

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-53

ГРАДИРНИ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 06-300 №8
ПЛЕНОЧНЫЕ И КАПЕЛЬНЫЕ С СЕКЦИЯМИ
ПЛОЩАДЬЮ 2 кв.м С ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ

Альбом У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 4

ПЯТИСЕКЦИОННАЯ ГРАДИРНЯ

Имя и подл.	Пол	Стаж	№			
				Стадия	Лист	Листов
				Гекстрой ССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ Москва		

Формат А4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1991 года
Заказ № 4217 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-53

ГРАДИРНИ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ С6-300 №8
ПЛЕНОЧНЫЕ И КАПЕЛЬНЫЕ С СЕКЦИЯМИ
ПЛОЩАДЬЮ 2 кв.м с ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ

Альбом У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 4

ПЯТИСЕКЦИОННАЯ ГРАДИРНЯ

Утвержден В/О "Совзводоканализационный проект" протокол №10 от 14 фев -
раля 1977г. Введен в действие
В/О "Совзводоканализационный проект"
Приказ № 302 от 22 ноября 1985г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта

Н. Михайлов
Евров

Михайлов А.Н.
Евров Е.Н.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

Имя № года	Подпись и дата	Взам.инв. №
Имя №		

Привязан			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего	
1	1. Сталь сортовая конструк-						
2	ционная, т	095100	168	-	0,044	0,044	
3	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	168	-	0,III	0,III	
4	Всего стали сортовой конструк-						
5	ционной и проката листового						
6	рядового (в натуральной мас-						
7	се), т		168	-	0,155	0,155	
8	в том числе:						
9	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,032	0,032	
10	Сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,III	0,III	
11	Катанка, т	093400	168	-	0,012	0,012	
12	Всего стали сортовой конструк-						
13	ционной, проката листового ря-						
14	дового, приведенных к стали с						
15	пределом текучести 225-МПа						
16	(23 кгс/м ² и к стали класса						
17	A-I, т		168	-	0,155	0,155	
18	3. Трубы стальные всего, м	130000	006	-	60,9	60,9	
19	т	130000	168	-	0,381	0,381	
20	в том числе:						
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. №						
				ТП 901-6-53-НВ.ВМ.1			
	Нач. отд. Трубиных <i>И.И.</i>			Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 12 м ³ /ч	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр. Бубекова <i>Б.И.</i>				Р	1	2
	Рук. бр. Иванова <i>И.И.</i>				Госстрой СССР		
	Ст. инж. Фот <i>Ф.И.</i>				СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		

Альбом У часть 4

У. группа	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	I38500	006	-	5,5	5,5
3	т	I38500	I68	-	0,009	0,009
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые (диамет-					
6	ром до II4 мм), м	I37300	006	-	53,2	53,2
7	т	I37300	I68	-	0,34	0,34
8	Трубы стальные сварные диа-					
9	метром свыше II4 мм, м	I38000	006	-	2,2	2,2
10	т	I38000	I68	-	0,032	0,032
11	Фасонные части для стальных					
12	труб, т	I30006	I68	-	0,003	0,003
13	Металлоизделия промышленного					
14	назначения (метизы), кг	I20000	I68	-	3,83	3,83
15	Продукция резино-техническая					
16	и асбестовая,					
17	Резина листовая техническая, кг	25434I	I66	-	0,8I	0,8I
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						

Привязан				
Инд. №				

ТП 90I-6-53-НВ.ЕМ. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т	095100	I68	-	0,044	0,044
3	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	-	0,111	0,111
4	Всего стали сортовой конст-					
5	рукционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной мас-					
7	се), т		I68	-	0,155	0,155
8	в том числе:					
9	Сталь крупносортная, т	095100	I68	-	0,032	0,032
10	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	-	0,111	0,111
11	Катанка, т	093400	I68	-	0,012	0,012
12	Всего стали сортовой конструк-					
13	ционной, проката листового ря-					
14	дового, приведенных к стали с					
15	пределом текучести 225МПа					
16	(23 кгс/м ²) и к стали класса					
17	A-I, т		I68	-	0,155	0,155
18	3. Трубы стальные всего, м	I30000	006	-	65,4	65,4
19	т	I30000	I68	-	0,39	0,39
20	в том числе:					
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. №						
			ТП 901-6-53-НВ.ВМ.2			
Нач. отд. Трубников	<i>В.В.</i>		Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 20 мЗ/ч	Стадия	Лист	Листов
Н. контр. Бубекова	<i>Бубекова</i>			РП	1	2
Рук. бр. Иванова	<i>Иванова</i>			Госстроя СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		
Ст. ннж. Тот	<i>Тот</i>					

Альбом У часть 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	I38500	006	-	10,0	10,0
3	т	I38500	I68	-	0,017	0,017
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые (диамет-					
6	ром до II4 мм), м	I37300	006	-	53,2	53,2
7	т	I37300	I68	-	0,34	0,34
8	Трубы стальные сварные диамет-					
9	ром свыше II4 мм, м	I38000	006	-	2,2	2,2
10	т	I38000	I68	-	0,032	0,032
11	Фасонные части для стальных					
12	труб, т	I30006	I68	-	0,003	0,003
13	Металлоизделия промышленного					
14	назначения (метизы), всего, кг	I20000	I68	-	3,83	3,83
15	Продукция резино-техническая					
16	и асбестовая,					
17	Резина листовая техническая, кг	25434I	I66	-	0,8I.	0,8I
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инва. №

Лист

ТН 90I-6-53-НВ.ВМ.2

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	промышленности	530000				
3	Пиломатериалы качественные					
4	для изготовления деревянных					
5	конструкций всего, м3	533100	II3	-	I,823	I,823
6	в том числе:					
7	на изготовление водоуловитель-					
8	ных решеток, м3		II3	-	0,5I	0,5I
9	на изготовление блоков капель-					
10	ного оросителя, м3		II3	-	I,3I3	I,3I3
11	Итого продукции лесозаготови-					
12	тельных промышленности приве-					
13	денной к условному круглому					
14	лесу, м3		II3	-	2,73	2,73
15	Изделия из проволоки, кг	I27000	I66	-	I,175	I,175
16	в том числе:					
17	Гвозди строительные, кг	I27100	I66	-	I,175	I,175
18						
19						
20						

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

				Привязан			
Име. №							
				ТП 90I-6-53-НВ.ВМ.3			
Нач. отд. Трубиной				Капельный ороситель и водоуловительные решетки	Стадия	Лист	Листов
Н. контр. Бубекова					РП	I	I
Рук. оп. Иванова					Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		
Ст. инж. Фот							

Альбом у часть 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	промышленности	530000				
3	Пиломатериалы качественные					
4	для изготовления деревянных					
5	конструкций, всего, м3	533100	II3	-	4,348	4,348
6	в том числе:					
7	на изготовление водоуловитель-					
8	ных решеток, м3		II3	-	0,5I	0,5I
9	на изготовление блоков пленоч-					
10	ного оросителя, м3		II3	-	3,838	3,838
11	Итого продукции лесозаготови-					
12	тельной промышленности приве-					
13	денной к условному круглому					
14	лесу, м3		II3	-	6,52	6,52
15	Изделия из проволоки, кг	I27000	I68	-	0,5I	0,5I
16	в том числе:					
17	Гвозди строительные, кг	I27100	I66	-	0,5I	0,5I
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения (метизы), всего, кг	I20000	I66	-	8,0	8,0
20						

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Инв. №			
			ТП 90I-6-53-НВ.ВМ.4			
			Нач. отд. Трубиных Н. контр. Бубекова Рук. Отд. Иванова Ст. инж. Фот			
			Пленочный ороситель и водоуловительные решетки	Стадия	Лист	Листов
				Р	I	I
				Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		

90I-6-53 Альбом У часть 4

№ строки	Наименование материала и единиц измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Битумы нефтяные и сланцевые	т	0256000000	I68	-	0,22	0,22
2	Битумы нефтяные строительные						
3	твердых марок	т	0256210000	I68	-	0,16	0,16
4	Сортовой прокат обыкновенного						
5	качества	т					
6	Д=10 мм	т	0930030010	I68	-	0,46	0,46
7	Итого по классу А-2	т	0930030099	I68	-	0,46	0,46
8	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	-	0,20	0,20
9	Д=6 мм	т	0930090006	I68	-	0,09	0,09
10	Д=8 мм	т	0930090008	I68	-	0,64	0,64
11	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	-	0,73	0,73
12	Итого сортового проката обьк-						
13	новенного качества	т	0930980099	I68	-	1,40	1,40
14	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	-	0,01	0,01
15	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	I68	0,03	0,06	0,09
16	Итого стали в натуральной						
17	массе	т	0973099091	I68	0,03	1,46	1,49
18	в т.ч. сталь крупнорортная	т	0973099092	I68	-	0,01	0,01
19	в т.ч. сталь мелкорортная	т	0973099094	I68	-	0,67	0,67
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	-	0,73	0,73

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

Привязан

Т.П.90I-6-53-КЖ.ВМ. I

Каркас и водосборный бассейн

Стедия	Лист	Листов
Р	I	3

Промстройпроект

Име. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

ТИП	Геништа	<i>Иван</i>
Ч.контр	Мартыненко	<i>И</i>
Нач.СЭО	Капура	<i>Кос</i>
Гл. спец	Филикина	<i>Ф</i>
Ст. инж	Штигельбанд	<i>И</i>
Ст. тех	Гуськова	<i>Г</i>

14835-09 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	I68	0,03	0,06	0,09
3	Итого стали приведенной к стали					
4	класса АІ т	I299990092,	I68	-	I,58	I,58
5	Итого стали приведенной к стали					
6	класса С 38/23 т	I299990093	I68	0,03	0,06	0,09
7	Всего стали приведенной к клас-					
8	сам АІ и С 38/23 т	I299990094	I68	0,03	I,65	I,68
9	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,04	0,04
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,04	0,04
12	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999098I	I68	-	0,04	0,04
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной приведенной к стали					
15	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,04	0,04
16	Всего сортового проката обычно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой. конструкционной, листового					
19	проката, металлоизделий промыш-					
20	ленного назначения в натураль-					
21	ной массе т	I299990988	I68	0,03	I,50	I,53
22	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,0I	0,0I
23	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,7I	0,7I
24	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,73	0,73

Привязан

Инв. №

90I-6-53-КЖ-ВМ. I

Лист

2

14835-09 10

90I-6-53 Альбом У часть 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	0,03	0,06	0,09
3	Всего приведенной стали к клас-					
4	сам АI и С 38/23 т	I299990998	I68	0,03	I,69	I,72
5	в т.ч. на изготовление моно-					
6	литных ж/б и бетонных конст-					
7	рукций т	I29999II0I	I68	-	I,20	I,20
8	в т.ч. на изготовление сборных					
9	ж/б и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	0,03	0,16	0,19
10	в т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	-	0,33	0,33
11	Шебень м3	57IIII00000	II3	-	9,23	9,23
12	Песок строительный природный м3	57II1400000	II3	-	9,23	9,23
13	Цемент т					
14	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	4,49	4,49
15	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	0,4I	0,4I
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400 т	5739990099	I68	-	4,85	4,85
18	в т.ч. на изготовление монолит-					
19	ных ж/б и бетонных конструк-					
20	ций т	5739990III	I68	-	4,85	4,85
21						
22						
23						
24						

Име. № подл. Подпись и дата

Привязан				
Име. №				

90I-6-53-КЖ-ВМ. I

Лист
3

90I-6-53 Альбом У часть 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные кг					
2	Эмали сополимерополивинил-					
3	хлоридные кг	23I3220600	I66	-	0,6I	0,6I
4	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	0, I9	0, I9
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильно-деревообрабатыва-					
7	ющей промышленности мЗ					
8	Пиломатериалы качественные мЗ	533I000000	II3	-	22,47	22,47
9	Итого лесматериалов в услов-					
10	ном круглом лесе мЗ	5599990099	II3	-	33,7I	33,7I
11	Пергамин м2	57743I2792	55	-	I4647	I46,47
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
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

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

Привязан			
Т.П.90I-6-53-АР.ВМ. I			
Каркас и волосборный бассейн	Стенда	Лист	Листов
	Р	I	I*
	Промстройпроект		

Иванов
2001. 9.23