

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-94с.86

ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ  
ЗВУКО БРЫЗГАЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ  
192 м2 СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

Альбом X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21270 - 09  
ЦЕНА 0-38

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЙ СССР**

Москва, А-445, Сивильная ул., 22

Сдано в печать 4/II 1976 г.

Заказ № 9686 Тираж 475 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-6-94с.86


ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ  
2ВГ70 БРЫЗГАЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ  
192 м2 СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

Альбом X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан  
Проектными институтами:  
Совзводоканалпроект  
Ростовский Водоканалпроект

Утвержден Госстроем СССР  
Протокол от 20 ноября 1985г.  
№ АЧ-49  
Введен в действие В/О  
"Совзводоканалниипроект"  
Приказ от 16 апреля 1985г.  
№ 138

Зам. Главного инженера института  Михайлов А.Н.

Главный инженер проекта  Трубников В.А.

21270-09 2

## О Г Л А В Л Е Н И Е

Альбом X

№ п/п	Марка	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
1	НВ.ВМ.1	Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке на секцию 750 м <sup>3</sup> /ч	3-4
2	НВ.ВМ.2	То же, при гидравлической нагрузке на секцию 1000 м <sup>3</sup> /ч	5-6
3	НВ.ВМ.3	Щиты брызгального оросителя	
4	НВ.ВМ.4	Водоуловительные решетки и закрывающие щиты из древесины хвойных пород	7-8
5	НВ.ВМ.5	Водоуловительные решетки и закрывающие щиты из древесины мягколиственных пород	9-10
6	КЖ.ВМ.1	Строительные конструкции. Сборный железобетон	11-13
7	КЖ.ВМ.2	Строительные конструкции. Монолитный железобетон	14-16
8	АЗМ.ВМ.1	Градирия двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 брызгальная с секциями площадью 192 кв.м. со стальным каркасом	17
9	АЗМ.ВМ.2	То же	18

Привязан

Имя №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т.	095100	Т68	-	0,13	0,13
3	2. Прокат листовой рядовой, т.	097000	Т68	-	0,68	0,68
4	Всего стали сортовой конструк-					
5	ционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной массе) т		Т68	-	0,81	0,81
7	в том числе:					
8	Сталь крупносортная, т.	095100	Т68	-	0,07	0,07
9	Сталь мелкосортная, т.	095300	Т68	-	0,13	0,13
10	Сталь толстолистовая, т.	097100	Т68	-	0,55	0,55
11	Катанка, т.	093400	Т68	-	0,06	0,06
12	Всего стали сортовой конструк-					
13	ционной, проката листового рядо-					
14	вого, приведенных к стали с пре-					
15	делом текучести 225 мПа (23М <sup>2</sup> <sub>кгс</sub>					
16	и к стали класса А-I, т.		Т68	-	0,81	0,81
17	3. Трубы стальные					
18	всего, м	130000	006		438,3	438,3
19	т.	130000	Т68		8,34	8,34
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

			Привязан	
Инв. №				
Нач.от	Трубопровод	<i>В.Р.</i>		
Н.конт	НИКИТИНА	<i>Никитина</i>		
Рук.бр	Иванова	<i>Иванова</i>		
Ст.инж	Буёкова	<i>Буёкова</i>		
			Т.П. 901-6-94с.36 -НВ.ВМ.1	
			Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 750 м <sup>3</sup> /ч.	
				Сталля
				Лист
				Листов
				РП
				1
				2
				Госстрой СССР
				СОВЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
				г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	в том числе:					
2	Трубы сварные водопроводные					
3	(газовые), м.	I38500	006	-	25,8	25,8
4	т.	I38500	I68	-	0,82	0,82
5	Трубы тонкостенные электросварные					
6	углеродистые (диаметром до 114мм)					
7	м.	I37300	006	-	307,4	307,4
8	т.	I37300	I68	-	3,34	3,34
9	Трубы стальные сварные диаметром					
10	свыше 114 мм., м	I38000	006	-	105,1	105,1
11	т.	I38000	I68	-	4,18	4,18
12	Фасонные части для стальных					
13	труб, т.	I30000	I68	-	0,31	0,31
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы), всего, кг.	I20000	I66	-	49,0	49,0
16	Продукция резино-техническая					
17	и асбестовая	254341				
18	Резина листовая техническая, кг		I66	-	7,0	7,0
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-6-94с.86-НВ.ВМ.1

Лист

2

2	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т.	095100	168	-	0,13	0,13
3	2. Прокат листовой рядовой, т.	097000	168	-	1,02	1,02
4	Всего стали сортовой конструкци-					
5	онной и проката листового рядо-					
6	вого (в натуральной массе), т.		168	-	1,15	1,15
7	в том числе:					
8	Сталь крупносортная, т.	095100	168	-	0,07	0,07
9	Сталь мелкосортная, т.	095300	168	-	0,82	0,82
10	Сталь толстолистовая, т.	097100	168	-	0,2	0,2
11	Катанка, т.	093400	168	-	0,06	0,06
12	Всего стали сортовой конструкци-					
13	онной, проката листового рядо-					
14	вого, приведенных к стали с пре-					
15	делом текучести					
16	225 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> ) и к стали					
17	класса А-I, т.		168	-	1,15	1,15
18	3. Трубы стальные					
19	всего, м.	130000	006	-	443	443
20	т.	130000	168		10,81	10,81

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "вид." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязка

Инв. №

Т.П. 901-6-94с.86 - НВ.ВМ.2

Нач.от Трубного  
Н.конт Никитина  
Рук.бр Иванова  
Ст.инж Бубекова

Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 1000 м<sup>3</sup>/ч.

Сталь	Лист	Листов
РП	1	2

Гострой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	Всего
1	В том числе:					
2	Трубы сварные водопроводные					
3	(газовые), м.	I38500	006	-	35,0	35,0
4	т.	I38500	I68	-	0,II	0,II
5	Трубы стальные сварные диаметром					
6	свыше 114 мм, м.	I38000	006	-	408,0	408,0
7	т.	I38000	I68	-	10,7	10,7
8	Фасонные части для стальных					
9	труб, т.	I30000	I68	-	0,6I	0,6I
10	Металло изделия промышленного					
11	назначения					
12	(метизы), всего, кг	I20000	I66	-	87	87
13	Продукция резино-техническая					
14	и асбестовая	25434I				
15	Резина листовая техническая, кг		I66	-	8,5	8,5
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

Т.П. 90I-6-94с.86 -НВ.ВМ.2

Лист

2



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Изделия асбестоцементные	548000				
2	Листы асбестоцементные,					
3	ТЭС.УСЛ.ПЛИТЫ	578100	732	-	16,5	16,5
4						
5	Трубы стальные					
6	всего, М	130000	006	-	1525	1525
7	Т.	130000	168	-	1,06	1,06
8	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
9	Трубы стальные вологазопровод-					
10	ные (газовые), М.	138500	006	-	1525	1525
11	Т.	138500	168	-	1,06	1,06
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из полиэтиленов (полиэтилена,					
14	полипропилена) М	224811	006	-	1427	1427
15	Т	224812	168	-	0,123	0,123
16	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
17	Трубы полиэтиленовые, М	224811	006	-	1427	1427
18	Т	224811	168	-	0,123	0,123
19						
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

Име. №

Т.П. 901-6-94с.86-НВ.ВМ.3

Стация	Лист	Листов
РП	1	2

Щиты брызгального  
оросителя

Гострой СССР  
СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г.Москва

Нач.от Трубиных  
Н.конт. НИКИТИНА  
Рук.бр. ИВАНОВА  
Ст.инж. БУБЕНОВА

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция резино-техническая					
2	и асбестовая					
3	Резина листовая техническая, кг	25434I	I66	-	40,0	40,0
4						
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы) кг	I20000	I66	-	77,0	77,0
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6-94с.86-НВ.ВМ.3

Лист

2





№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	0930I1	I68	0,17	-	0,17
5	Сталь арматурная класса					
6	A-II, т	0930I2	I68	0,09	-	0,09
7	Сталь арматурная класса					
8	A-III, т	0930I3	I68	I,64	-	I,64
9	Итого сортового проката обн-					
10	новенного качества, т			I,90	-	I,90
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная, т	095000				
13		095100	I68	0,04	-	0,04
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15		097300				
16		097400	I68	2,55	-	2,55
17	Итого стали в натуральной					
18	массе, т		I68	4,49	-	4,49
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

				Привязан		
Ина. №						
				ТП 90I-6-94 с.86 - КЖ.ВМ 1		
Нач. отд. Альтшуллер				Строительные конструкции Сборный железобетон	Стация	
Л. спец. Козловитер					рп	Лист
УИП Нольдина					1	Листов
рук. бр. Станина						3
Инж. Юрченко						
					Гострой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тап.	инд.	Всего
1	Сталь крупноресортная, т	095100	168	0,04	-	0,04
2	Сталь мелкоресортная, т	093300	168	1,88	-	1,88
3	Катанка, т	093400	168	0,03	-	0,03
4	Сталь толстолистовая рядовых					
5	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,71	-	0,71
6	Сталь тонколистовая толщиной					
7	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,15	-	0,15
8	Сталь кровельная оцинкован-					
9	ная, т	097400	168	1,69	-	1,69
10	Металлоизделия промышлен-					
11	ного назначения (метизы),	I20000				
12	Проволока стальная низкоугле-					
13	родистая периодического про-					
14	филя, т					
15	Вр-1	I21400	168	0,35	-	0,35
16	Итого металлоизделий промышлен-					
17	ного назначения, т		168	0,35	-	0,35
18	Итого стали, приведенной к стали					
19	класса А-1, т		168	3,14	-	3,14
20	То же, к стали класса					
21	С38/23, т		168	2,69	-	2,69
22	Всего стали, приведенной к					
23	классам А-1, С38/23, т		168	5,83	-	5,83
24	Портландцемент	573110				
25	М-500, т	573113	168	6,63	-	6,63
26						

Привязан

Инв. №

ТЦ 901-6-94с.86-КЖ.ВМ 1

Лист

2

№ СТРОКИ	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Цемент, приведенный к марке					
2	400 (всего), т		168	7,29	-	7,29
3	Изол, м2	577403	055	133,2	-	133,2
4	Болты, гайки, шайбы, т		168	138,1	-	138,1
5	Листы асбестоцементные кон-					
6	структивные волнистые, тыс.					
7	усл. плиток	578105	732	5,11	-	5,11
8	Пиломатериалы качественные					
9	м3	533100	113	0,15	-	0,15
10						
11	Итого, продукции лесозаго-					
12	товительной промышленности,					
13	приведенной к условному					
14	круглому лесу, м3		113	0,23	-	0,23
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТН 901-6-94с.86 - КЛ.ВМ 1

Лист

3

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обжковен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093011	I68	-	2,74	2,74
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,19	-
6	диам. 30, т	∅ 30	I68	-	0,19	-
7	Сталь мелкосортная (без об-					
8	ручной), т	093300	I68	-	0,79	-
9	диам. I2, т	∅ I2	I68	-	0,34	-
10	диам. IO, т	∅ IO	I68	-	0,45	-
11	Катанка, т	093400	I68	-	I,76	-
12	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	I,76	-
13	Сталь арматурная класса					
14	A-III, т	093013	I68	-	I4,20	I4,20
15	Сталь мелкосортная (без об-					
16	ручной), т	093300	I68	-	I3,48	-
17	диам. I6, т	∅ I6	I68	-	3,66	-
18	диам. I4, т	∅ I4	I68	-	0,02	-
19	диам. I2, т	∅ I2	I68	-	3,37	-
20	диам. IO, т	∅ IO	I68	-	6,43	-

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

			Привязан			
Инв. №						
			ТН 90I-6- 94с 86 -КЖ.БМ2			
Нач. отд. Альтшуллер			Строительные конструкции Монолитный железобетон	Страницы	Лист	Листов
Гл. спец. Козловинер				РП	1	3
ТИП Гольдина				Госстрой СССР		
Руч. обр. Станива				СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инж. Курченко				г.Москва		



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	янд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68	-	0,72	-
2	диам. 8, т	Ø 8	I68	-	0,34	-
3	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,38	-
4	Итого сортового проката общ-					
5	новенного качества, т		I68	-	16,94	16,94
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная, т	095000				
8		095100	I68	-	0,17	0,17
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	0,61	0,61
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	-	17,72	17,72
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	095100	I68	-	0,17	0,17
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,19	0,19
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	14,27	14,27
17	Катанка, т	093400	I68	-	2,48	2,48
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097100	I68	-	0,61	0,61
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения (метизы)	I20000				
22	Проволока стальная низкоуг-					
23	леродистая периодического					
24	профиля, т	I21400	I68	-	0,07	0,07
25	Вр-I					
26						

Привязан

Инд. №

ТН 90Г-6-94с.86-Кл.ИМ 2

Лист

2

21270-09 16

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий про-					
2	мышленного назначения, т		И68	-	0,07	0,07
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса А-I, т		И68	-	24,33	24,33
5	То же, к стали класса					
6	С38/23, т		И68	-	0,81	0,81
7	Всего стали, приведенной					
8	к классам А-I, С38/23, т		И68	-	25,14	25,14
9	Трубы сварные водогазопро-					
10	водные, т	И38500	И68	-	0,01	0,01
11	Болты, гайки, шайбы, т	И28000	И68	-	0,16	0,16
12	Портландцемент	573II0				
13	М-300, т	573I5I	И68	-	9,33	9,33
14	М-400, т	573II2	И68	-	76,42	76,42
15	Цемент, приведенный к марке					
16	400 (всего), т		И68	-	84,82	84,82
17	Сальник Ду 500, т	И38500	И68	-	0,38	0,38
18	Сальник Ду 200, т	И38500	И68	-	0,12	0,12
19	Сальник Ду 250, т	И38500	И68	-	0,14	0,14
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

Т 901-6-94с.86 КБ.ВМ 2

Лист

3



