

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1991 года

Заказ № 4216 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-53

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

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЧАСТЬ 3

ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННАЯ ГРАДИРНЯ

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

Главный инженер института
Главный инженер проекта

Н. Михайлов
Е. Жиров

Михайлов А.Н.
Жиров Е.Н.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

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

Привязки

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конст-					
2	цционная, т	095I00	I68	-	0,044	0,044
3	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	-	0,084	0,084
4	Всего стали сортовой конст-					
5	рукционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной мас-					
7	се), т		I68	-	0,128	0,128
8	в том числе:					
9	Сталь крупносортовая, т	095I00	I68	-	0,032	0,032
10	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-	0,084	0,084
11	Катанка, т	097400	I68	-	0,012	0,012
12	Всего стали сортовой конст-					
13	рукционной, проката листового					
14	рядового, приведенных к стали					
15	с пределом текучести 225 МПа					
16	(23 кгс/м ²) и к стали класса					
17	А-I, т		I68	-	0,128	0,128
18	3. Трубы стальные, всего, м	I30000	006	-	52,2	52,2
19		I30000	I68	-	3,16	3,16
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.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан	Инв. №	ТП 90I-6-53-НВ.ВМ. I	Стадия	Лист	Листов
						Р	I	2
Нач. отд. Трубиной	<i>[Подпись]</i>		Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 12 м3/ч			Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		
Н. контр. Бубекова	<i>[Подпись]</i>							
Рук. бр. Иванова	<i>[Подпись]</i>							
Ст. инж. Фот	<i>[Подпись]</i>							

Строки №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогаспро-					
2	водные (газовые), м	138500	006	-	4,4	4,4
3	т	138500	168	-	0,0073	0,0073
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые (диамет-					
6	ром до 114 мм), м	137300	006	-	47,8	47,8
7	т	137300	168	-	0,306	0,306
8	Фасонные части для стальных					
9	труб, т	130006	168	-	0,003	0,003
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы), всего, кг	120000	168	-	3,07	3,07
12	Продукция резино-техническая					
13	и асбестовая					
14	Резина листовая техническая, кг	254341	166	-	0,63	0,63
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
				Привязан		
				Инв. №		
ТП 901-6-53-НВ.ВМ.1						Лист 2

№ 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	-	0,084	0,084
4	Всего стали сортовой конст-					
5	рукционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной мас-					
7	се), т		168	-	0,128	0,128
8	В том числе:					
9	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,032	0,032
10	Сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,084	0,084
11	Катанка, т	093400	168	-	0,012	0,012
12	Всего стали сортовой конструк-					
13	ционной, проката листового рядо-					
14	вого, приведенных к стали с					
15	пределом текучести 225 МПа					
16	(23 кгс/м ²) и к стали класса					
17	A-I, т		168	-	0,128	0,128
18	3. Трубы стальные, всего, м	130000	006	-	55,8	55,8
19	т	130000	168	-	0,319	0,319
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.

Взам. инв. №				Привязан				
Подпись и дата								
Инв. №								
Инв. № подл.								
	Нач. отд. Трубопровод	<i>Иванова</i>		Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 20 м3/ч	Стадия	Лист	Листов	
	Н. контр. Бубекова	<i>Бубекова</i>			Р	1	2	
	Рук. бр. Иванова	<i>Иванова</i>				Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		
	Ст. инж. Фот	<i>Фот</i>						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	138500	006	-	8,0	8,0
3	т	138500	168	-	0,013	0,013
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые (диамет-					
6	ром до 114 мм), м	137300	006	-	47,8	47,8
7	т	137300	168	-	0,306	0,306
8	Фасонные части для стальных					
9	труб, т	130006	168	-	0,003	0,003
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы), всего, кг	120000	168	-	3,07	3,07
12	Продукция резино-техническая					
13	и асбестовая					
14	Резина листовая техническая, кг	25434I	166	-	0,63	0,63
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

	Привязан				
		Пяв. №			

ТП 901 5-53-НВ-ВМ.2	Лист 2
---------------------	-----------

Альбом У часть 3

№ 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,46	I,46
6	в том числе:					
7	на изготовление водоуловитель-					
8	ных решеток, м3		II3	-	0,408	0,408
9	на изготовление блоков капель-					
10	ного оросителя, м3		II3	-	I,052	I,052
11	Итого продукции лесозаготови-					
12	тельной промышленности приве-					
13	денной к условному круглому					
14	лесу, м3		II3	-	2,19	2,19
15	Изделия из проволоки, кг	I27000	I66	-	0,880	0,880
16	в том числе:					
17	Гвозди строительные, кг	I27100	I66	-	0,880	0,880
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.

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

					Привязан			
					ТИ 901-6-53-НВ.ВМ.3			
	Нач. отд. Трубинок				Капельный ороситель и водоуловительные решетки	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр. Бубекова					Р	I	I
	Рук. бр. Иванова							
	Ст. инж. Фот							
						Гострой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		

№ 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	-	3,318	3,318
6	в том числе:					
7	на изготовление водоуловитель-					
8	ных решеток, м3		II3	-	0,408	0,408
9	на изготовление блоков пленоч-					
10	ного оросителя, м3		II3	-	2,91	2,91
11	Итого продукции лесозаготови-					
12	тельной промышленности приве-					
13	денной к условному круглому					
14	лесу, м3		II3	-	4,98	4,98
15	Изделия из проволоки, кг	I27000	I68	-	0,35	0,35
16	в том числе:					
17	Гвозди строительные, кг	I27100	I66	-	0,35	0,35
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения (метизн), всего, кг	I20000	I66	-	6,36	6,36
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			
Ивв. №							
				ТП 90I-6-53-НВ.ВМ.4			
Нач. отд. Трубиных				Пленочный ороситель и водоуловительные решетки	Стадия	Лист	Листов
Н. контр. Бубекова					Р	I	I
Рук. бр. Иванова					Госстрой СССР		
Ст. инж. Фот					СОЮЗВОДСКАИАЛПРОЕКТ г. Москва		

90I-6-53 Альбом У часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Битумы нефтяные и сланцевые	т	0256000000	I68	-	0,2I	0,2I
2	Битумы нефтяные строительные						
3	твердых марок	т	02562I0000	I68	-	0,15	0,15
4	Сортовой прокат обыкновенного						
5	качества	т					
6	Д=10 мм	т	0930030010	I68	-	0,40	0,40
7	Итого по классу А-2	т	0930030099	I68	-	0,40	0,40
8	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	-	0,16	0,16
9	Д=6 мм	т	0930090006	I68	-	0,08	0,08
10	Д=8 мм	т	0930090008	I68	-	0,56	0,56
11	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	-	0,64	0,64
12	Итого сортового проката обнк-						
13	новенного качества	т	0930980099	I68	-	I,20	I,20
14	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	-	0,0I	0,0I
15	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	I68	-	0,05	0,05
16	Итого стали в натуральной						
17	массе	т	097309909I	I68	0,03	I,26	I,29
18	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	I68	-	0,0I	0,0I
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	-	0,57	0,57
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	-	0,64	0,64

Примечание В графе "тип" указано количество

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

Приязан

Т.П.90I-6-53-КЖ-ВМ. I

И.П. Геништа *Иван*
 Н.КОНТО Мартыненко *Иван*
 Нач.СЭО Капура *Родер*
 Гл.спец. Фишгина *С.М.*
 Ст.инж. Штивельбанд *Иван*
 Ст.тех. Гуськова *Иван*

Каркас и водосборный
бассейн

Стенда	Лист	Листов
Р	I	3

Промстройпроект

14835-08 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	0,05	0,08
3	Итого стали приведенной к ста-					
4	ли класса АІ т	I299990092	I68	-	I,36	I,36
5	Итого стали приведенной к ста-					
6	ли класса С 38/23 т	I299990093	I68	0,03	0,05	0,08
7	Всего стали приведенной к клас-					
8	сам АІ и С 38/23 т	I299990094	I68	0,03	I,4I	I,44
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 обыкно-					
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,30	I,33
22	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,0I	0,0I
23	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,6I	0,6I
24	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,64	0,64

Привязан			
Инв. №			

90I-6-53-КЖ-ВМ. I Лист
2

14835-08 10

90I-6-53 Альбом У часть 3

№ 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	0,05	0,08
3	Всего приведенной стали к клас-					
4	сам А1 и С 38/23 т	I299990998	I68	0,03	I,45	I,45
5	в т.ч. на изготовление монолит-					
6	ных ж/б и бетонных конструк-					
7	ций т	I29999II0I	I68	-	I,04	I,04
8	в т.ч. на изготовление сборных					
9	ж/б и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	0,03	0,14	0,17
10	в т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	-	0,27	0,27
11	Щебень м3	57II100000	II3	-	10,66	10,66
12	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	-	8,12	8,12
13	Цемент т					
14	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	3,96	3,96
15	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	0,35	0,35
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400 т	5739990099	I68	-	4,27	4,27
18	в т.ч. на изготовление моно-					
19	литных ж/б и бетонных конст-					
20	рукций т	5739990III	I68	-	4,27	4,27
21						
22						
23						
24						

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан				
Инв. №				

90I-6-53-КЖ-ВМ. I Лист 3

14835-08 11

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные кг					
2	Эмали сополимерполивинилхлоридные					
3	ридные кг	2313220000	I66	-	0,6I	0,6I
4	Растворители кг	2319102986	I66	-	0,19	0,19
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильно-деревообрабатыва-					
7	ющей промышленности м3					
8	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	-	19,65	19,65
9	Итого лесоматериалов в услов-					
10	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	29,47	29,47
11	Пергамин м2	5774312792	55	-	120,43	120,43
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

				Прибыль		
Имя №						
ГМП	Геншта	Мен				
Н.к.стр.	Мартыненко	Иван				
Нач.СЭО	Капура	Е.М.				
Гл. спец	Филиппина	Е.М.				
Ст. инж	Штигель	Сенд				
Ст. тех	Тучкова	С.И.				
				Каркас и водосборный бассейн	Стенда	Лист
					Р	И
						И
					Промстройпроект	

Т.П.90I-6-53-AP-BM.I

14835-08 (12)

Илл
Лист 3.287 Серма 114