

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта									
Лист		Наименование					Примечание		
1		Общие данные							
2		Планы кровлц; на отм. 0,000 с системами В1, Т3, К1, К2							
3		Аксонетрическая схема систем В1, Т3							
4		Аксонетрическая схема систем К1, К2							
Основные показатели по чертежам водопровода и канализации									
Наименование системы		Потреб. напор на вводе, м.вод.ст.	Расчетный расход			Мощность электро-двигателя, кВт	Примечание		
			м ³ /сут	м ³ /ч	л/с				
Водопровод хозяйствен-но-питьевой (В1)		7.00	0.10	0.083	0.12				
Канализация бытовая (К1)			0.10	0.083	1.72				
Канализация дождевая (К2)					0.81				
Перечень актов на скрытые работы									
Наименование							Примечание		
Акт гидравлического испытания систем внутреннего хоз-питьевого водоснабжения									
Акт на работы по очистке и дезинфекции трубопроводов хоз-питьевого водоснабжения									
Согласовано:									
Инв.№ подл.		Взам. инв.№		Подпись и дата		341430			

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
Серия 4.904–69	Детали крепления санитарно–	
	технических приборов и трубопроводов	
ГОСТ 21.205–93	СПДС. Условные обозначения элементов	
	санитарно–технических систем	
ГОСТ 21.601–79*	СПДС. Водопровод и канализация.	
	Рабочие чертежи	
СНиП 2.04.01–85*	Внутренний водопровод и канализация	
	зданий	
	Прилагаемые документы	
590103–6–2–41–1–ВК.С	Спецификация оборудования, изделий	
	и материалов	

Условные обозначения

— В1 — — водопровод хозяйственно–питьевой

— ТЗ — — трубопровод горячей воды

— К1 — — канализация бытовая

— К2 — — дождевая канализация

ММ — изоляция

Общие данные

1. Основанием для разработки рабочих чертежей являются:

— комплект архитектурных чертежей;

— техзадание на проектирование.

2. Проект систем водоснабжения и канализации здания выполнен согласно требованиям СНиП 2.04.01–85* "Внутренний водопровод и канализация зданий".

3. Рабочие чертежи выполнены в соответствии с действующими Государственными нормами, правилами и стандартами проектирования.

4. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, удовлетворяют экологическим, санитарно–техническим, противопожарным и другим требованиям строительных норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей, эксплуатацию здания при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

5. Относительной отметке 0.000 соответствует абсолютная отметка чистого пола +180,860.

6. Система холодного водоснабжения подключается к проектируемой сети В1 внутри здания решеток.

7. Магистральный трубопровод холодного водопровода и разводка по помещениям выполняются из металлопластиковых труб ф. Wavin.

8. Горячее водоснабжение предусмотрено от накопительного электроводонагревателя V=30 л ф. Electrolux, Испания.

9. Трубопровод горячего водопровода выполняется из металлопластиковых труб ф. Wavin.

10. Трубопроводы системы канализации выполняются из полипропиленовых труб ф. Wavin.

11. Вентиляционная часть канализационного стояка выводиться выше кровли на 0,3 м.

12. Предусматривается организованный водоотвод с кровли здания, который выполнен из труб ПВХ ф. Wavin.

13. Магистральный трубопровод системы В1 проложить в теплоизоляции.

14. Для внутреннего пожаротушения предусмотрена установка навесных пожарных шкафов ШПО с огнетушителями.

15. Монтаж, испытания и приемку сантехсистем производить в соответствии со СНиП 3.05.01–85 и инструкцией по монтажу оборудования и труб импортной поставки.

							590103–6–2–41–1–ВК			
							Реконструкция канализационных очистных сооружений пос. Новые Ляды			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата					
						Здание решеток	Стадия	Лист	Листов	
							РД	1	4	
Гл. спец		Братцева				Общие данные			ВОДОПРОЕКТ ГИПРОКОМУНВОДОКАНАЛ Санкт–Петербург	
Проверил		Братцева								
Разраб.		Поминов								
Н. контр		Смирнова								