

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта НВ		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План водопровода М 1:2000 (начало)	
3	План водопровода М 1:2000 (окончание)	
4	Продольный профиль В.Б. - ПГ-1	
5	Продольный профиль 5 - ПГ-2	
6	Продольный профиль 3 - 4	
7	Монтажные схемы водопровода	
8	Таблица параметров колодцев	
9	Монтажные схемы водопроводных колодцев с пожарным гидрантом и водоразборной колонкой. Узлы	
10	Монтажные схемы водопроводных колодцев с водоразборной колонкой. Узлы	

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
Серия 4.900-9. Вып.0-1	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации.	
Серия 1.400-15 Альбом 1 Альбом 2	Колодцы водопроводные. Пояснительная записка. Колодцы круглые из сборного ж/бетона для труб Ду = 50-600мм.	
ТП 901-9-17.87 Альбом 1	Установка водоразборных колонок и пожарных гидрантов.	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
2013/28-ИОС2 НВ.1	Крышка деревянная КД-1.	На 1 листе
2013/28-ИОС2 НВ.2	Патрубок - фланец Ду=100х20мм.	На 1 листе
2013/28-ИОС2 НВ.3	Укладка пластмассовых труб на грунтовое плоское основание с засыпкой местным грунтом с повышенной степенью уплотнения	На 1 листе
2013/28-ИОС2 НВ.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	На 3 листах
2013/28-ИОС2 НВ	Унифицированные водонапорные стальные башни заводского изготовления емкостью 25м ³ и высотой опоры 15м	На 12 листах

Главный инженер проекта

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта

В.В.Свириденков

1. Исходные данные для разработки рабочих чертежей:
 - топографическая съемка, выполненная "МосЦТИТИЗ" в 1983 году;
 - инженерно-геологическое заключение, выполненное ЗАО "СмоленскТИСИЗ" в 2013г.
2. Перед началом строительства получить разрешение на производство работ в охранных зонах коммуникаций у соответствующих организаций.
3. При монтаже водопроводной сети из полиэтиленовых труб пользоваться указаниями СП40-102-2000.
4. Для защиты участков водопроводных сетей из стальных труб в соответствии с ГОСТ9.015-074 "Единая система защиты от коррозии и старения" проектом предусмотрено битумно-резиновое покрытие весьма усиленного типа:
 - битумная грунтовка;
 - три слоя битумно-резиновой мастики с приежучочными обмотками из стеклохолста ВВ-К;
 - наружная обертка из бумаги.
5. При производстве земляных работ в охранной зоне воздушных линий электропередач и связи руководствоваться СНиП 12-03-2001 ч.1, СНиП 12-04-2002 ч.2, СНиП 3.02.01-87, СНиП 3.05.04-85* и ГОСТ12.013-78 "Строительство. Электробезопасность. Общие требования".
6. Разбивку трассы производить по длинам и углам поворота
7. Отметки подключения к существующему трубопроводу уточнить при производстве работ.
8. На поворотах укладку полиэтиленовых труб осуществлять по кривой радиусом не менее 3м.
9. В месте пересечения проектируемого водопровода с автомобильными дорогами и проездами водопровод прокладывается в футляре из полиэтиленовых труб устраиваемом методом горизонтального бурения.
10. Проектом предусмотрен демонтаж водонапорной башни объемом бака 25м³ и высотой опоры 12м.

3	3	3	
	3	3	3

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение						Наименование				Примечание			
2013/28-ИОС2		НВ		Наружные сети водопровода									
2013/28-ИОС2		АС		Архитектурно-строительные решения. Ограждение зоны строгого режима скважины									
						2013/28-ИОС2						НВ	
						Реконструкция сетей водопровода с заменой водонапорной башни в д.Крутое Велижского района Смоленской области							
Изм.	Кол.уч	Лист	№зодк.	Подп.	Дата								
Разработал		Решетнев				Наружные сети водопровода				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Свириденков								П	1	10	
Проверил		Феданков											
Н. контроль		Емельянов				Общие данные				ВОДПРОЕКТ			