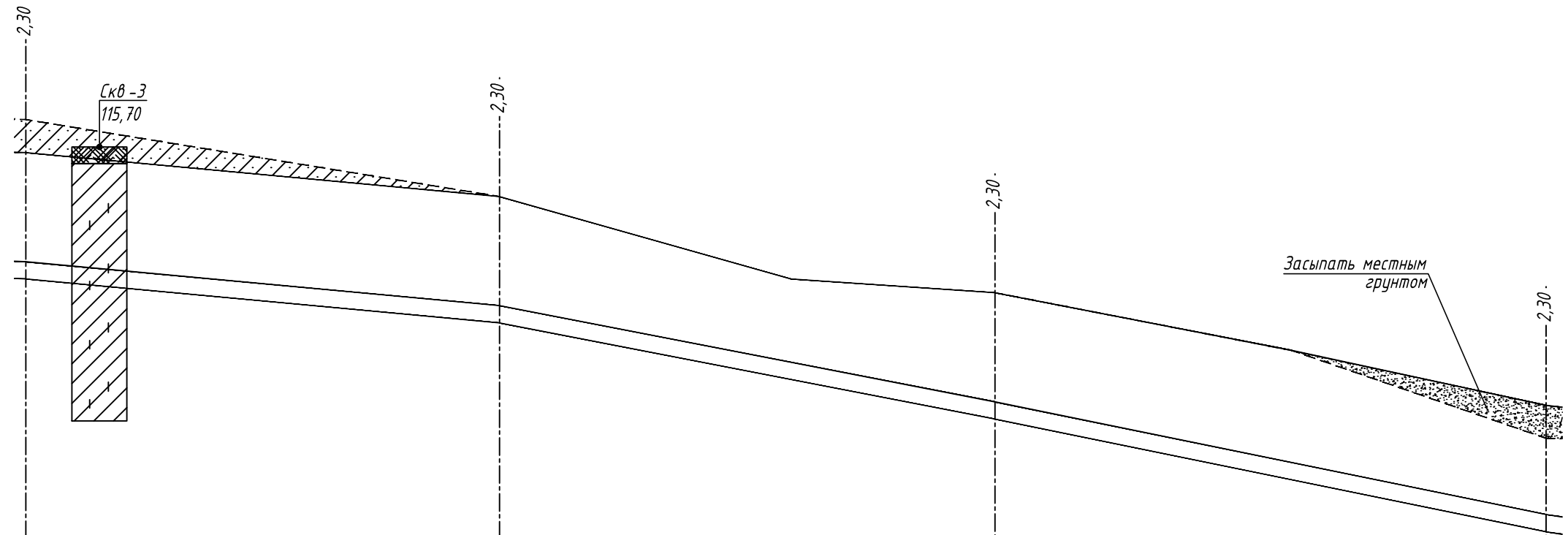


М 1:500 по горизонтали,
М 1:100 по вертикали 106,000



Отметка низа или лотка трубы	113,300	112,500	110,750	108,700
Проектная отметка земли	115,600	112,500	113,050	111,000
Натурная отметка земли	116,200	114,800	113,600	112,000
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	43,10	45,10	50,15	50,15
Уклон, %	18,56%	38,8%	40,88%	
Расстояние	43,10	45,10	50,15	
Номер колодца, точки, угла поворота	УП1	УП2	УП3	УП4

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	9	
ГИП		Грибанов							
Н. контр.		Осенкова				Профиль В 1 участок УП 1 – УП 4	ООО “BS&A”		