

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм. 0,000 с сетями водоснабжения и канализации.	
3	Схемы В1, Т3.	
4	Схема К1.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
Серия 5.901–1, вып. 0	Водомерные узлы.	
Серия 5.100.9–1, вып. 0–4	Типовые конструкции, изделия и узлы зданий, сооружений.	
Серия 4.900–9, вып. 1	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации.	
	Прилагаемые документы	
2009/07–06–И–1–ВКС	Спецификация оборудования, изделий и материалов	

Общие указания

1. Настоящая рабочая документация разработана на основании архитектурно–строительного задания и технических условий N 12028 от 10.10.2010г., выданных ООО “Новогор–Прикамья” и задания на проектирование приложение N1 к договору N 2009/07–06–И от 04.09.2009г., утвержденное Заказчиком.
2. Рабочая документация выполнена согласно СНиП 3.05.01–85 “Внутренние санитарно–технические системы”, СП 40–102–2000 “Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов”.
3. Проектируемое здание хранения инвентаря оборудуется внутренними системами: хоз–питьевым водопроводом, горячим водоснабжением, хоз–бытовои канализациями, наружными водостоками.

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования безопасности эксплуатации здания, сооружения и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

Богданова И. С.

Основные показатели по системам водопровода и канализации

Наименование системы	Потребный напор на вводе, м	Расчетный расход				Установлен–ная мощн. электродвигателей, кВт	Примечание
		м3/сут	м3/ч	л/с	при пожаре, л/с		
В1общ	14.20	0.08	0.20	0.18			
В том числе:							
Т3	10.00	0.035	0.13	0.12			
К1	–	0.08	0.20	1.78			

4. Холодное и горячее водоснабжение здания запроектировано с нижней разводкой над полом 1–го этажа.
5. На вводе водопровода холодной воды устанавливается типовый водомерный узел УВ1, В1 со счетчиком ВСХд–15 (Дн15мм).
6. Горячее водоснабжение запроектировано от электроводонагревателя на–копильного типа.
7. Ввод водопровода запроектированы из полипропиленовых напорных труб ПЭ 80 SDR 13.6–63х4.7 “питьевая” по ГОСТ 18599–2001.
8. Точка подключения – проектируемый колодец ПГ–1.
9. Водопроводные сети холодной и горячей воды монтируются из армированных полипропиленовых труб Ф20–50мм.
10. Полкив прилегающей территории осуществляется от поливочных кранов, расположенных по периметру здания
11. Отвод хоз–бытовых стоков проектируемого здания осуществляется самотеком в выпуск на локальную очистную установку “Дега 7 лонг”, Q=1.40м3/сут, N=0.08кВт, а с них в колодец на обеззараживные очистенной воды с последующим сбросом в ливневую канализацию.
12. Точка подключения – существующий колодец N2.
13. Внутренние канализационные сети монтируются магистральные сети под полом 1–го этажа – из полипропилен блочногополимера (РР–В) по ТУ 2248–020–70239139–2007, стояки и горизонтальные участки выше пола 1–го этажа – из канализационных полипропиленовых труб по ТУ4926–001–78044889–2007.
14. Отвод дождевых и талых вод с кровли здания запроектирован наружними водостоками на отстойку (см. раздел “АР”).

						2009/07-06-И-1-ВК				
						Реконструкция набережной р. Кама в г. Перми.				
						Здание хранения инвентаря.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата					
ПМП		Богданова						Стация		
Разраб.		Скороходов				Р		1	Листов	
								4		
Н. контр.	Прославцев					Общие данные.				
						ЗАО Институт "Пурс"				