

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-93с.86

ГРАДИРНЯ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ
ЗВУГО КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ
192 кв.м СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21269 - 05
ЦЕНА 0-40

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-445, Смоленск ул., 22

Сдано в печать  1956 г.

Заказ № 9271 Тираж 475 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЭОІ-6-93с.86

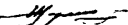
ГРАДИРНЯ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ
2БГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ
192 м2 СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

Альбом X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Проектными институтами:
Совзводоканалпроект
Ростовский Водоканалпроект

Утвержден
Госстроем СССР
Протокол №АЧ-49 от
20 ноября 1985г.
Введен в действие В/О
"Совзводоканалниипроект"
Приказ от 16 апреля 1986г.
№ 137

Зач. Главный инженер института  Михайлов А.Н.

Главный инженер проекта  Трубников В.А.

21269-05 2

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ пп	Марка	Наименование	№ стр.
I	НВ.ВМ.1	Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке на секци) 750 м ³ /ч	3 ÷ 4
2	НВ.ВМ.2	Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 1000 м ³ /ч	5 ÷ 6
3	НВ.ВМ.3	Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 1500 м ³ /ч	7 ÷ 8
4	НВ.ВМ.4	Водоуловительные решетки, закрывающие щиты и блоки капельного оросителя из древесины хвойных пород	9
5	НВ.ВМ.5	Водоуловительные решетки, закрывающие щиты и блоки капельного оросителя из древесины мягколиственных пород	10 ÷ 11
6	КЕ.ВМ.1	Строительные конструкции Сборный железобетон	12 ÷ 14
7	КЕ.ВМ.2	Строительные конструкции Монолитный железобетон	15 ÷ 17
8	АЭМ.ВМ.1	Градирия трехсекционная с вентиляторами 2В170 капельная с секциями площадью 192 м ² со стальным каркасом	18
9	АЭМ.ВМ.2	То же	19
		Привязан	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	лад.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т	095100	168	-	0,19	0,19
3	Прокат листовый рядовой, т	097000	168	-	1,29	1,29
4	Всего стали сортовой конст-					
5	рукционной и проката листово-					
6	го рядового (в натуральной					
7	массе), т		168	-	1,48	1,48
8	в том числе:					
9	Сталь крупносортовая, т	095100	168	-	0,1	0,1
10	Сталь мелкосортовая, т	095300	168	-	0,88	0,88
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,42	0,42
12	Катанка, т	093400	168	-	0,09	0,09
13	Всего стали сортовой конструк-					
14	ционной, проката листового					
15	рядового, приведенных к стали					
16	с предом текучести 225 МПа					
17	(23 кгс/м ²) и к стали класса					
18	А-I, т		168	-	1,49	1,49
19	Трубы стальные					
20	всего м	130000	006	-	634,2	6,34,2

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 901-6-93с.86 -ЧВ.ВМ.1

Нач. отд. Трубиных
Н. конт. Никитина
Рук. бр. Иванова
Ст. инж. Бубекова

Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 750 м³/ч

Стация	Лист	Листов
РП	1	2

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	М	I30000	I68	-	I2,87	I2,87
2	В том числе:					
3	Трубы сварные водогазопро-					
4	водные (газовые), М	I38500	006	-	38,7	38,7
5	Т	I38500	I68	-	0,14	0,14
6	Трубы стальные сварные диа-					
7	метром свыше 114 мм, М	I38000	006	-	595,5	595,5
8	Т	I38000	I68	-	I2,7	I2,7
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)					
11	всего, кг	I20000	I66	-	94,5	94,5
12	Продукция резино-техническая					
13	и асбестовая					
14	Резина листовая техничес-					
15	кая, кг	25434I	I66	-	I3,5	I3,5
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТИ 901-6-/93с. 86- НВ. ВМ. I

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т	095100	168	-	1,26	1,26
3	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	-	1,53	1,53
4	Всего стали сортовой конструк-					
5	ционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной мас-					
7	се), т		168	-	1,72	1,72
8	в том числе:					
9	Сталь крупносортовая, т	095100	168	-	0,1	0,1
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	0,91	0,91
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,62	0,62
12	Катанка, т	093400	168	-	0,09	0,09
13	Всего стали сортовой конст-					
14	рукционной, проката листово-					
15	го рядового, приведенных к					
16	стали с пределом текучести					
17	225 МПа (23 кгс/см ²) и к ста-					
18	ли класса А-I, т		168	-	1,72	1,72
19	Трубы стальные					
20	всего м	130000	006	-	646,1	646,1

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 901-6-93с.86 - НВ.ЕМ.2			
Нач. отд. Трубы	<i>Сидорова</i>		Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 1000 м3/ч	Стация	Лист	Листов
Н. конт. Никитина	<i>Никитина</i>			РП	1	2
Бух. бр. Иванова	<i>Иванова</i>			Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		
Ст. инж. Бусенова	<i>Бусенова</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Т	I30000	I68	-	I4,I	I4,I
2	в том числе:					
3	Трубы сварные водогазопровод-					
4	ные (газовые), М	I38500	006	-	53,6	53,6
5	Т	I38500	I68	-	0,I7	0,I7
6	Трубы стальные сварные диа-					
7	метром свыше II4 мм, М	I38000	006	-	592,5	592,5
8	Т	I38000	I68	-	I3,95	I3,95
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизн)					
11	всего, М	I20000	I66	-	I02,0	I02,0
12	Продукция резино-техничес-					
13	кая и асбестовая					
14	Резина листовая техническая,					
15	кг	25434I	I66	-	I5,0	I5,0
16	Фасонные части для стальных					
17	труб Т	I3000	I68	-	0,34	0,34
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТИ 90I-6- 93с. 86-НВ.ВМ.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь сортовой конструкцион-					
2	ная, т	095100	168	-	0,19	0,19
3	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	-	183,0	
4	Всего стали сортовой конструк-					
5	ционной и проката листового					
6	рядового (в натуральной мас-					
7	се), т		168	-	2,0	2,0
8	в том числе:					
9	Сталь крупносортовая, т	095100	168	-	0,1	0,1
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	1,17	1,17
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,66	0,66
12	Катанка, т	093400	168	-	0,09	0,09
13	Всего стали сортовой конст-					
14	рукционной, проката листово-					
15	го рядового, приведенных к					
16	стали с пределом текучести					
17	225 МПа (23 кгс/см ²) и к стали					
18	класса А-I, т		168	-	2,0	2,0
19	Трубы стальные,					
20	всего м	130000	006	-	674,2	674,2

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. отд. Трубы					
Н. КОТ. НИКИТИН					
Рук. СР. Иванова					
Ст. тех. Бубенова					
		Водораспределительная система и водопроводное оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 1500 м ³ /ч	Стадия	Лист	Листов
			РП	1	2
			Гострой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	т	I30000	I68	-	23,2	23,2
2	в том числе:					
3	Трубы стальные водогазопро-					
4	водные (газовые), м	I38500	006	-	75,7	75,7
5	т	I38500	I68	-	0,24	0,24
6	Трубы стальные сварные					
7	диаметром свыше II4 мм, м	I38000	006	-	598,5	598,5
8	т	I38000	I68	-	22,95	22,95
9	Фасонные части для стальных					
10	труб, т	I30000	I68	-	0,34	0,34
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения (метизы),					
13	всего, кг	I20000	I66	-	105,8	105,8
14	Продукция резино-техническая					
15	и асбестовая					
16	Резина листовая техничес-					
17	кая, кг	25434I	I66	-	2I,0	2I,0
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв. №			
			ТП 90I-6-93с.86-ИВ.ЭМ.3			Лист
						2

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовитель-					
2	ной промышленности	530000				
3	Пиломатериалы качественные					
4	для изготовления деревян-					
5	ных конструкций,					
6	всего, м3	533100	II3	-	98	98
7	в том числе:					
8	на изготовление водоулови-					
9	тельных решеток, м3		II3	-	21,8	21,8
10	на изготовление блоков ка-					
11	пельного орошения, м3		II3	-	76,2	76,2
12	Итого продукции лесозагото-					
13	вительной промышленности,					
14	приведенной к условному					
15	круглому лесу, м3		II3	-	147	147
16	Изделия из проволоки, т					
17	в том числе:					
18	Гвозди строительные; т		I68	-	0,031	0,031
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы), кг	I20000	I66	-	205,4	205,4

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

Привязан

Ивв. №

ТН 901-6-93 с 86 - НВ.ВМ.4

Нач. отд. Грубиной Н. Конд. Никитина Рук. отд. Иванова Ст. техн. Бусева	Водоуловительные решетки, закрывающие щиты, блоки капельного оросителя из древесины хвойных пород	Стадия	Лист	Листов
		РП	I	I
Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва				

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовитель-					
2	ной промышленности	530000				
3	Лесоматериалы для выработки					
4	пиломатериалов и заготовок					
5	мягколиственных пород,					
6	всего, м3	531100	113	-	76,45	76,45
7	в том числе:					
8	на изготовлении водоулови-					
9	тельных решеток, м3	531100	113	-	15,45	15,45
10	на изготовление блоков капель-					
11	ного оросителя, м3	531100	113	-	61	61
12	Итого продукции лесозаготови-					
13	тельной промышленности, при-					
14	веденной к условному кругло-					
15	му лесу, м3		113	-	114,68	114,68
16	Изделия из проволоки, т	127000	168			
17	в том числе:					
18	Гвозди строительные, т	127100	168	-	0,02	0,02
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы), кг	120000	166	-	228,3	228,3

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

Привязан

Имя. №

ТИ 901-6-93с.86-НВ.ВМ.5.

Нач. отд. Грубин *Грубин*
 И. Конт. Никитина *Никитина*
 Рук. бр. Иванова *Иванова*
 ст. инж. Бубеева *Бубеева*

Водоуловительные решетки, закрывающие щиты, блоки капельного оросителя из древесины мягколиственных пород

Стация	Лист	Листов
РП	1	2

Госстрой СССР
 СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
 г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция неорганической					
2	ХИМИИ					
3	Фенол, т	242410	I68	-	23	23
4	Карбамид (мочевина), т	218191	I68	-	4,13	4,13
5	Аммоний сернокислый (сульфат					
6	аммония), т	214116	I68	-	2,41	2,41
7	Аммиак синтетический (жид-					
8	кий) т	211460	I68	-	3,44	3,44
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 901-6-93 с. 86 - НВ.ВМ.5.

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества	093000				
3	Сталь арматурная класса,					
4	А-I, т	0930II	I68	0,25	-	0,25
5	Сталь арматурная класса					
6	А-II, т	0930I2	I68	0,13	-	0,13
7	Сталь арматурная класса					
8	А-III, т	0930I3	I68	2,31	-	2,31
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества, т		I68	2,69	-	2,69
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная, т	095000				
13		095I00	I68	0,37	-	0,37
14	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
15		097400	I68	3,52	-	3,52
16	Итого стали в натуральной					
17	массе, т		I68	6,58	-	6,58
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
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	
	Инв. №				
	Нач. отд. Альтшуллер			ТИ 90I-6-93с.86 -КЖ.ВМ†	
	Гл. спец. Козлов			Строительные конструк-	Стадия
	Рук. гр. Станина				рп
	ИИП Гольдина				Листов
	Инж. Юрченко				3

Госстрой СССР
СОЮЗВОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,37	-	0,37
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,68	-	2,68
3	Катанка, г	093400	168	0,01	-	0,01
4	Сталь толстолистовая рядовых					
5	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,42	-	0,42
6	Сталь кровельная спиккован-					
7	ная, т	097400	168	3,10	-	3,10
8	Металлоизделия промышленно-					
9	го назначения (метизы)	120000				
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая периодического про-					
12	филя, т					
13	Вр I	121400	168	0,53	-	0,53
14	Итого металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения, т		168	0,53	-	0,53
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса А-I, т		168	4,55	-	4,55
18	То же, к стали класса					
19	С38/23, т		168	4,07	-	4,07
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I, С38/23, т		158	8,62	-	8,62
22	Портландцемент	573110				
23	М 500, т	573113	168	9,47	-	9,47
24	Цемент, приведенный к марке					
25	400 (всего), т		168	10,42	-	10,42
26	Изол, м2	577403	055	235	-	235

Привязан

Инв. №

П 901-Е-93 с.86 -КЖ.ВМ1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Болты, гайки, шайбы, т	I28000	I68	0,43	-	0,43
2	Гвозди, т	I28000	I68	0,27	-	0,27
3	Обшивка наружная из древесины					
4	хвойных пород (I вариант)					
5	м3	536I78	II3	4I,20	-	4I,20
6	Обшивка наружная из модифи-					
7	цированной древесины (II ва-					
8	риант) м3	536I78	II3	34,70	-	34,70
9	Пиломатериалы качественные,					
10	м3	533I00	II3	2,70	-	2,70
11	Итого, продукции лесозаго-					
12	товительной промышленности,					
13	приведенной к условному круг-					
14	лому лесу:					
15	I вариант		II3	65,85	-	65,85
16	II вариант		II3	56,10	-	56,10
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093011	I68	-	4, II	4, II
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,26	-
6	диам. 30, т	∅ 30	I68	-	0,26	-
7	Сталь мелкосортная					
8	(без оброчной), т	093300	I68	-	1,26	-
9	диам. 12, т	∅ 12	I68	-	0,61	-
10	диам. 10, т	∅ 10	I68	-	0,65	-
11	Катанка, т	093400	I68	-	2,59	-
12	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	2,59	-
13	Сталь арматурная класса					
14	A-III, т	093013	I68	-	21,23	21,23
15	Сталь мелкосортная (без					
16	оброчной), т	093300	I68	-	20,18	-
17	диам. 16, т	∅ 16	I68	-	5,40	-
18	диам. 12, т	∅ 12	I68	-	5,23	-
19	диам. 10, т	∅ 10	I68	-	9,55	-
20	Катанка, т	093400	I68	-	1,05	-

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

Привязан

ТП 901-6-93 с.86 -КЕ.ВМ2

Име. №

Инж. А.А. Ковалев
Инж. С.С. Козлов
Инж. С.С. Станкев
Инж. П.С. Рачево

Строительные конструк-
ции. Монолит железобетонные

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3
Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 8, т	Ø 8	I68	-	0,45	-
2	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,60	-
3	Итого сортового проката общ-					
4	новейшего качества, т		I68	-	25,34	25,34
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная, т	095000				
7		095100	I68	-	0,26	0,26
8	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	1,02	1,02
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т		I68		26,62	26,62
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Сталь крупносортная, т	095100	I68	-	0,26	0,26
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,26	0,26
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	21,44	21,44
16	Катанка, т	093400	I68	-	3,64	3,64
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок (от 4 мм), т	097100	I68	-	1,02	1,02
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	I20000				
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая периодического про-					
23	фля, т	I21400	I68	-	0,08	0,08
24	Вр-I					
25	Итого металлоизделий промыш-					
26	ленного назначения, т		I68	-	0,08	0,08

Привязан

Инд. №

ТП 901-6-93 с.86 -Кл. ВМ2

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		168	-	36,01	36,01
3	То же, к стали класса					
4	С38/23, т		168	-	1,33	1,33
5	Всего стали, приведенной к					
6	классам А-I,					
7	С38/23, т		168	-	37,34	37,34
8	Трубы сварные водогазопро-					
9	родные, т	138500	168	-	0,01	0,01
10	Болты, гайки, шайбы, т	128000	168	-	0,23	0,23
11	Портландцемент	573110				
12	М-400, т	573112	168	-	133,67	133,67
13	Сальник Ду 600, т	138500	168	-	0,68	0,68
14	Сальник Ду 200, т	138500	168	-	0,17	0,17
15	Сальник Ду 250, т	138500	168	-	0,20	0,20
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Иив. №

ТН 901-6-93 с.86-КЕ.ВМ2

Лист

3

21269-05 18

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	<u>Уголок равнополочный</u>					
3	40 х 40 х 4, т	098200	168	-	0,001	0,001
4	<u>Сталь тонколистовая</u>					
5	б= 1,5 мм, т	097200	168	-	0,017	0,017
6	<u>Сталь тонколистовая</u>					
7	б= 2,5 мм, т	097300	168	-	0,040	0,040
8						
9	<u>Трубы</u>					
10	<u>Труба винипластовая</u>					
11	ПВХ - 60С25 км		008	-	0,037	0,037
12			168	-	0,007	0,007
13	ПВХ - 50С9С, км		008	-	0,097	0,097
14			168	-	0,170	0,170
15	<u>В том числе по укрупненному</u>					
16	<u>сортаменту:</u>					
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,001	0,001
18						
19	Сталь тонколистовая, т	097200	168	-	0,057	0,057
20						

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

Инд. №	Привязан

ТП 901-6-93 с. 86

АЭМ-ВМ1

Нац. орг. Иваненко
Н. КОНТ. Брелов
Рук. Зр. Брелов
Инж. Егорова

Градирия трехсекционная
с вентиляторами 2ВГ70 ка-
пельная с секциями пло-
щадью 192 кв.м со сталь-
ным каркасом

Стадия	Лист	Листов
РП		

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
Ростов-на-Дону
Водоканалпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2						
3	Уголок равнооский					
4	40 x 40 x 4 $l=200$, т	093200	168	0,001		0,001
5						
6	Сталь тонколистовая					
7	толщиной от 1,9 до 3,9мм т	097200	168	0,017		0,017
8						
9	Труба полиэтиленовая					
10	ПНД-3ЭС км/т	2248II	008	0,130		0,130
11			168	0,036		0,036
12						
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Сталь среднесортная т	093200	168	0,001		0,001
16	Сталь тонколистовая т	097200	168	0,017		0,017
17						
18	Труба полиэтиленовая км/т	2248II	008	0,130		0,130
19			168	0,036		0,036
20						

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

			Привязан		
Инв. №					
			ТН 901-6 - 93С. 86		
			АЭМ-РМ2		
Нач. отд. Цвоненко <i>Сев</i>			Сталь		Лист
Вук. др. Берслова <i>В</i>			РП		?
И. контр. Байкова <i>Сед.</i>			Госстрой СССР		
И. о. Соронова <i>Сд</i>			СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
			Ростовский		
			Водоканалпроект		