

Таблица прямоугольных водопроводных колодез (м.п.р. 901-09-11.84).

NN колодца по плану	Грунтовые условия	Диаметры трубопроводов, мм		N схемы узла	Размеры колодца мм		Полная глубина колодца, мм	Высота рабочей части, мм	Высота горловины с перекрытием, кг, мм	Объем бетона на рабочую часть м3		Объем бетона на опоры, м3		Расход материалов.							Горловина	Стремянка, нм/кг	Сборный железобетон, м3	Гидроизоляция				
		Ду	Dy		A	Б				В10 В3.5	В10 В3.5	Днище		Плита перекрытия					Балка									
												П1	П4	П5	П19*	П21(П21-5Б)	П32(П24г-5)**	П25(П24-5В)	П24(П24-5Б)	КО6					КС7.3	КС7.9	Кирпичная кладка, ряды	Тип люка
4	В-2	500	315	У-8	2000	2500	2710	2100	610	3.9	0.7	0.30	1	2								2х1	2х1	2П	(С-3)К2	20.3х2		+
5	В-2	400	315	У-8	2000	2500	2670	2100	570	3.9	0.7	0.30	1	2								2х1	2х1	2П	(С-3)К2	20.3х2		+
6	В-2	400	400	У-9	2500	3000	2720	2100	620	4.72	1.12	0.30	1	2								2х1	2х1	2П	(С-3)К2	20.3х2		+
7	В-2	400	400	У-9	2500	3000	2720	2100	620	4.72	1.12	0.30	1	2								2х1	2х1	2П	(С-3)К2	20.3х2		+
8	В-2	400	400	У-9	2500	2500	2720	2100	620	4.32	0.96	0.30	1	2								2х1	2х1	2П	(С-3)К2	20.3х2		+
9	В-2	800	600	У-8	5500	2500	4000	3000	1000			Спецификация на рабочую часть колодца 9 см. раздел КЖ																+

Примечания:
1. В местах грунтах при расчетном уровне грунтовых вод выше гнв колодца должно быть предусмотрено гидроизоляция гнв и стен колодца на 0.5 м выше этого уровня.
Гидроизоляция гнвша колодез шпунтурная асфальтовая из горячего асфальтового раствора толщиной 10 мм по грунтолке разжиженным битумом. Наружная гидроизоляция стен, лотков и плит перекрытия – окрасочная из горячего битума, наносимого в несколько слоев (не менее 8шт) общей толщиной 4-5 мм по огрунтовке из битума, растворенного в бензине. На стыках сборных железобетонных колец при этом следует предусматривать наклейку полос англостойкой ткани шириной 20-30 см.
Таблица расхода материалов по элементам колодца:

Наименование конструкции:	П1	П5	П21(П21-5Б)	П20(П21-5А)	П29(П21г-5А)	КС10.6	ПП10-2	КО6	П32(П24г-5)	П30(П24г-5А)	П24(П24-5Б)	П25(П24-5В)
Расход бетона марки В15, м3	0,90	1,08	0,38	0,38	0,12	0,16	0,1	0,02	0,40	0,17	0,58	0,58

П32 (П24г-5)** – по серии З.006-2 вып.1-2

Изм.	Кол.м.	Лист	N док.	Подпись	Дата	22П-13-НВ			
						Исполнитель	Составитель	Проверенный	
Гл. спец.	Фомищев				06.13	Строительство сетей водоснабжения и водоотведения микрорайонов "Коселев-проект", "Ташир", кварталов №№5-19; 22; 23 и магистральных сетей в районе г.Верховая, г.Квань" г.Калуга.			
Проверил	Савкина			06.13					
Разраб.	Харитончева			06.13					
Н.контр.	Проскуракова			06.13					
						Водоснабжение микрорайона "Коселев-проект"	Составля	Лист	Листов
						Таблица прямоугольных водопроводных колодез	Р	18	
							ЗАО "Алгоритм"		