

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
	<u>Оборудование</u>							
1	Гидрант пожарный подземный Н=1250	ГОСТ8220-85			шт.	2	105	
2	Колонка водоразборная	КВ-4			шт.	2	61,5	
	<u>Трубопроводная арматура</u>							
3	Кран шаровый фланцевый Ду=100мм	11с67п	ТАК2100	«ЧАЗ» Россия	шт.	2		
4	Вентиль проходной запорный муфтовый Ду=20мм	15Б3р			шт.	2	0,47	
	<u>Трубы</u>							
5	Трубы напорные из полиэтилена ПЭ80 ^{SDR21} 110х5,3 питьевые	ГОСТ18599-2001			м	847	1,78	
6	Трубы стальные электросварные Ø219х4 (футляры в стенках колодцев L=200мм)	ГОСТ 10704-91			шт.	5	4,24	
7	Трубы напорные из полиэтилена ПЭ100 ^{SDR21} 160х7,7, технические	ГОСТ18599-2001			м	24	4,60	

						2013/28-ИОС2			НВ.С			
						Реконструкция сетей водопровода с заменой водонапорной башни в д.Крутое Велижского района Смоленской области						
Изм	Кол. уч.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
Разработал		Решетнёв				Наружные сети водопровода			П	1	3	
ГИП		Свириденков										
Проверил		Феданков										
Н.контроль		Емельянов				Спецификация оборудования, изделий и материалов			ВОДПРОЕКТ			

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
	<u>Фасонные части трубопроводов</u>							
8	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ100	ТУ 1468-041-50254094-2001			шт.	1	76,4	
9	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ 100	ТУ 1468-041-50254094-2001			шт.	1	68,7	
10	Крестовина из полиэтилена ПЭ80 ^{SDR21} Ø110мм	ПЭ8С110К			шт.	1		
11	Тройник из полиэтилена ПЭ80 ^{SDR21} Ø110мм	ПЭ8Т110Т			шт.	1		
12	Втулка под фланец ПЭ80 ^{SDR21} Ø110мм	ПЭС110В			шт.	11		
13	Фланцы для труб ПЭ Ду=100мм	ПЭС100Ф			шт.	11		
14	Фланец 1-100-10	ГОСТ 12820-83*			шт.	1		
15	Заглушка из ПЭ Ø 110	ПЭЭ 1103			шт.	2		
16	Отвод 90° из ПЭ80 ^{SDR21} Ø110 мм	ПЭ8С110Д			шт.	2		
17	Отвод 30° из ПЭ80 ^{SDR21} Ø110 мм	ПЭ8С110Р			шт.	2		
	<u>Материалы</u>							
18	Патрубок-фланец 100х20				шт.	2	7,73	
19	Шланг Ø27х2,8, L=500мм				шт.	2	0,83	
20	Муфта 20	ГОСТ8954-75*			шт.	2	0,097	
21	Контргайка 20	ГОСТ8961-75*			шт.	2	0,041	
22	Сгон 20	ГОСТ 8969-75			шт.	2	0,108	

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подпись

Дата

2013/28-ИОС2

НВ.С

Лист

2

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудова- ния, изделия, материала	Завод изготови- тель	Ед. изме- рения	Кол- во	Масса едини- цы, кг	Примеча- ние
23	Тяга для крепления пожарного гидранта (поло- са 4x30 L=900)	ГОСТ103-76*			шт.	4	0,85	
24	Опорная деталь (полоса 4x30 L=640)	-//-			шт.	12	0,60	
25	Закладная деталь (полоса 6x50 L=220)	-//-			шт.	12	0,52	
26	Закладная деталь (полоса 8x40 L=160)	-//-			шт.	12	0,40	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

2013/28-ИОС2

НВ.С

Лист

3