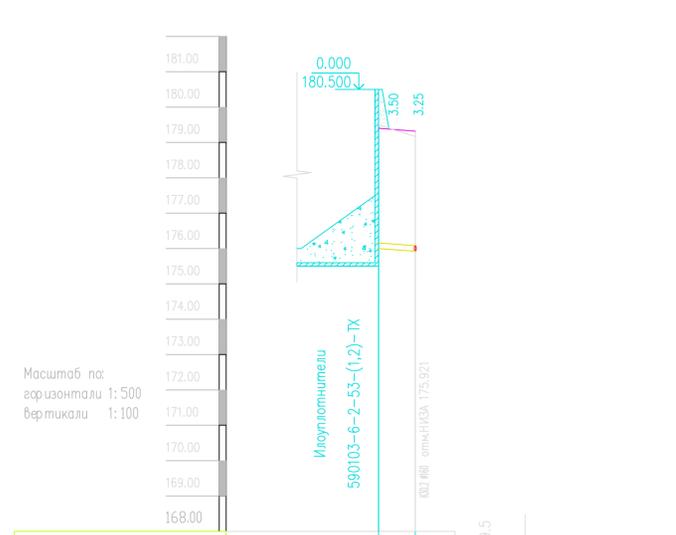
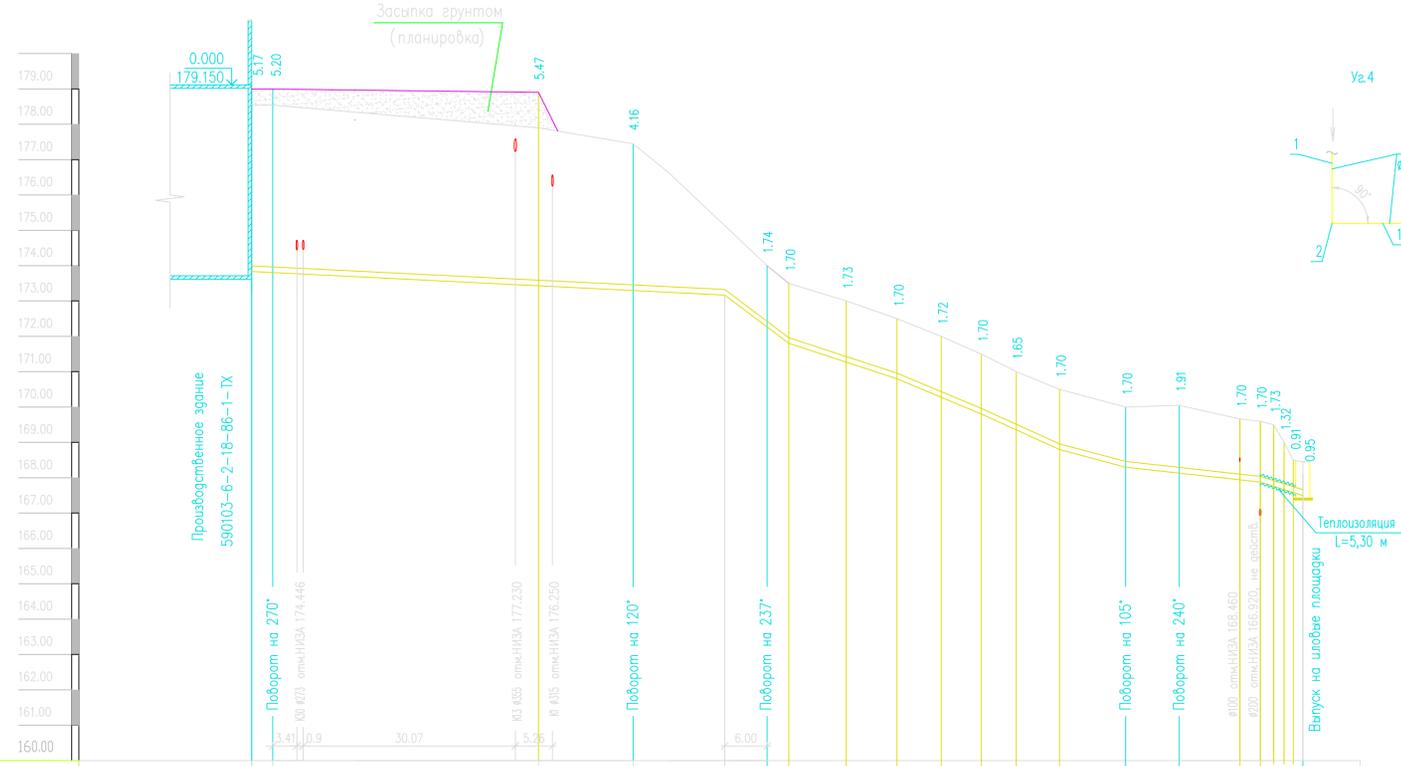
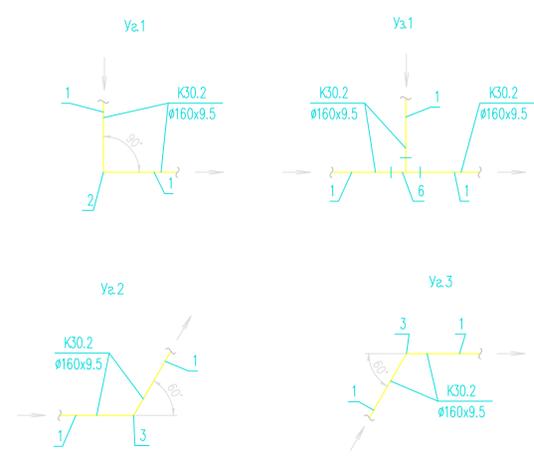


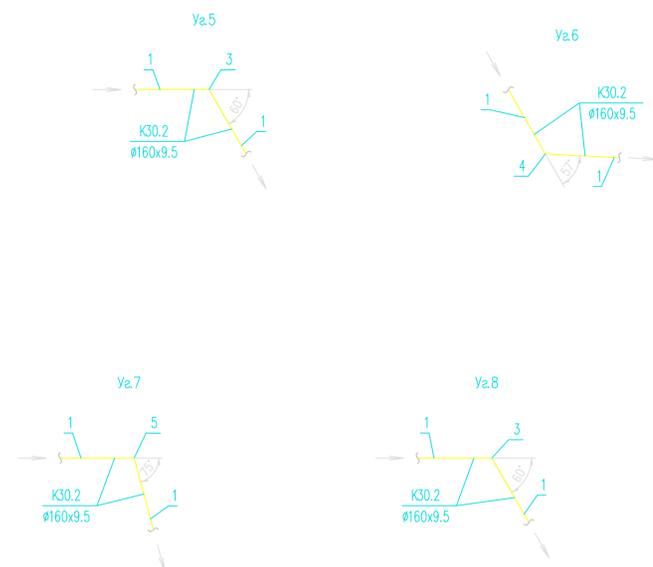
Отметка низа или лотка трубы	176.000	176.000	176.000	176.000	176.000
Проектная отметка земли	179.500	179.230	175.958	179.230	175.958
Натурная отметка земли	179.620	179.183	175.921	179.250	175.887
Обозначение трубы и тип изоляции	Труба ПЭ100 SDR 17-160x9.5 по ГОСТ 18599-2001				
Основание	Гравийный грунт, выравнивающий слой-песок ср. крупности h=0,2 м без уплотнения				
Длина	31.15			0.008	
Уклон					
Расстояние	5.20	4.60	4.31	8.35	6.69
Номер колодца, точки, угла поворота	Ya.1	Ya.1	Ya.2	Ya.3	



Отметка низа или лотка трубы	176.000	176.000	176.000	176.000
Проектная отметка земли	179.500	179.170	175.921	179.170
Натурная отметка земли	179.600	179.320	179.170	175.921
Обозначение трубы и тип изоляции	Труба ПЭ100 SDR 17-160x9.5 по ГОСТ 18599-2001			
Основание	Гравийный грунт, выравнивающий слой-песок ср. крупности h=0,2 м без уплотнения			
Длина	5.20			5.20
Уклон				
Расстояние	5.20			5.20
Номер колодца, точки, угла поворота	Ya.1			



Отметка низа или лотка трубы	173.835	173.805	173.428	173.294	173.165	172.800	172.277	170.800	170.277	171.500	169.800	171.000	169.354	168.800	170.000	168.300	170.050	168.140	169.660	167.960	169.600	167.900	169.500	168.500	167.777	169.000	168.500	167.590	168.450	167.500	
Проектная отметка земли	179.000	179.000	177.230	177.230	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	174.446	
Натурная отметка земли	179.542	179.000	173.805	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900	178.000	173.428	177.900
Обозначение трубы и тип изоляции	Труба ПЭ100 SDR 17-160x9.5 по ГОСТ 18599-2001																														
Основание	Глина тугопластичная, выравнивающий слой - песок средней крупности h=0,2 м без уплотнения																														
Длина	67.04																														
Уклон	0.010	0.151	0.065	0.084	0.090	0.053	0.021	0.066																							
Расстояние	3.00	37.63	13.41	19.00	3.06	8.13	7.23	6.23	5.69	4.96	6.11	9.39	7.58	8.59	2.89	1.97	1.36	1.29	1.36												
Номер колодца, точки, угла поворота	Ya.4		Ya.5	Ya.6			Ya.7	Ya.8																							



Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса КГ	Примечание
1	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Труба техническая ПЭ100 SDR17-160x9.5 по ГОСТ 18599-2001	186	4.6	м
2	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Отвод сварной 90° Ø160 по ТУ 2248-001-50049230-2005	2	4.29	шт.
3	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Отвод сварной 60° Ø160 по ТУ 2248-001-50049230-2005	4	4.07	шт.
4	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Отвод 57° изготовить из сварного отвода 60° Ø160 по ТУ 2248-001-50049230-2005	1	4.07	шт.
5	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Отвод 75° изготовить из сварного отвода 90° Ø160 по ТУ 2248-001-50049230-2005	1	4.29	шт.
6	ЗАО "ИКАПЛАСТ" г. Санкт-Петербург	Тройник сварной равнопроходной Ø160 по ТУ 2248-001-50049230-2005	1	3.84	шт.
7	Серия 7.903.9-3.1	Мат теплоизоляционный из стекляного шпательного волокна К25-3000-1000-40 по ГОСТ 10499-95	0.2	0.15	(м3)
8	Серия 7.903.9-3.1	Фольгоизол-ФН по ГОСТ 20429-84 толщиной 0,1 мм	5.7	7.28	(м3)

590103-6-2-С-1-НВК

Реконструкция канализационных очистных сооружений пос.Новые Ляды

Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндк.	Подпись	Дата

Внутриплощадочные сети

Студия	Лист	Листов
РД	9	

Трубопровод уплотненного активного ила - К30.2-Профиль

Гл. спец	Братцева
Проектир	Братцева
Разр. об.	Поминов
Н. контр.	Смирнова

ВОДОПРОЕКТ
ГИПРОКОММУТЕВОДАНАЛ
Санкт-Петербург

Формат А1

Ссылка на: 341329

Инф. N подл. 341329

Получил и дата 341329

Взам. инв. N