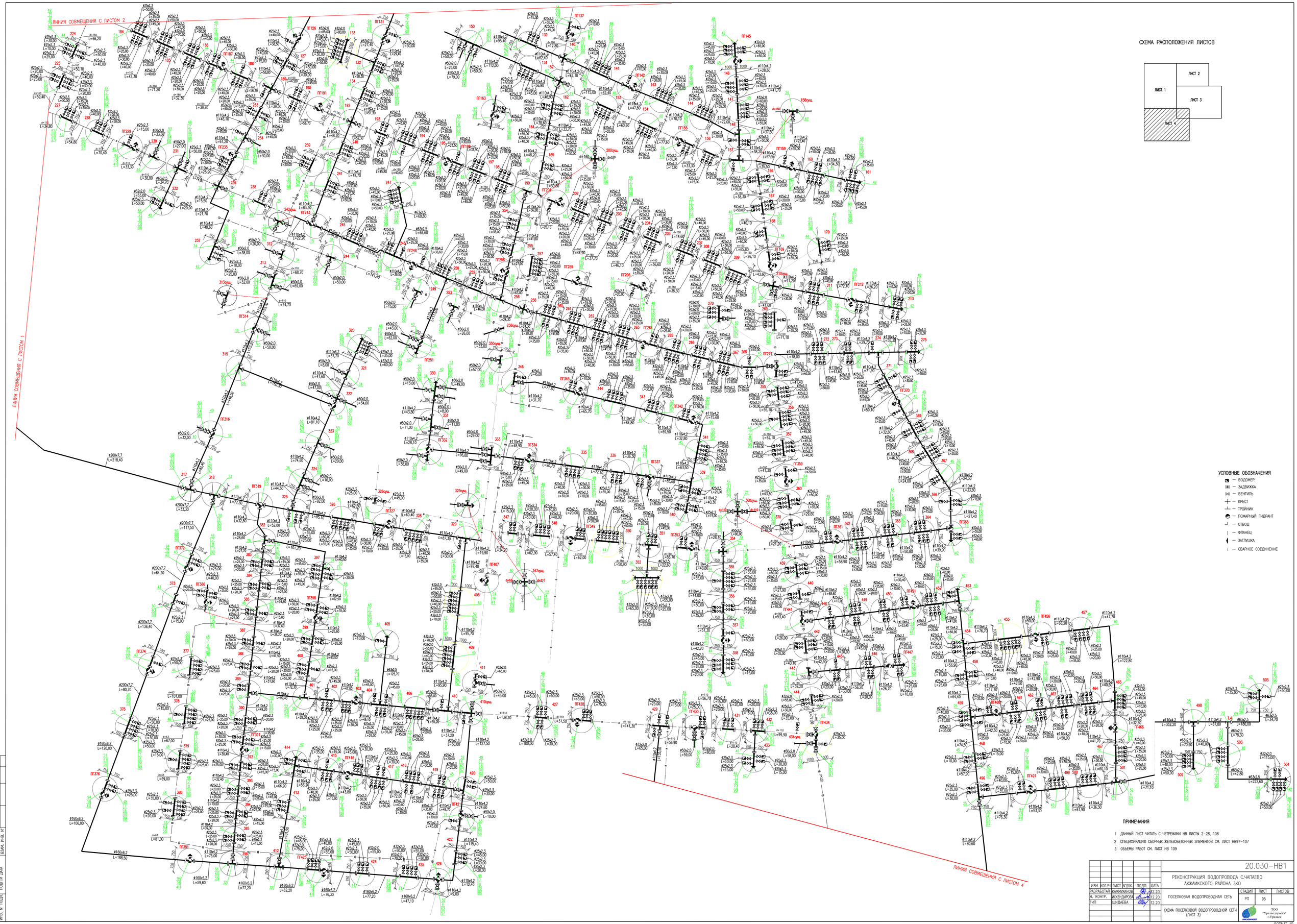


ПРИМЕЧАНИЯ

1. ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕРТЕЖАМИ НВ ЛИСТЫ 2–28, 108
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СМ. ЛИСТ НВ97–107
3. ОБЬЕМЫ РАБОТ СМ. ЛИСТ НВ 109

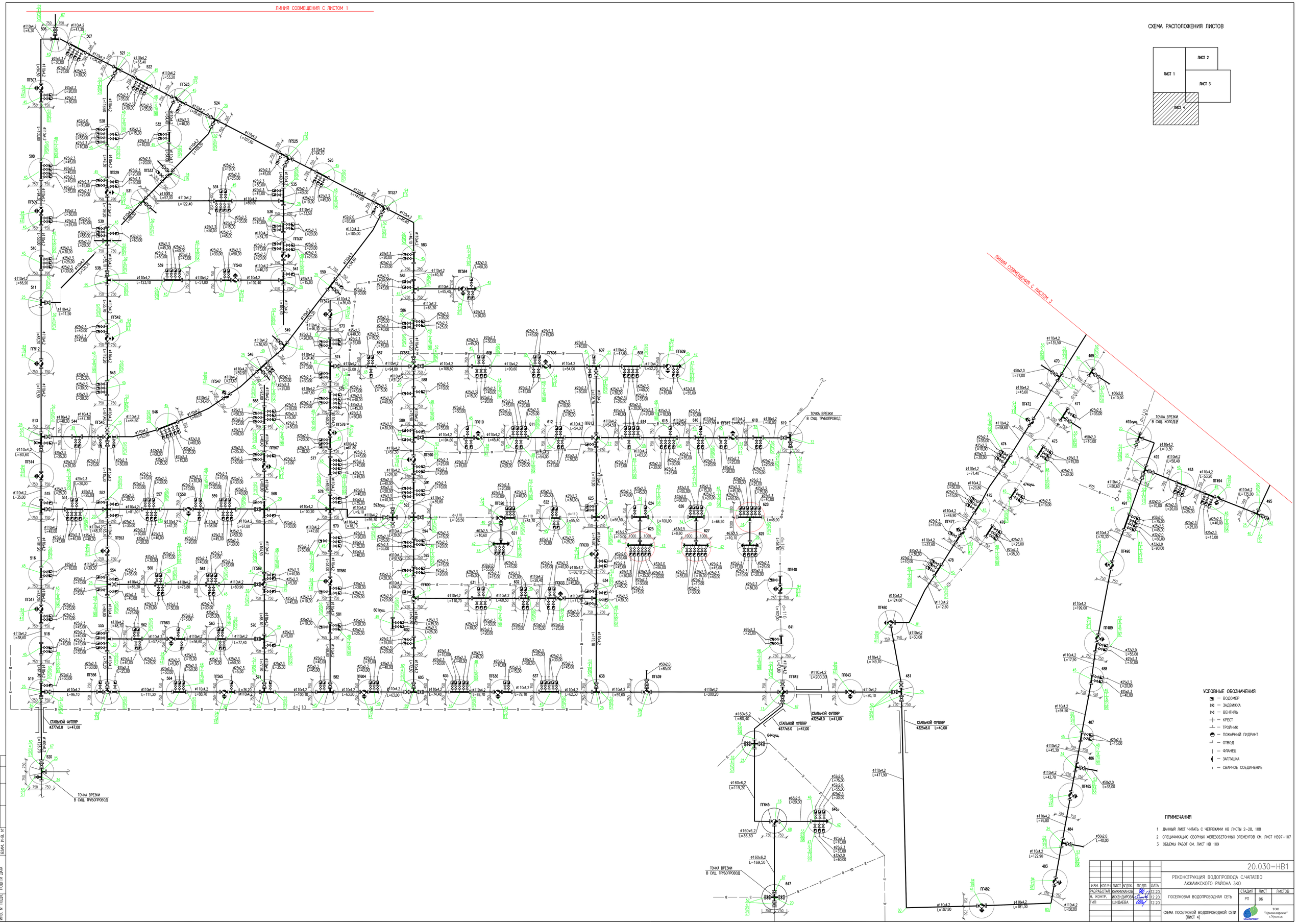
						20.030–НВ1			
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО			
РАЗРАБОТАЛ		КАММУХАНОВ			12.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			12.20		РП	95	
ГИП		ШИДАЕВА			12.20	СХЕМА ПОСЕЛКОВОЙ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ (ЛИСТ 3)	ТОО "Уралводпроект" г.Уральск		

СОГЛАСОВАНО

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.



ПРИМЕЧАНИЯ

1. ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕРТЕЖАМИ НВ ЛИСТЫ 2–28, 108
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СМ. ЛИСТ НВ97–107
3. ОБЪЕМЫ РАБОТ СМ. ЛИСТ НВ 109

							20.030–НВ1		
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО			
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			12.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			12.20		РП	96	
ГИП		ШИДАЕВА			12.20	СХЕМА ПОСЕЛКОВОЙ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ (ЛИСТ 4)	ТОО "Уралгидропроект" г.Уральск		

СОГЛАСОВАНО

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
1	В-1	250	160	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
2	В-1	250	160	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
3	В-1	2Х250	200	–	2000	3150	2400	–	990	0,1	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	2	–	2	–	С	9
ПГ4	В-1	200	160	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
5	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
6	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
7	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ8	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
9	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
10	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
11	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ12	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
13	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
14	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
15	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ16	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
17	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
18	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
19	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
20	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
21	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
22	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
23	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
24	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ25	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
26	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
27	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
28	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ29	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
29	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
30	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
31	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
32	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ33	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
34	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
35	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
36	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
37	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ38	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
39	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
40	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
41	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ42	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
43	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
44	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
45	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ46	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
47	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
48	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
49	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
50	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ51	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
52	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
53	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
54	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
55	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
56	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ57	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
58	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
59	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
60	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
61	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ62	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
63	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
64	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
65	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ66	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
67	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
68	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
69	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
70	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ71	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
72	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
73	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ74	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
75	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
76	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
Всего:										1,0	75	2	4	2	150	–	75	–	2	16	59	–	80	–	216	–	ТМ-15 С-62	619

ПРИМЕЧАНИЯ

1 ЛЮКИ ПРЕДУСМОТРЕНЫ ИЗ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО СТ 2384-2013 С ЗАПОРНЫМ УСТРОЙСТВОМ

2 ДЛЯ СПУСКА В КОЛОДЕЦ В СТЕНОВЫХ КОЛЬЦАХ ПРЕДУСМОТРЕНЫ ХОДОВЫЕ СКОБЫ, ОНИ МОГУТ УСТАНАВЛИВАТЬСЯ ДО БЕТОНИРОВАНИЯ КОЛЕЦ ИЛИ ПОСЛЕ ИХ РАСПАЛУБКИ С ЗАДЕЛКОЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ В СПЕЦИАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЯХ КОЛЕЦ

3 ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-ПС-НВ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	97	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ВЗАМ. ИНВ. N° | ПОДП. И ДАТА | ИНВ. N° ПОДЛ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
77	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
78	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
79	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ80	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
81	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
82	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ83	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
84	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
85	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
86	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
87	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
88	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ89	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	ТМ	8
90	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
91	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
92	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
93	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
95	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ96	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
97	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
98	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
99	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
100	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ101	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
102	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
103	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
104	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
105	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
106	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ107	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
108	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
109	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
110	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ111	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
112	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
113	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ114	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
114	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
115	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
116	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
117	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
118	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
119	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
120	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
121	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
122	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
123	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
124	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
125	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ126	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
127	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ128	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
129	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
130	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ131	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
132	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
133	В-1	63	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
134	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
135	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
136	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ137	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ138	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
139	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
140	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
141	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ142	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
143	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
144	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ145	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
146	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
147	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
148	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
149	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
150	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
151	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
152	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ВСЕГО:										0,85	73	3	6	3	146	–	73	–	3	14	59	–	76	–	213	–	ТМ-23 С-55	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20	

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	98	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ВЗАМ. ИНВ. N° | ПОДП. И ДАТА | ИНВ. N° ПОДЛ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																	
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
153	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–		8
154	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–		8
ПГ155	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–		8
156	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–		8
157	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–		8
ПГ159	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
160	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
161	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
162	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–		8
ПГ163	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–		8
164	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–		8
165	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–		8
166	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
167	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
168	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ169	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
170	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
171	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
172	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
ПГ173	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	ТМ	8
174	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
175	В-1	160	–	–	2000	3050	2400	–	700	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	2	–	ТМ	8
ПГ176	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	ТМ	8
178	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
180	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
181	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ183	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
184	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
185	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
186	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ187	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
188	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
189	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
190	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ191	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
192	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
193	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
194	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
195	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ196	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
197	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
198	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
199	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																	
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
ПГ201	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
202	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
203	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
204	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
205	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ206	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
207	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
208	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
209	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
211	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ212	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
213	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
215	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
216	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
217	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
218	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
219	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
220	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ221	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
222	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
223	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
224	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
225	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
227	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
228	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ229	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
230	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
231	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
232	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
233	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
234	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ235	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
236	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ВСЕГО:										0,3	75	1	2	1	150	–	75	–	1	16	59	–	76	–	184	–	ТМ-10 С-66	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-ПС-НВ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО
АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	99	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
237	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
238	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
239	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	4	–	С	8
240	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
241	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ243	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
244	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
245	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
246	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
247	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ248	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
249	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
250	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ251	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
252	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
253	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
254	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
255	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ256	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
256	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
257	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
258	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ259	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
260	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
261	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
262	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
263	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ264	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
265	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
266	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
267	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
268	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
269	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
270	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
ПГ271	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
272	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
273	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
274	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
275	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
276	В-1	200	200	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
277	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ278	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	840	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	4	–	С	8
279	В-1	200	160	–	1500	3050	2400	–	840	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	4	–	С	8

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
ПГ280	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	840	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	4	–	С	8
ПГ281	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ283	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
284	В-1	200	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
285	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
286	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
287	В-1	200	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ288	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
289	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ290	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
291	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ292	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
293	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
294	В-1	110		–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ295	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
296	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
297	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
298	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ299	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
300	В-1	200	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ301	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
302	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ303	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
304	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
305	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
306	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
307	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
308	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ309	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
310	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
311	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
312	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
313	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
Всего:										1,45	76	–	–	–	152	–	76	–	–	19	57	–	76	–	220	–	ТМ-13 С-63	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	
Разработал		Кажмуханов			11.20	Поселковая водопроводная сеть
Н.контр.		Искендирова			11.20	
ГИП		Шидаева			11.20	
						Спецификация сборных железобетонных элементов на водопроводные колодцы

Стадия	Лист	Листов
РП	100	

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N° подл.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N КОЛОДЦА ПО ПЛАНУ	МАРКА КОЛОДЦА ПО ГРУНТОВЫМ УСЛОВИЯМ	ДИАМЕТРЫ ТРУБОПРОВОДОВ ММ		N СХЕМЫ УЗЛА	ДИАМЕТР КОЛОДЦА к Д ММ	ПОЛНАЯ ГЛУБИНА КОЛОДЦА ПО ПРОФИЛЮ, Н ММ	ВЫСОТА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ Н ММ	N СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОЙ СХЕМЫ	ВЫСОТА ГОРЛОВИНЫ $H_г$ММ	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ																		
										ОБЪЕМ БЕТОНА В 7,5 НА УПОРЫ, $М^3$	ДНИЩЕ		РАБОЧАЯ ЧАСТЬ					ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ				ГОРЛОВИНА				КИРПИЧНАЯ КЛАДКА РЯДОВ	ТИП ЛЮКА	СКОБЫ, ШТ
											СБОРНЫЕ Ж/БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ. СЕРИЯ 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
ПГ314	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
315	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ316	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
317	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
318	В-1	200	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ319	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
320	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
321	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ322	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
323	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
324	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
325	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
326	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ327	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
328	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
329	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
330	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
331	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ332	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
333	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ334	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
335	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
336	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ337	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
339	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
340	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
341	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ342	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
343	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
344	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ345	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
346	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
347	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
348	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ349	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
350	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
351	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
352	В-1	63	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ353	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
354	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
355	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
356	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
357	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
358	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
359	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
360	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ361	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
362	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
363	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
364	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ365	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
366	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
367	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
368	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
369	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ370	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
371	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ372	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
373	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ374	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
375	В-1	200	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ376	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
377	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
378	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
379	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
380	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ381	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
382	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
383	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
384	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
385	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ386	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
387	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
388	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
389	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
390	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ВСЕГО:										1,05	74	2	4	2	148	–	74	–	2	21	53	–	76	–	216	–	ТМ-6 С-70	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-ПС-НВ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	101	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

URALVODPROECT

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
ПГ391	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
392	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
393	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
394	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
395	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
396	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
397	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ398	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
399	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
400	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
401	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
402	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ403	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
404	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
405	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
406	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ407	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
408	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
409	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
410	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ411	В-1	160	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
412	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
413	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
414	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
415	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ416	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
417	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
418	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
419	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
420	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ421	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
422	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ423	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
424	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
425	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ426	В-1	160	160	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
427	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
ПГ428	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	ТМ	8
429	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
430	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
431	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
432	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	ТМ	8
433	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ434	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
435	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
436	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ437	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
438	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
439	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
440	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ441	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	2	–	С	8
442	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
443	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–		8
444	В-1	160		–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
445	В-1	110		–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
446	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ447	В-1	110		–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
448	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
449	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
450	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ451	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
452	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
453	В-1	110		–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
454	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
455	В-1	110		–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ456	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
457	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
458	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
459	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ460	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
461	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
462	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
463	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
464	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
465	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ466	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
									ВСЕГО:	0,85	73	3	6	3	146	–	73	–	3	18	55	–	76	–	216	–	ТМ-11 С-65	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20	
						СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

Стадия	Лист	Листов
РП	102	

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ИНВ. N ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ. N

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
467	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
468	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
469	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
470	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
471	В-1	63	50	–	1500	3050	2400	–	700	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
ПГ472	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
473	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
474	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
475	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
476	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	700	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	2	–	С	8
324	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ477	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
478	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	ТМ	8
ПГ480	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	ТМ	8
481	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
ПГ482	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	990	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	2	–	2	–	С	9
ПГ483	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
484	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ485	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
486	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
487	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
488	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ489	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ490	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
491	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
492	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
493	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	990	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
ПГ494	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
495	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
496	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ497	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
498	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
499	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
500	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
501	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
502	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
503	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
504	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
505	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
506	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
507	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ507	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
508	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
ПГ509	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
510	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
511	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ512	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
513	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ514	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
515	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
516	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ517	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
518	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
519	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
520	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
521	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
522	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ523	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
524	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ525	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
526	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ527	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
528	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ529	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
530	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
531	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
532	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ533	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
534	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
535	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
536	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ537	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
538	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
539	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ540	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
541	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
								ВСЕГО:		1,35	76	–	–	–	152	–	76	–	–	22	54	–	79	–	221	–	ТМ-4 С-72	611

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-ПС-НВ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	103	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
											Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy							Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06	Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
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
ПГ542	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
543	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
544	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ545	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
546	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ547	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
548	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
549	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
550	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
551	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
552	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ553	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
554	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
555	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ556	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
557	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ558	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
559	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
560	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
561	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
562	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ563	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
563	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
564	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ565	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
566	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ567	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
568	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ569	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
570	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
571	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ572	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
573	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
574	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
575	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ576	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
577	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
578	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
579	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ580	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
581	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
582	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
583	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ584	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
585	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
586	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
587	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ587	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
588	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
589	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ590	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
591	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
592	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
594	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
595	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
595	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ600	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
602	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
603	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ604	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
605	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ606	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
607	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
608	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ609	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ610	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
611	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
612	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ613	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
614	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
615	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
616	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ617	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
618	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
619	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ620	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
621	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
622	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
							ВСЕГО:			0,85	78	–	–	–	156	–	78	–	–	24	54	–	78	–	234	–	С-78	624

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-ПС-НВ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

Стадия	Лист	Листов
РП	104	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

URALVODPROECT

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ВЗАМ. ИНВ. N° | ПОДП. И ДАТА | ИНВ. N° ПОДЛ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина				Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
623	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
624	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
625	В-1	63	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ626	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
627	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
628	В-1	110	63	–	2000	3050	2400	–	770	0,1	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
629	В-1	110	–	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ630	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
631	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
632	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ633	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
634	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
635	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ636	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
637	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
638	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ639	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ640	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
641	В-1	160	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ642	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	2	–	2	–	С	9
ПГ643	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	990	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	2	–	2	–	С	9
ПГ645	В-1	160	63	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	2	–	2	–	С	9
646	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	990	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
647	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	990	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	2	–	2	–	С	9
ПГ648	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
648	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
649	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ650	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
651	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
652	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ653	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
654	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
655	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ656	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
657	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ658	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
659	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
660	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
661	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
662	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ663	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
664	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ665	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
666	В-1	160	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
667	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ668	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
669	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
670	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
671	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
672	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ673	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
674	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
675	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
676	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ677	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
678	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
679	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
680	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
681	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ682	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
683	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
684	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ685	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
686	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
687	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
688	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
689	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ690	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
691	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
692	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
693	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
694	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ695	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
696	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
697	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
698	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ699	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
Всего:										0,95	74	3	6	3	148	–	74	–	3	24	50	–	82	–	226	–	С-77	621

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20	
						СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

Стадия	Лист	Листов
РП	105	

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ИНВ. N ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ. N

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к Д мм	Полная глубина колодца по профилю, Н мм	Высота рабочей части Н мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
										Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						Скобы, шт
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14															Кирпичная кладка рядов	Тип люка	
		Ду	dy								ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06			
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
700	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ701	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
702	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ703	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
704	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
705	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
706	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ707	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
708	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
709	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
710	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ711	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
712	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
713	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
714	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ715	В-1	110	110	–	2000	3050	2400	–	770	–	–	1	2	1	–	–	–	1	–	–	–	–	1	–	3	–	С	8
716	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
717	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ718	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
719	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
720	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
721	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ722	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
723	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
724	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ725	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
726	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
727	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
728	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ729	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
730	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
731	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ732	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
733	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
734	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ735	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
736	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
737	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
738	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ739	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
740	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
741	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ742	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
743	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
744	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ745	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
746	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ748	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
750	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
751	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
752	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
753	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ754	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
755	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ756	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
757	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
758	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ759	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
760	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
761	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
762	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ763	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
764	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
765	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
ПГ766	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
ПГ767	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–	3	–	С	8
768	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
769	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
770	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
771	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
772	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
773	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–	770	0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
774	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
775	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
776	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
777	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–	770	–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–	3	–	С	8
Всего:										0,75	75	1	2	1	150	–	75	1	–	23	52	–	76	–	228	–	С-76	608

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20	

Стадия	Лист	Листов
РП	106	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Диаметры трубопроводов мм		N схемы узла	Диаметр колодца к д мм	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Высота рабочей части H мм	N строительно-монтажной схемы	Высота горловины $H_г$ мм	Расход материалов																		
											Днище		Рабочая часть					Плита перекрытия				Горловина						
											Сборные ж/бетонные элементы. Серия 3.900.1-14																		
		Ду	dy							Объем бетона В 7,5 на упоры, $м^3$	ПН15	ПН20	КС 20.9-С	КС 20.6-С	КС 15.9-С	КС 15.96-С	КС 15.6-С	1ПП 20-1	2ПП 20-1	2ПП 15-1	1ПП 15-1	КС 10.9-С	КС 7.3-С	ПП 10-1	К 06	Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Скобы, шт
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
778	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
779	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
780	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
781	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
782	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
783	В-1	160	110	–	2000	3050	2400	–		–	–	1	2	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–		–	ТМ	8
ПГ784	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
785	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
786	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ787	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
788	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ789	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
790	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ791	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
792	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
793	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ794	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
795	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
796	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
797	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ798	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
799	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ800	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
801	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
802	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
803	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ804	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
805	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ806	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
807	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
808	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
809	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ810	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
811	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
812	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
813	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ814	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	ТМ	8
815	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
816	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ817	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
818	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
819	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
820	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
821	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
822	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ823	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
824	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
825	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
826	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
827	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ828	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
829	В-1	110	110	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
830	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
831	В-1	63	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
832	В-1	110	63	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
833	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ834	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
835	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
836	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
837	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
838	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
839	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
840	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
841	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
842	В-1	110	50	–	1500	3050	2400	–		0,05	1	–	–	–	2	–	1	–	–	–	1	–	1	–		–	С	8
ПГ843	В-1	110	–	–	1500	3050	2400	–		–	1	–	–	–	2	–	1	–	–	1	–	–	1	–		–	С	8
ВСЕГО:										0,8	65	1	2	1	130	–	65	–	1	16	49	–	66	–	198	–	ТМ-2 С-64	528
ИТОГО:										10,2	814	16	32	16	1628	–	814	1	15	213	601	–	841	–	2372	–	ТМ-84 С-746	6651

ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 2-28 И 108,109

						20.030-ПС-НВ
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ
Н.КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20	
						СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	107	

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ВЗАМ. ИНВ. N° | ПОДП. И ДАТА | ИНВ. N° ПОДЛ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТРУБ, АРМАТУРЫ И ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
1	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 250, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	2	102	ШТ
2	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 200, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	8	65	ШТ
3	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 150, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	42	46	ШТ
4	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 100, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	177	23	ШТ
5	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 50, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	78	11	ШТ
6	15ч 9р	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ Д 32, Ру 16	90	2,7	ШТ
7	15ч 9р	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ Д 25, Ру 16	2294	1,75	ШТ
8		СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 15	2384		ШТ
9		СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 20	21		ШТ
10		СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 25	2		ШТ
11		СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 40	1		ШТ
12	ГОСТ 5525-88	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 100х100	6	53	ШТ
13	ГОСТ 5525-88	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 150х100	3	75	ШТ
14	ГОСТ 5525-88	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 200х200	1	111	ШТ
15	ГОСТ 5525-88	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 100х100	168	42	ШТ
16	ГОСТ 5525-88	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 150х100	27	57	ШТ
17	ГОСТ 5525-88	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 200х100	9	79	ШТ
18	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 273Х6,0	2	23,71	ШТ
19	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 159Х4,5	10	10,29	ШТ
20	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 108Х4,0	30	6,16	ШТ
21	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 159Х4,5-108Х4,0	5	8,22	ШТ
22	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 108Х4,0-57Х3,5	2	4,47	ШТ
23	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д219Х6,0	4	14,18	ШТ
24	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д159Х4,5	1	7,72	ШТ
25	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д108Х4,0	85	4,62	ШТ
26	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д57Х3,5	5	2,08	ШТ
27	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д273Х6,0-159Х4,5	2	14,42	ШТ
28	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д273Х6,0-57Х3,5	1	12,54	ШТ
29	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-159Х4,5	2	9,03	ШТ
30	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-108Х4,0	4	11,00	ШТ
31	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-57Х3,5	3	10,15	ШТ
32	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д159Х4,5-108Х4,0	12	5,79	ШТ
33	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д159Х4,5-57Х3,5	5	4,94	ШТ
34	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д108Х4,0-57Х3,5	60	3,77	ШТ
35	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д273Х6,0-219Х6,0	2	10,65	ШТ
36	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д273Х6,0-108Х4,0	1	7,02	ШТ
37	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д219Х6,0-108Х4,0	2	6,27	ШТ
38	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д159Х4,5-108Х4,0	6	4,11	ШТ
39	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д159Х4,5-57Х3,5	8	3,27	ШТ
40	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПЕРЕХОД Д108Х4,0-57Х3,5	7	2,23	ШТ
41	ГОСТ 19903-74*	ЗАГЛУШКА Д 220Х4,0	150	1,19	ШТ
42	ГОСТ 19903-74*	ЗАГЛУШКА Д 120Х4,0	68	0,35	ШТ
43	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 219Х6,0 L=0,6М	15	18,91	ШТ
44	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 159Х4,5 L=0,6М	82	10,29	ШТ
45	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 108Х4,0 L=0,6М	500	6,16	ШТ
46	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 57Х3.5 L=0,6М	48	2,77	ШТ
47	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 32Х3,0 L=0,3М	90	0,65	ШТ
48	ГОСТ 10704-91 ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ	ПАТРУБОК Д 25Х2,5 L=0,3М	2294	0,42	ШТ
49	ГОСТ 12820-80	ФЛАНЕЦ 1-250-10 СТ.25	6	10,65	ШТ
50	ГОСТ 12820-80	ФЛАНЕЦ 1-200-10 СТ.25	57	8,05	ШТ
51	ГОСТ 12820-80	ФЛАНЕЦ 1-150-10 СТ.25	275	6,24	ШТ
52	ГОСТ 12820-80	ФЛАНЕЦ 1-100-10 СТ.25	1410	3,96	ШТ
53	ГОСТ 12820-80	ФЛАНЕЦ 1-50-10 СТ.25	147	2,06	ШТ
54	ГОСТ 12822-80	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-250-10 СТ.25	6	11,30	ШТ
55	ГОСТ 12822-80	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-200-10 СТ.25	57	9,02	ШТ
56	ГОСТ 12822-80	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-150-10 СТ.25	275	7,50	ШТ
57	ГОСТ 12822-80	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10 СТ.25	1410	4,55	ШТ
58	ГОСТ 12822-80	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10 СТ.25	147	2,27	ШТ
59	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D250	6		ШТ
60	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D200	57		ШТ
61	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D160	275		ШТ
62	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D110	1410		ШТ
63	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D63	78		ШТ
64	ГОСТ 18599-2001	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D50	69		ШТ
65	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D200Х160	2		ШТ
66	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D200Х110	2		ШТ
67	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D160Х110	13		ШТ
68	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D160Х63	4		ШТ
69	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D110Х63	3		ШТ
70	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ D25	2294		ШТ
71	ГОСТ 18599-2001	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ D32	90		ШТ
72	ГОСТ 18599-2001	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D200Х110	1		ШТ
73	ГОСТ 18599-2001	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D110Х110	2		ШТ
74	ГОСТ 18599-2001	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D110Х63	1		ШТ
75	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D250	2		ШТ
76	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D250	2		ШТ
77	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D200	1		ШТ
78	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D200	3		ШТ
79	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D160	2		ШТ
80	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D110	12		ШТ
81	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 60° SDR17 D110	5		ШТ
82	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 45° SDR17 D110	5		ШТ
83	ГОСТ 18599-2001	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D110	6		ШТ
84	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-250Х9,6	2270		М
85	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-200Х7,7	2680		М
86	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-160Х6,2	2235		М
87	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-110Х4,2	46550		М
88	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-63Х2,5	2420		М
89	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-50Х2,0	2700		М
90	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR17-32Х2,0	7040		М
91	ГОСТ 18599-2001	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR11-25Х2,3	63970		М
92		ИЗОЛИРОВАННЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОВОД СЕЧ. 2 ММ	57720		М
93	СТ РК ГОСТ Р12.4.026-2002	ОПОЗНОВАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА	214		ШТ
94	ГОСТ 8220-85	ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Н=2,25 м	214		ШТ
95	ГОСТ 18599-2001	ФУТЛЯР РАЗРЕЗНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ SDR11 ø110, L=4,5М	52		ШТ
96	ГОСТ 10704-91	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ РАЗРЕЗНОЙ ø108Х4,0 L=4,5	24		ШТ
97	ГОСТ 18599-2001	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR17 D32	90		ШТ
98	ГОСТ 18599-2001	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR11 D25	2294		ШТ

ПРИМЕЧАНИЯ

1 ТРАССА ПОДВОДОК К ДВОРАМ БУДЕТ УТОЧНЯТСЯ ПРИ СМР

2 ДЛИНЫ СТАЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ ØØ 25, 32, 50 УТОЧНЯЮТСЯ ВО ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ, ИСХОДЯ ИЗ УДОБСТВА МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

3 УСТАНОВКА ПРИБОРОВ УЧЕТА ВОДЫ В КОЛОДЦАХ НА СХЕМЕ ПОКАЗАНА УСЛОВНО. МЕСТА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИБОРОВ УЧЕТА ВОДЫ РЕШАЮТСЯ МЕСТНЫМИ ОРГАНАМИ.

4 ВЫСОТА ПОЖАРНЫХ ГИДРАНТОВ РЕГУЛИРУЕТСЯ ПРИ УСТАНОВКЕ НА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СЕТИ

5 СТАЛЬНЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ ИЗ ТРУБ ПО ГОСТ 10704-91.

6 СОЕДИНЕНИЯ СТАЛЬНЫХ И ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫПОЛНЯТЬ НА МУФТАХ СТАЛЬ-ПОЛИЭТИЛЕН.

7 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ ВЫПОЛНИТЬ ТРУБАМИ ДИАМЕТРОМ 25,32.

9 СПЕЦИФИКАЦИЮ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СМ. ЛИСТ НВ96-107

10 ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ С ЧЕТРЕЖАМИ МАРКИ НВ ЛИСТЫ 92-95

Взам. инв..N | Подпись и дата | Инв. N подл.

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДП.	ДАТА	20.030-НВ			
						РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО			
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20	ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20		РП	108	
ГИП		ШИДАЕВА			11.20				
						СПЕЦИФИКАЦИЯ ТРУБ, АРМАТУРЫ И ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ.	ТОО "Уралводпроект" г.Уральск		

ФОРМАТ А3

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП,МАРКА, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ПРОДУКЦИИ	ПОСТАВЩИК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 250, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р			ШТ	2	102	
2	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 200, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р			ШТ	8	65	
3	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 150, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р			ШТ	42	46	
4	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 100, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р			ШТ	177	23	
5	ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ DN 50, PN 16 УПРАВЛЕНИЕ ШТУРВАЛ	ГОСТ 5762-2002 30Ч 39Р			ШТ	78	11	
6	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ Д 32, Ру 16	15ч 9р			ШТ	90	2,7	
7	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ Д 25, Ру 16	15ч 9р			ШТ	2294	1,75	
8	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 15				ШТ	2384		
9	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 20				ШТ	21		
10	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 25				ШТ	2		
11	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ Д 40				ШТ	1		
12	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 100х100	ГОСТ 5525-88			ШТ	6	53	
13	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 150х100	ГОСТ 5525-88			ШТ	3	75	
14	КРЕСТ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 200х200	ГОСТ 5525-88			ШТ	1	111	
15	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 100х100	ГОСТ 5525-88			ШТ	168	42	
16	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 150х100	ГОСТ 5525-88			ШТ	27	57	
17	ТРОЙНИК ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ППТФ 200х100	ГОСТ 5525-88			ШТ	9	79	
18	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 273Х6,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	23,71	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
19	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 159Х4,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	10	10,29	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
20	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	30	6,16	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
21	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 159Х4,5-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	5	8,22	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
22	КРЕСТ СВАРНОЙ Д 108Х4,0-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	4,47	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
23	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д219Х6,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	4	14,18	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
24	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д159Х4,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	1	7,72	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ

1 СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЛОЖЕНИЕМ К ОСНОВНОМУ КОМПЛЕКТУ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ НВ

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБОТАЛ		КАЖМУХАНОВ			11.20
Н. КОНТР.		ИСКЕНДИРОВА			11.20
ГИП		ШИДАЕВА			11.20

20.030-НВ.СО

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С.ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО

ПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ МАРКИ НВ

URALVODPROEKT

ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" Г. УРАЛЬСК

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП,МАРКА, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ПРОДУКЦИИ	ПОСТАВЩИК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	85	4,62	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
26	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПРОХОДНОЙ Д57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	5	2,08	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
27	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д273Х6,0-159Х4,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	14,42	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
28	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д273Х6,0-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	1	12,54	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
29	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-159Х4,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	9,03	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
30	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	4	11,00	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
31	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д219Х6,0-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	3	10,15	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
32	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д159Х4,5-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	12	5,79	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
33	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д159Х4,5-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	5	4,94	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
34	ТРОЙНИК СВАРНОЙ ПЕРЕХОДНЫЙ Д108Х4,0-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	60	3,77	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
35	ПЕРЕХОД Д273Х6,0-219Х6,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	10,65	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
36	ПЕРЕХОД Д273Х6,0-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	1	7,02	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
37	ПЕРЕХОД Д219Х6,0-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	2	6,27	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
38	ПЕРЕХОД Д159Х4,5-108Х4,0	ГОСТ 10704-91			ШТ	6	4,11	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
39	ПЕРЕХОД Д159Х4,5-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	8	3,27	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
40	ПЕРЕХОД Д108Х4,0-57Х3,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	7	2,23	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
41	ЗАГЛУШКА Д 220Х4,0	ГОСТ 19903-74*			ШТ	150	1,19	
42	ЗАГЛУШКА Д 120Х4,0	ГОСТ 19903-74*			ШТ	68	0,35	
43	ПАТРУБОК Д 219Х6,0 L=0,6М	ГОСТ 10704-91			ШТ	15	18,91	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
44	ПАТРУБОК Д 159Х4,5 L=0,6М	ГОСТ 10704-91			ШТ	82	10,29	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
45	ПАТРУБОК Д 108Х4,0 L=0,6М	ГОСТ 10704-91			ШТ	500	6,16	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
46	ПАТРУБОК Д 57Х3.5 L=0,6М	ГОСТ 10704-91			ШТ	48	2,77	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
47	ПАТРУБОК Д 32Х3,0 L=0,3М	ГОСТ 10704-91			ШТ	90	0,65	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
48	ПАТРУБОК Д 25Х2,5 L=0,3М	ГОСТ 10704-91			ШТ	2294	0,42	ИЗГОТОВИТЬ ПО МЕСТУ
49	ФЛАНЕЦ 1-250-10 СТ.25	ГОСТ 12820-80			ШТ	6	10,65	
50	ФЛАНЕЦ 1-200-10 СТ.25	ГОСТ 12820-80			ШТ	57	8,05	

СОГЛАСОВАНО

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП,МАРКА, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ПРОДУКЦИИ	ПОСТАВЩИК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
51	ФЛАНЕЦ 1-150-10 СТ.25	ГОСТ 12820-80			ШТ	275	6,24	
52	ФЛАНЕЦ 1-100-10 СТ.25	ГОСТ 12820-80			ШТ	1410	3,96	
53	ФЛАНЕЦ 1-50-10 СТ.25	ГОСТ 12820-80			ШТ	147	2,06	
54	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-250-10 СТ.25	ГОСТ 12822-80			ШТ	6	11,30	
55	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-200-10 СТ.25	ГОСТ 12822-80			ШТ	57	9,02	
56	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-150-10 СТ.25	ГОСТ 12822-80			ШТ	275	7,50	
57	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10 СТ.25	ГОСТ 12822-80			ШТ	1410	4,55	
58	СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10 СТ.25	ГОСТ 12822-80			ШТ	147	2,27	
59	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D250	ГОСТ 18599-2001			ШТ	6		
60	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D200	ГОСТ 18599-2001			ШТ	57		
61	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D160	ГОСТ 18599-2001			ШТ	275		
62	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	1410		
63	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D63	ГОСТ 18599-2001			ШТ	78		
64	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПЭ100 SDR17 D50	ГОСТ 18599-2001			ШТ	69		
65	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D200X160	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		
66	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D200X110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		
67	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D160X110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	13		
68	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D160X63	ГОСТ 18599-2001			ШТ	4		
69	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR11 D110X63	ГОСТ 18599-2001			ШТ	3		
70	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ D25	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2294		
71	ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ D32	ГОСТ 18599-2001			ШТ	90		
72	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D200X110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	1		
73	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D110X110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		
74	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 SDR17 D110X63	ГОСТ 18599-2001			ШТ	1		
75	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D250	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		
76	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D250	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		
77	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D200	ГОСТ 18599-2001			ШТ			
78	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D200	ГОСТ 18599-2001			ШТ	3		
79	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D160	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2		

СОГЛАСОВАНО

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП,МАРКА, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ПРОДУКЦИИ	ПОСТАВЩИК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
80	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 90° SDR17 D110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	12		
81	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 60° SDR17 D110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	5		
82	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 45° SDR17 D110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	5		
83	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ПЭ100 30° SDR17 D110	ГОСТ 18599-2001			ШТ	6		
84	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-250X9,6	ГОСТ 18599-2001			М	2270		
85	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-200X7,7	ГОСТ 18599-2001			М	2680		
86	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-160X6,2	ГОСТ 18599-2001			М	2235		
87	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-110X4,2	ГОСТ 18599-2001			М	46550		
88	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-63X2,5	ГОСТ 18599-2001			М	2420		
89	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR26-50X2,0	ГОСТ 18599-2001			М	2700		
90	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR17-32X2,0	ГОСТ 18599-2001			М	7040		
91	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR11-25X2,3	ГОСТ 18599-2001			М	63970		
92	ИЗОЛИРОВАННЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОВОД СЕЧ. 2 ММ				М	57720		
93	ОПОЗНОВАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА	СТ РК ГОСТ Р12.4.026-2002			ШТ	214		
94	ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Н=2,25 м	ГОСТ 8220-85			ШТ	214		
95	ФУТЛЯР РАЗРЕЗНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ SDR11 ø110, L=4,5М	ГОСТ 18599-2001			ШТ	52		
96	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ РАЗРЕЗНОЙ ø108X4,0 L=4,5	ГОСТ 10704-91			ШТ	24		
97	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR17 D32	ГОСТ 18599-2001			ШТ	90		
98	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭ100 SDR11 D25	ГОСТ 18599-2001			ШТ	2294		
99	КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Д 1500ММ	ТП 901-09-11.84			ШТ	814		
100	КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Д 2000ММ	ТП 901-09-11.84			ШТ	16		
101	ЛЮК ИЗ КОМПОЗИТНЫЗ МАТЕРИАЛОВ ТИП "ТМ"	СТ 2384-2013			ШТ	395		
102	ЛЮК ИЗ КОМПОЗИТНЫЗ МАТЕРИАЛОВ ТИП "С"	СТ 2384-2013			ШТ	435		

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.