

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса еденицы, кг.	Примечание
	2	3	4	5	6	7	8	9
	Система К1							
1	Труба ПВХ SN8 Ø110x3.2				мп	55		
2	Труба ПЭ двухслойная гофрированная с приварным раструбом SN8 OD/ID 160/139	ГОСТ Р 54475-2011			мп	378		
3	Труба ПЭ двухслойная гофрированная с приварным раструбом SN8 OD/ID 200/174	ГОСТ Р 54475-2011			мп	441		
5	Колодец канализационный из сборного ж/б Ø1000	ТПР 902-09-22.84			шт.	36		См. табл. привязки канализ. кол-б.
6	Соединительные элементы для сборных ж/б колодцев при сейсмике 8 баллов	ТПР 902-09-22.84			кг	916		См. специф. соедин-х элементов.
7	Чугунный люк тип /Л (А15)	ГОСТ 3634-99			шт.	36		См. табл. привязки канализ. кол-б.
8	Врезка трубой К1 Øу200 мм в сущ. коллектор К1 Ø200				шт.	3		
9	Гидравлическое испытание самотечного трубопровода Ø110				м	55		
10	Гидравлическое испытание самотечного трубопровода Ø160				м	378		
11	Гидравлическое испытание самотечного трубопровода Ø200				м	441		
12	Щебень фракции 20-40 мм	ГОСТ 8267-93			м.куб.	2,82		Подготовка под колодцы
13	Речной песок (подушка под трубопроводы)	ГОСТ 8736-2014			м.куб.	70		Подсыпка под трубопроводы
14	Речной песок (защитный слой)	ГОСТ 8736-2014			м.куб.	350		Засыпка защитного слоя на 300 мм над трубопроводом
15	Разработка грунта				м.куб	3200		

Таблица привязки канализационных колодцев по ТПР 902-09-22.84

№ колодца по плану	Грунтовые условия	Марка колодца	Полная глубина колодца по профилю Н, м	Диаметр колодца Дк, мм	Высота рабочей части Нр, мм	Глубина лотка, мм	Высота горловины Нг, мм	Объем бетона на лоток, м³	Расход материалов																												гидроизоляция стенок/днища, м³	
									Днище с ФУТЕРОВКОЙ	Рабочая часть с ФУТЕРОВКОЙ								Плита перекрытия с ФУТЕРОВКОЙ								Горловина												
Сборные железобетонные элементы серия 3.900-3, выпуск 7																																						
КЦД-10	КЦД -15	КЦД -20	КЦ -10-6	КЦ -10-9	КЦ -15-6	КЦ -15-9	КЦ -20-6	КЦ -20-9	КЦП 1-10-1	КЦП 1-10-2	КЦП 1-15-1	КЦП 1-15-2	КЦП 1-20-1	КЦП 1-20-	КЦО -1	КЦО -2	КЦО -4	КЦ -7-3	КЦ -7-6	КЦ -7-9	КЦ -10-6	КЦ -10-9	Объем ж/б конструкций, м³	Объем ж/б конструкций с горловиной, м³	тип люка	стрелка скосы шт. кг.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		
КК-п	сух.	-	1500	1000	900	200	400	0,23	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	0,54	0,56	л	+ -	-		

Спецификация соединительных элементов

Н раб. части м	Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во кол-б	Кол-во эл-ов	Масса ед.кг.	Общий вес.кг.	Примечание
	Канализационные колодцы круглые сборные Ø1000							
0,6-0,9	2	902-09-22.84-КЖИ.11.0.0	Элемент соединительный МС-5	36	4	156	224,64	
	3	902-09-22.84-КЖИ.11.0.0.-01	Элемент соединительный МС-6		12	160	691,20	

Итого масса, кг: 915,84

						03/29-12-2016.145/2-00-ИОС3.2.ГЧ.С						
						Парк развлечений в районе ул.Ленинградской						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Система водоотведения				Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Ткач					п	1					
Проверил	Добров											
Н.контр	Добров											
ГИП	Ларин					Спецификация оборудования, материалов и изделий				000 "КБ-82"		