

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 3.900.1-14

ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ
ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

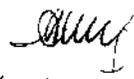
ВЫПУСК 1

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

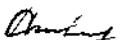
ГПИ Союзводоканалпроект

Главный инженер



А.Н. Михайлов

Начальник отдела



А.В. Филатов

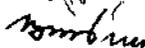
ЦНИИПромзданий

Зам. директора



В.В. Гранев

Начальник отдела



В.Т. Ильин

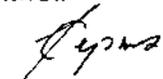
Главный инженер проекта



А.П. Черномаз

С участием НИИЖБ

Зам. директора



Т.И. Мамедов

Зав. лабораторией

Ф.А. Иссерс

Ст. научный сотрудник

 С.Н. Докудовский

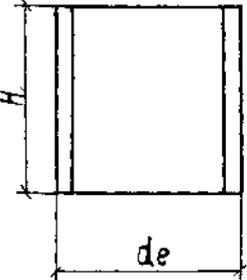
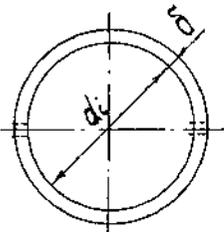
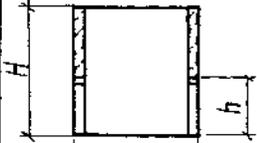
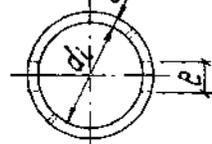
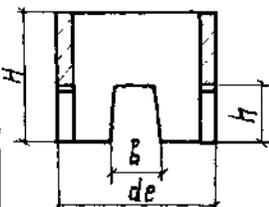
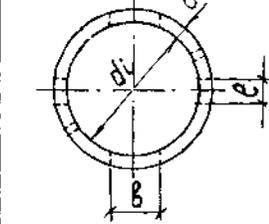
Утверждены Главным управлением

организации проектирования Госстроя СССР

Письмо от 29.03.90 № 5/5-289

Введены в действие ГПИ „Союзводоканалпроект“
с 01.10.90

Приказ от 29.03.90 № 27

Эскиз	Марка	Размеры, мм				Класс бетона	Расход материалов		Масса, т	Эскиз	Марка	Размеры, мм							Класс бетона	Расход материалов		Масса, т						
		d _i	d _e	δ	H		Бетон, м ³	сталь, кг				d _i	d _e	δ	H	e	h	B		Бетон, м ³	сталь, кг							
																							Т	Т				
 	КС7.3	700	840	70	290	815	0,05	1,64	0,13		КС10.9а	1000	1160	80	890	400	400	815	0,22	14,76	0,55							
	КС7.9				890		0,15	4,80	0,38		1790				КС10.18а				0,46	25,0	1,15							
	КС10.3	1000	1160	80	290		0,08	1,96	0,20		КС13.9а	1250	1410	80	890	400	400		0,28	17,04	0,70							
	КС10.6				590		0,16	3,95	0,40		КС15.9а				1500				1680	90	890	600	500	0,35	29,0	0,88		
	КС10.9				890		0,24	5,66	0,60		КС15.18а										1790			600	600	0,75	30,76	1,88
	КС13.6	1250	1410	80	590		0,20	4,44	0,50		КС20.12а	2000	2200	100	1190	900	700		0,67	44,36	1,68							
	КС15.6	590	0,265	4,94	0,66		КС25.12а	2500	2700		100				1190				1400	800	0,87	49,1	2,18					
	КС15.9	1500	1680	90	890		0,40			7,02		1,0		КС13.9б	1250	1410	80				890	400	500	500	0,24	24,42	0,60	
	КС15.18				1790		0,804	14,12	2,01	КС15.6б	1500	1680		90					590	400	350				600	0,22	17,54	0,55
	КС20.6				590		0,39	13,04	0,98	КС15.9б									890							400	500	600
	КС20.9	2000	2200	100	890		0,59	19,88	1,48	КС15.18б	1500	1680	90	1790	400	600	800		0,72	40,2	1,80							
	КС25.6				590		0,39	13,04	0,98	КС20.6б				2000					2200	100	590	500	350	900	0,30	23,0	0,15	
	* КС13.9	1250	1410	80	890		0,30	5,44	0,75	КС20.9б	2000	2200	100		890	500	500				900				0,44	34,6	1,10	
	* КС25.12	2500	2700	100	1190		0,97	15,30	2,42	КС20.12б				2000	2200				100	1190		500	600	900	0,64	42,0	1,60	
										КС20.18б	2500	2700	100			1790	500			700	900				1,02	55,67	2,55	
										КС25.12б				2500	2700	100			1190			700	800	1400	0,76	44,62	1,90	

Маркировка изделий дана по ГОСТ 8020-90. Дополнительные цифры марок обозначают исполнения по названию, буквенные индексы, а и б - марки стеновых колец соответственно с двумя или четырьмя проемами для пропуск трубопроводов.

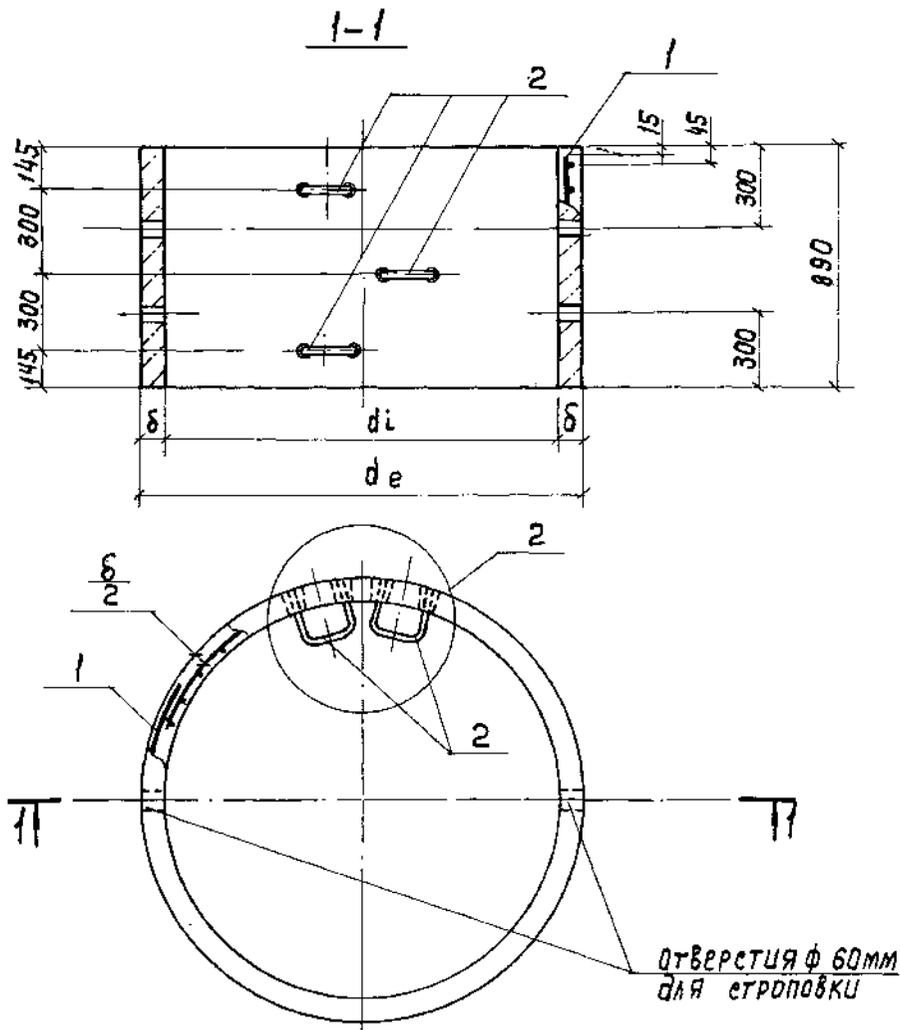
Разраб.	Брянцева	Левин
Чертил	Брянцева	Левин
Пров.	Ямалов	А
Н.Контр.	Ямалов	А

3.900.1 - 14.1 - НИ

Номенклатура изделий для круглых колодцев

Стр.	Лист	Листов
Р	1	2

самозоводкняпроект



Поз.	Наименование	Кол. на КС				Обозначение документации
		7.9	10.9	15.9	20.9	
1	Сетка с8	1				3.900.1-14.1-18
	с9		1			-18
	с10			1		-18
	с11				1	-18
2	Изделие закладное МН1	3	3	3	3	3.900.1-14.1-45
	Масса, т	0,38	0,60	1,0	1,47	

1. Технические условия — ГОСТ 8020-90
2. Узел 2 см. док.-17

отверстия Φ 60мм
для строповки

Марка	Размеры, мм				Бетон Класс В15, м ³
	de	di	δ	$\frac{\delta}{2}$	
КС 7.9	840	700	70	35	0,15
КС 10.9	1160	1000	80	40	0,24
КС 15.9	1680	1500	90	45	0,40
КС 20.9	2200	2000	100	50	0,59

Разраб.	Брянцево	Григорьев		3.900.1-14.1-3	Кольца стеновые КС 7.9; КС 10.9; КС 15.9; КС 20.9	Статус	Лист	Листов
Чертил	Брянцево	Григорьев				Р	1	
Проб.	Алмазов	Григорьев				СООБЩАЮЩИЙ ПРОЕКТ		
Н. Контр.	Алмазов	Григорьев						