



ООО "АкадемСтройПроект"

Свидетельство № СРО-П-123-25012010

Заказчик - ООО "ЮжУралВодоканал"

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СОСНОВСКИЙ РАЙОН, ПОС. ЗАПАДНЫЙ

НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДООТВЕДЕНИЯ 121 ГА.

НАПОРНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ ОТ КНС-1 ДО КГ

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Графическая часть

Наружные сети канализации

АСП.043.22-НК.2

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

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

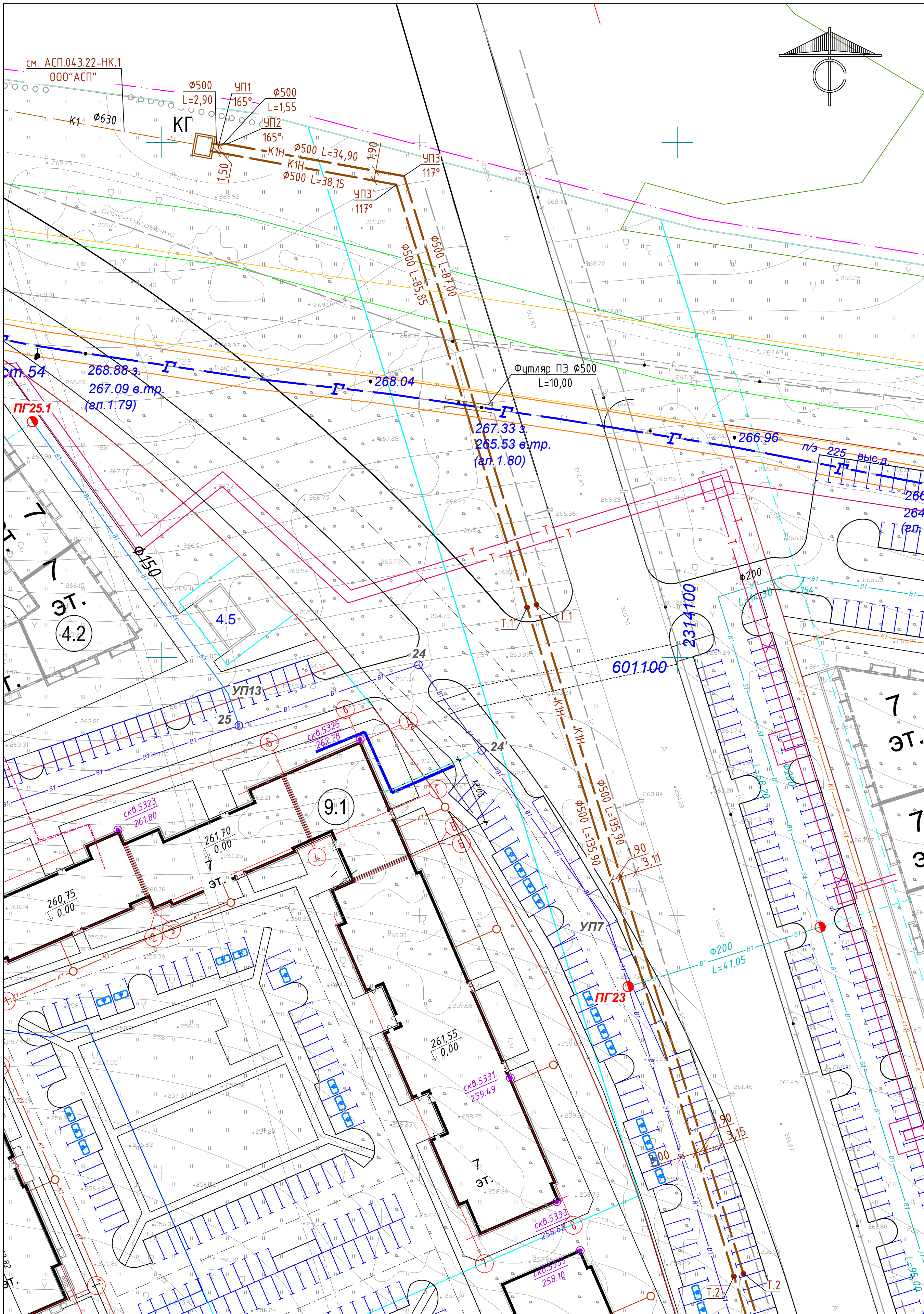
Управляющий ООО "АкадемСтройПроект"



ИП Юрин Д.О.

Челябинск 2023г.


План системы К1Н от КГ до Т.2



Линия совмещения с листом 3

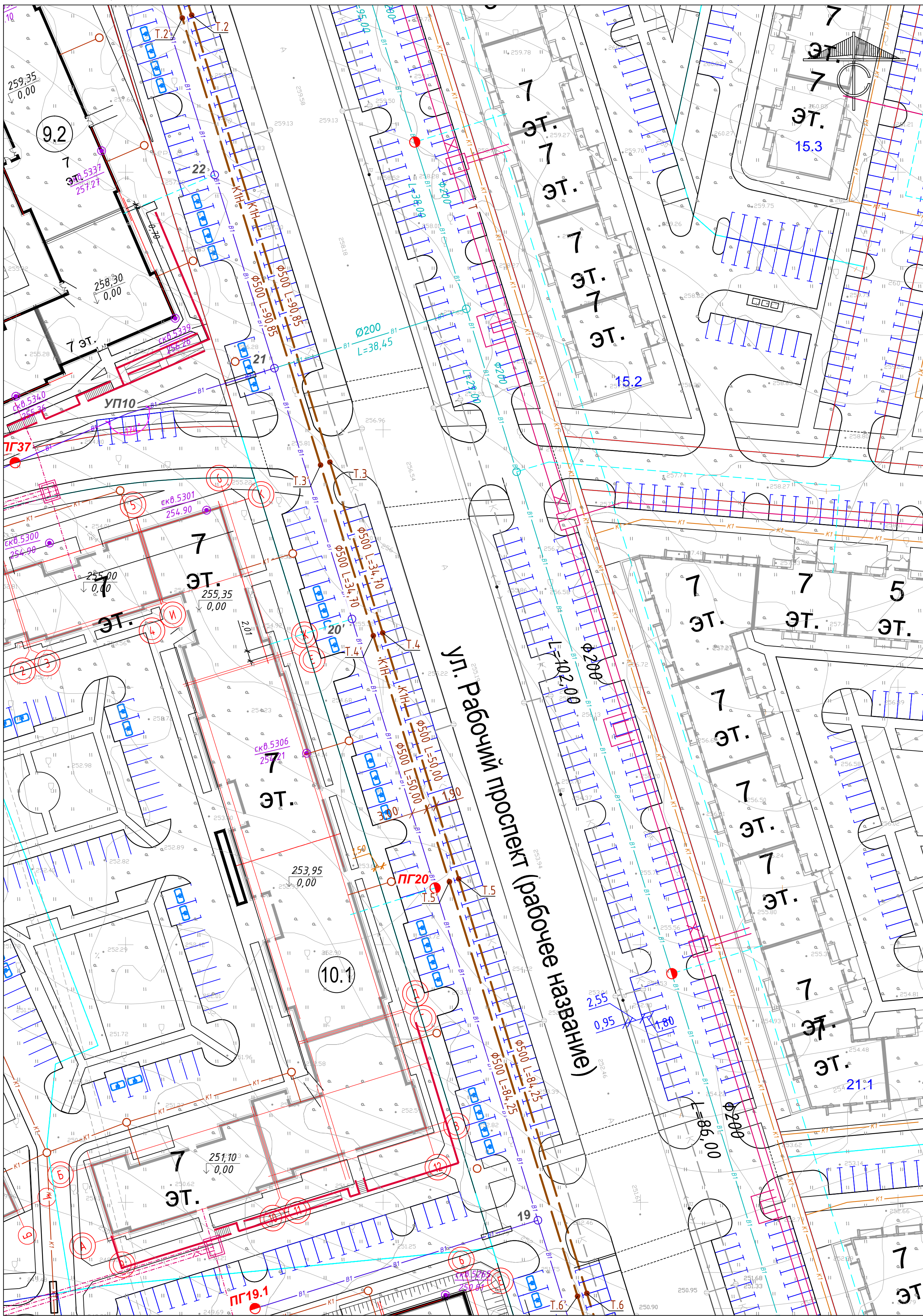
Схема
расположения
листов

л.2
л.3
л.4
л.5
л.6
л.7
л.8

						АСП.043.22-НК.2			
						Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный			
Изм.	Колыч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Негосгорова				07.23		Р	2	
Проверил	Федорова				07.23				
Н.контр.	Федорова				07.23	План системы К1Н от КГ до Т.2. М 1:500			

Линия совмещения с листом 2

План системы К1Н от Т.2 до Т.6




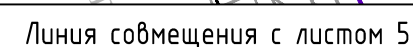
Линия совмещения с листом 4




Схема
расположения
листов

- л.2
- л.3
- л.4
- л.5
- л.6
- л.7
- л.8

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

						АСП.043.22-НК.2			
						Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный			
Изм.	Колыч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата				
Разраб.	Несговорова	07.23				Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Федорова	07.23					Р	3	
						План системы К1Н от Т.2 до Т.6. М 1:500			
Н.контр.	Федорова	07.23							



						АСП.043.22-НК.2			
						Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Вдок	Подпись	Дата	Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ	Стандия	Лист	Листов
Разраб.		Несговорова			07.23		Р	4	
Проверил		Федорова			07.23				
Н.контр.		Федорова			07.23	План системы К1Н от Т.6 до Т.10. М 1:500	 АкадемСтройПроект		

План системы К1 от Т.10 до Т.16



Линия совмещения с листом 6

Схема
расположения
листов

- л.2
л.3
л.4
л.5
л.6
л.7
л.8

АСП.043.22-НК.2

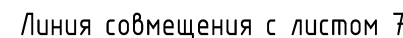
Челябинская область, Сосновский район,
пос. Западный

Изм.	Кол.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Негосударств			07.23				
Проверил		Федорова			07.23				
Н.контр.		Федорова			07.23	План системы К1Н от Т.10 до Т.16. М 1:500			



Формат А2

Линия совмещения с листом 5



A diagram showing a sequence of boxes labeled $n.2$, $n.3$, $n.4$, $n.5$, $n.6$, $n.7$, and $n.8$ arranged in a descending staircase pattern. Box $n.6$ is shaded with diagonal lines.



План системы К1Н от Т.17 до УП10

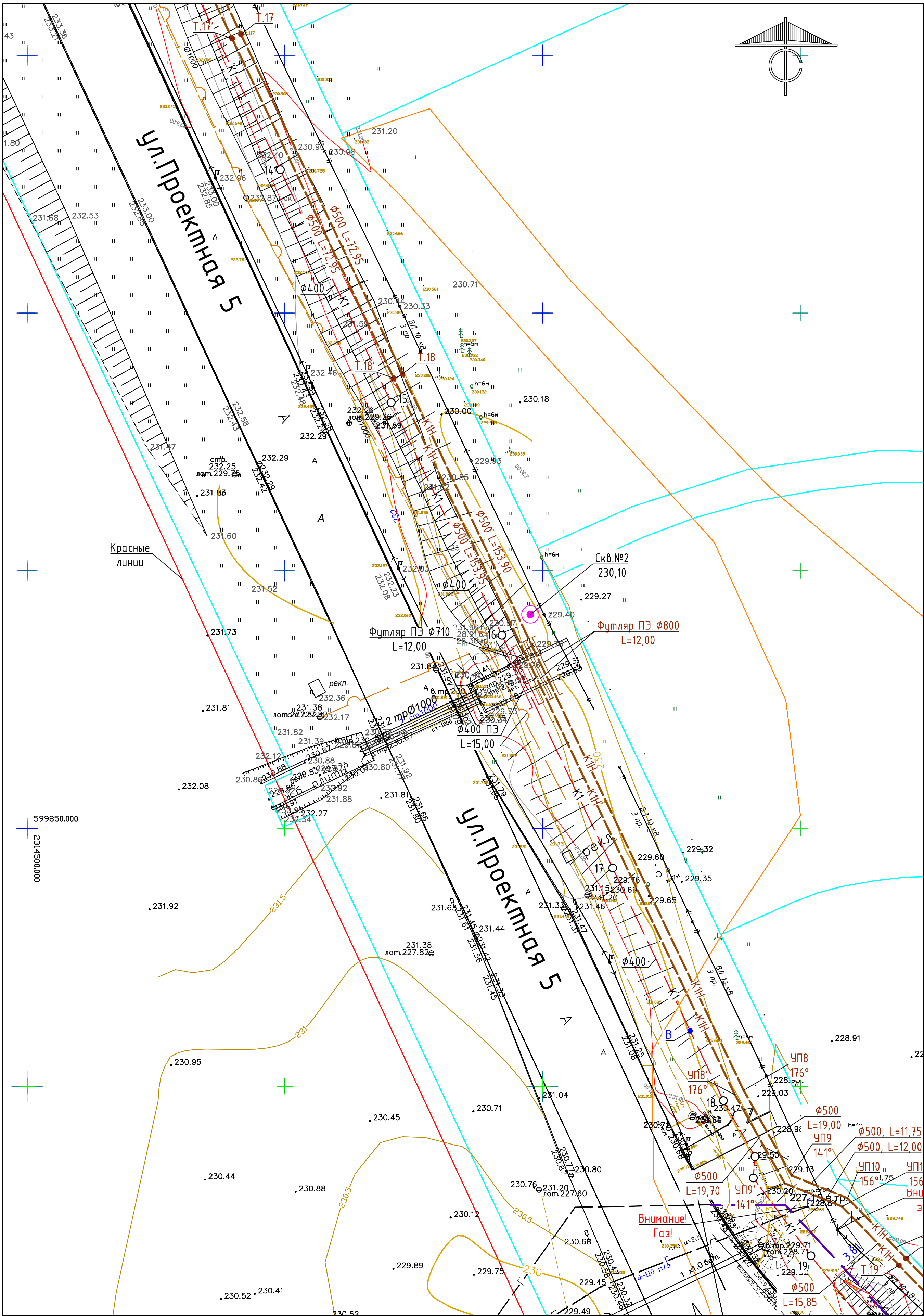
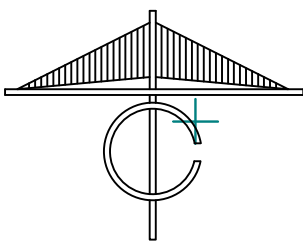
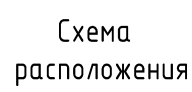



Схема
расположения
линий

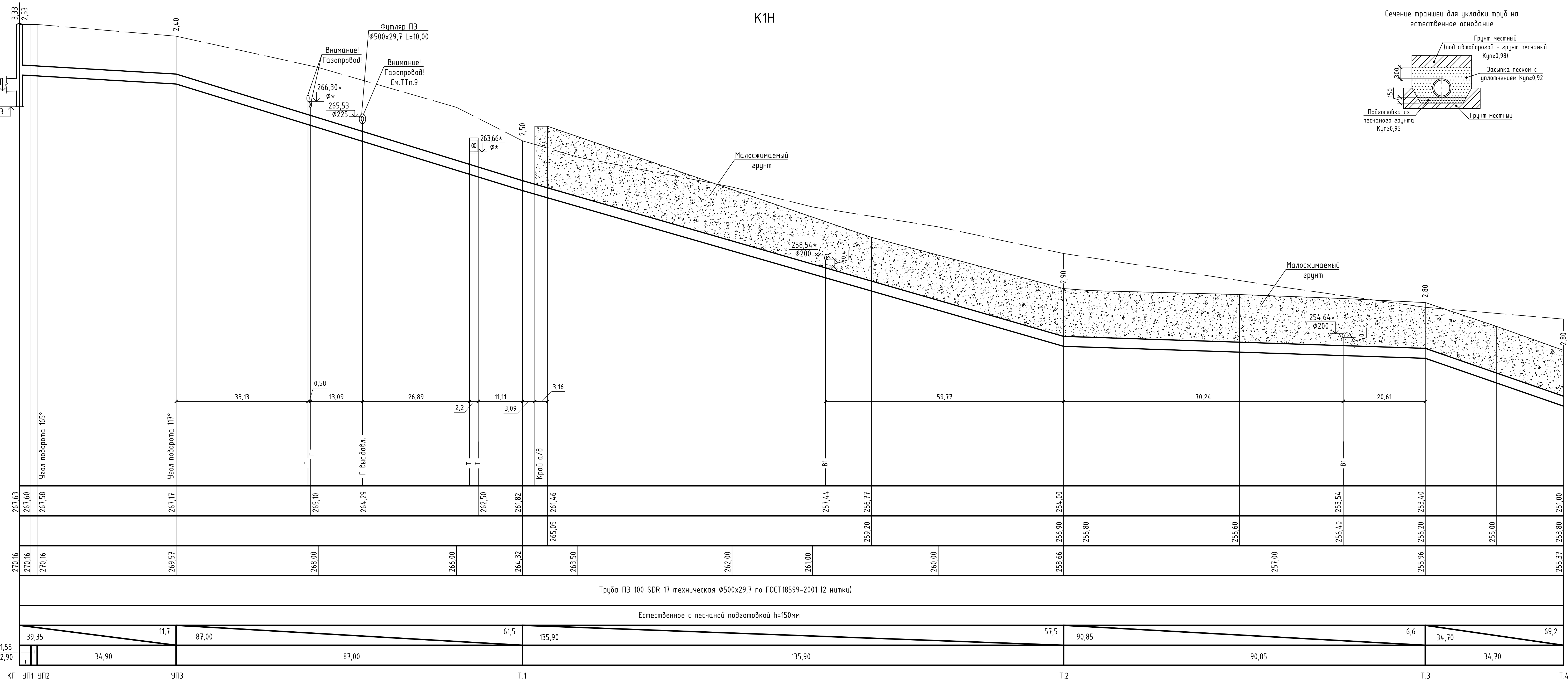
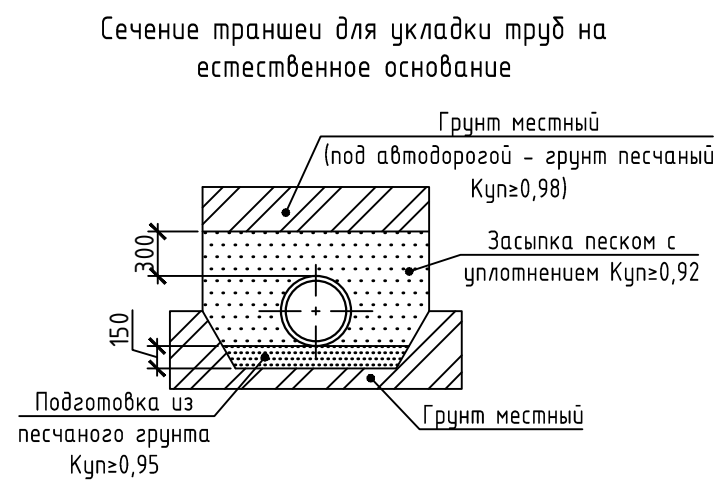
- л.2
- л.3
- л.4
- л.5
- л.6
- л.7
- л.8

АСП.043.22-НК.2					
Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный					
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата
Разраб.	Несговорова	07.23			
Проверил	Федорова	07.23			
Н.контр.	Федорова	07.23			
Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ				Стация	Лист
План системы К1Н от Т.17 до УП10. М 1:500				Р	7
				АкадемСтройПроект	







1,02a

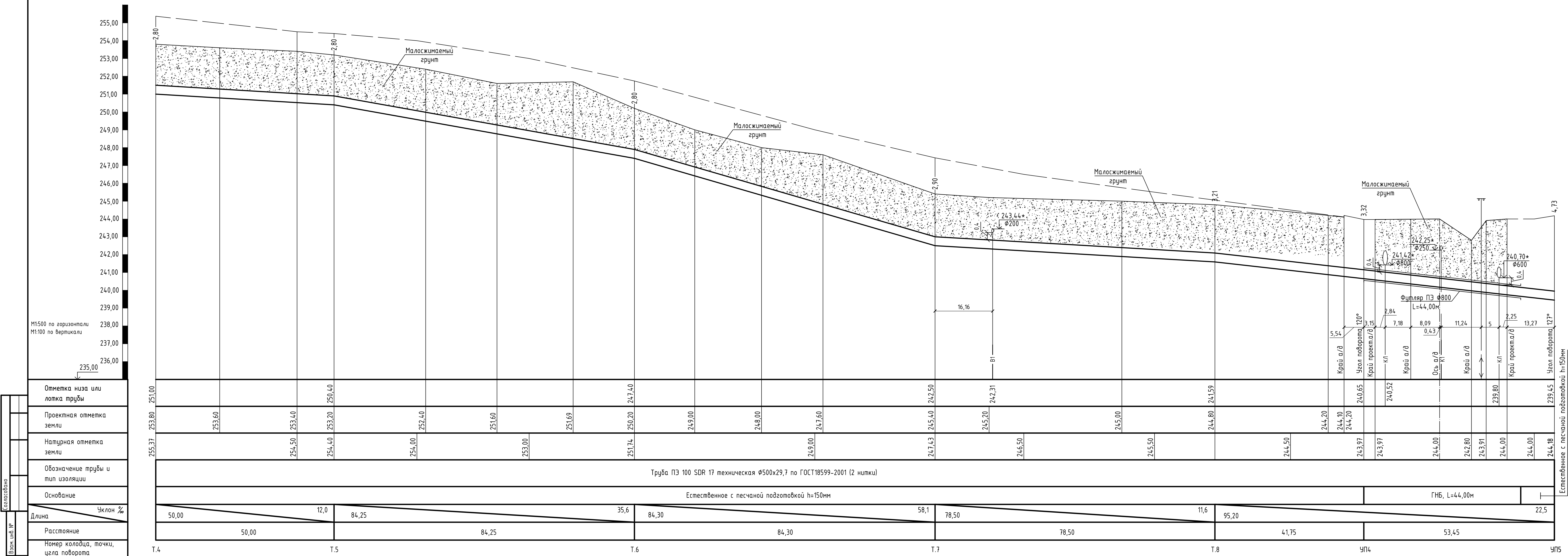
						АСП.043.22-НК.2		
						Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Несговорова		<i>Несговорова</i>	07.23	Р	8	
Проверил		Федорова		<i>Федорова</i>	07.23			
Н.контр.		Федорова		<i>Федорова</i>	07.23	<div> <div>План системы КИП от УП10 до КНС-1. М 1:500</div> <div>  АкадемияСтройПроекты </div> </div>		



1. Профиль сети К1Н построен по верхней (правой) нитке, профиль для нижней (левой) нитки строится аналогично.
2. В сухих грунчаных трубах укладываются на песчаное основание из песка мелкой и средней крупности толщиной 150 мм. Засыпка производится послойно песком с ручным трамбованием высотой 300 мм над трубой, затем по автодорогой – несжимаемому грунту (песком).
3. * Отметку уточнить при прокладке трубопровода.
4. Установку люков в газонах предусмотреть на 50мм выше поверхности земли.

						АСП.04.3.22-НК.2				
						Челябинская область, Сосновский район, пос. Западный				
Изм.	Колыч.	Лист	Фолд	Подпись	Дата					
Разраб.		Несеговорова			07.23	Наружные сети водоотведения 121га.				
Проверил		Федорова			07.23	Напорная канализация от КНС-1 до КГ				
						Стандия	Лист	Листов		
						Р	9			
Н.контр.		Федорова			07.23	Профиль системы К1Н от КГ до Т.4. Сечение траншеи для укладки труб на естественное основание				
						 AkasimSmirolProekt				

K1H



1. Профиль сети К1Н построен по верхней (правой) нитке, профиль для нижней (левой) нитки строится аналогично.
2. В сухих грунтах трубы укладываются на песчаное основание из песка мелкой и средней крупности толщиной 150 мм. Засыпка производится послойно песком с ручным трамбованием высотой 300 мм над трубой, затем под автодорогой - несжимаемым грунтом (песком).
3. * Отметку уточняют при прокладке трубопровода.

						АСП.043.22-НК.2			
						Челябинская область, Сосновский район, пос.Западный			
Изм.	Коллчч	Лист	Ндок	Подпись	Дата				
Разработ.	Несеговорова			<i>Несеговорова</i>	07.23	Наружные сети водоотведения 121га. Напорная канализация от КНС-1 до КГ	Стандия	Лист	Листов
Проверил	Федорова			<i>Федорова</i>	07.23		P	10	
Н.контр.	Федорова			<i>Федорова</i>	07.23	Профиль системы КИП от Т.4 до УП5		