

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6- 86.86

Градирня трехсекционная с вентиляторами ЗВТ25 капельная  
с секциями площадью 24 м<sup>2</sup> с каркасом из железобетонных  
элементов

АЛЬБОМ У1

Ведомости потребности в материалах

				Приказ	
Ив. Лб					

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЕ СССР**

Москва, А-443, Смоленская ул., 22

Сдано в печать VI 1986 г.

Заказ № 7664

Тираж 475

лсз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-86.86

ГРАДИРНЯ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ЗВГ25  
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 24 М2 С КАРКАСОМ  
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I Общие указания. Эскизные чертежи и узлы обших и не типовых конструкций (из т.п.90I-6-85.86)
- Альбом II Технологические, архитектурно-строительные и электротехнические чертежи. Спецификации оборудования
- Альбом III Строительные узлы (из т.п.90I-6-85.86)
- Альбом IV Строительные конструкции (из т.п.90I-6-85.86)
- Альбом V Сметы
- Альбом VI Ведомости потребности в материалах  
Примененные т.п.90I-6-5I Альбом XV  
Регламент производства модифицированной древесины распространяет ЦИТИ

Альбом VI

Разработан проектным  
институтом Совзводоканал-  
проект

Утвержден Госстроем СССР  
протокол № 37 от 3 декабря  
1985г.

Введен в действие В/О Совз-  
водоканалниипроект  
приказ №2I6 от 22.08.85

Главный инженер института *Н. Лукаш* А.Н. Михайлов  
/ Главный инженер проекта *Г. Грин* Л.Г. Стулова

				Принят	
Изм.№					

Содержание альбома

№ п/п	Наименование ведомостей	Шифр	стр
I	Водораспределительная система и оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 100 м <sup>3</sup> /ч, 150 м <sup>3</sup> /ч	МВ.ВМ1	3
2	То же при гидравлической нагрузке 200,250 м <sup>3</sup> /ч	НВ.ВМ2	6
3	Блоки капельного орошителя и водоуловительные решетки из древесины хвойных пород	НВ.ВМ3	9
4	То же из древесины мягколиственных пород	НВ.ВМ 4	10
5	Строительные конструкции Сборный железобетон	КЖ.ВМ1	12
6	Строительные конструкции. Монолитный железобетон	КЖ.ВМ2	15
7	Электрооборудование и автоматизация	ЭЛ.ВМ1	18
8	Электроосвещение	ЭЛ.ВМ2	19

Привязан

Т.П. 901-6-86.86 НВ.ВМ1

Иив.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества (по профилям и					
3	маркам)	138300	I68			
4	ВстЗсп - 3,5, т	093000	I68		0,002	0,002
5	- 4, т	093000	I68		0,004	0,004
6	- 4,5, т	093000	I68		0,005	0,005
7	- 6,0, т	093000	I68		0,001	0,001
8	- II, т	093000	I68		0,220	0,220
9	- I3, т	093000	I68		0,034	0,034
10	- I9, т	093000	I68		0,038	0,038
11	- 2I, т	093000	I68		0,066	0,066
12	32x32x3, т	093200			0,013	0,013
13	Итого в натуральном виде, т				0,379	0,379
14	Всего натуральной стали, т				0,379	0,379
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту, т					
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,151	0,151
18	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,226	0,226
19	Сталь тонколистовая, т	093205	I68		0,002	0,002
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. отд.	Трубиных			ТП 90I-6- 86.86	НВ.ВМТ
Н. контр.	Стулова			Водораспределительная система и оборудование бассейна при гидравлической нагрузке 100, 150 м3/ч	Сталля
ТИП	Стулова				Лист
Фук. ор	Аристофориди				Листов
Инж.	Макеева				Р
					1
					3
					Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

2	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого сортовой стали, приве-					
2	денной к стали класса					
3	S38/23, т				0,379	0,379
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества (сталь стержневая					
6	арматурная по диаметрам и					
7	классам)	093000				
8	Сталь арматурная класса А-I					
9	Ø 6 т	093009	I68		0,019	0,019
10	Итого стали стержневой арма-					
11	турной и металлоизделий про-					
12	мышленного назначения в нату-					
13	ральном виде, т		I68		0,019	0,019
14	Трубы стальные					
15	Всего для производительности					
16	100 м3/ч, м	I30000	006		I81,1	I81,1
17	т	I30000	I68		I,45	I,45
18	Всего для производительности					
19	150 м3/ч, м	I30000	006		I91,1	I91,1
20	т	I30000	I68		I,47	I,47
21	в том числе					
22	трубы сварные водогазопровод-					
23	ные (газовые) для производи-					
24	тельности 100 м3/ч, м	I38500	006		2I	2I
25	т	I38500	I68		0,035	0,035
26						

Привязан

Ивв. №

ТН 901-6- 86.86

НВ.ВМІ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (газовые) для произво-					
3	дительности 150 м3/ч, м	I38500	006		3I	3I
4	т	I38500	I68		0,052	0,052
5	Трубы тонкостенные электро-					
6	сварные углеродистые (диа-					
7	метром до 114 мм) м	I37300	006		I21,5	I21,5
8	т	I37300	I68		0,909	0,909
9	Трубы стальные сварные диамет-					
10	ром свыше 114мм, м	I38000	006		38,6	38,6
11	т	I38000	I68		0,504	0,504
12	Фасанные части для стальных					
13	труб диаметром от 50 до					
14	250 мм, т	I30000	I68		0,055	0,055
15	Металлоизделия промышленного					
16	назначения (метизн)					
17	Всего, кг	I20000	I66		10,2	10,2
18	в том числе:					
19	крепежные изделия					
20	Всего, кг	I2800I	I66		10,2	10,2
21	в том числе:					
22	Болты, гайки, кг	I2800I	I66		10,2	10,2
23	Продукция резинотехническая					
24	асбестовая	250000				
25	Резина листовая техничес-					
26	кая, т	25434I	I68		0,002	0,002

Привязан


Инв. №

ТН 90I-6- 86.86 НВ.ВМГ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и мар-	I38300	I68			
3	кам)					
4	ВстЗсп - 4, т	093000	I68		0,004	0,004
5	- 4,5, т	093000	I68		0,009	0,009
6	- 6, т	093000	I68		0,011	0,011
7	- 8, т	093000	I68		0,019	0,019
8	- II, т	093000	I68		0,256	0,256
9	- I8, т	093000	I68		0,069	0,069
10	- 2I, т	093000	I68		0,066	0,066
11	- 23, т	093000	I68		0,106	0,106
12	32x32x3, т	093200			0,013	0,013
13	Итого в натуральном виде, т				0,553	0,553
14	Всего натуральной стали, т					
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту, т					
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,253	0,253
18	Сталь тонколистовая, т	097100	I68		0,300	0,300
19	Итого сортовой стали, приведен-					
20	ной к стали кл. С38/23, т				0,553	0,553

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

			Привязан			
Изм. №						
Нач. отд. Трубиных			ТН 901-6- 86.86		НВ.ВМ2	
Н-контр. Студова			Водораспределительная система и оборудование бассейна при гидравлическом нагрузке 200, 250 м3/ч	Сталля	Лист	Листов
И.И. Студова				Р	1	3
Бук. бр. Архисторова				Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва		
И.В. Макаева						



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I т	093009	I68			
6	Ø 6 т	093009	I68		0,02	0,02
7	Итого стали стержневой арматур-					
8	ной и металлоизделий промышлен-					
9	ного назначения в натуральном					
10	виде, т		I68		0,02	0,02
11	Трубы стальные					
12	Всего для производительности					
13	200 м3/ч, м	I30000	006		I73,6	I73,6
14	т	I30000	I68		I,95	I,95
15	Всего для производительности					
16	250 м3/ч, м	I30000	006		I79,6	I79,6
17	т	I30000	I68		I,97	I,97
18	в том числе					
19	Трубы сварные водогазопровод-					
20	ные (газовые) для производи-					
21	тельности 200 м3/ч, м	I38500	006		I7	I7
22	т	I38500	I68		0,045	0,045
23	Трубы сварные водогазопроводные					
24	(газовые) для производитель-					
25	ности 250 м3/ч, м	I38500	006		23	23
26	т	I38500	I68		0,061	0,061

Привязан

Инв. №

ТП 901-6-86.86

НВ.ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электросвар-					
2	ные углеродистые (диаметром					
3	до 114 мм), м	I37300	006		113	113
4	т	I37300	I68		0,887	0,887
5	Трубы стальные сварные диамет-					
6	ром свыше 114 мм, м	I38000	006		43,6	43,6
7	т	I38000	I68		1,02	1,02
8	Фасонные части для стальных					
9	труб диаметром от 50 до					
10	250 мм, т	I30000	I68		0,15	0,15
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения (метизн)					
13	Всего, кг	I20000	I66		96,6	96,6
14	в том числе:					
15	крепежные изделия					
16	Всего, кг	I2800I	I66		96,6	96,6
17	в том числе:					
18	болты, гайки, кг	I2800I	I66		96,6	96,6
19	Продукция резинотехническая					
20	асбестовая	250000				
21	Резина листовая техничес-					
22	кая, т	25434I	I68		0,002	0,002
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-6- 86.86 НВ.ВМ2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовитель-					
2	ной и лесопильнодеревобра-					
3	батывающей промышленности	530000				
4	Лесоматериалы для выработки					
5	пиломатериалов и заготовок					
6	хвойных пород, приведенных					
7	к круглому лесу, м3	531100	113	16,1	16,1	
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	120000				
10	Изделия из проволоки, кг	127000	168	3,61	3,61	
11	в том числе					
12	гвозди строительные, кг	127100	168	3,61	3,61	
13	Изделия крепежные					
14	Всего, кг	128001	166	154,2	154,2	
15	в том числе					
16	болты и гайки			141,6	141,6	
17	шайбы			12,6	12,6	
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.

Привязан

Инв. №

901-6-86.86

НВ.ЕМ.3

Нач. отд. Трубиных *Трубиных*  
 Н. контр. Стулова *Стулова*  
 ГИП Стулова *Стулова*  
 Рук. бр. Христофорида *Христофорида*  
 Инж. Макеева *Макеева*

Блоки капельного ороси-  
 тель и водоуловительные  
 решетки из древесины  
 хвойных пород

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Госстрой СССР  
 СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильнодеревообрабатыва-					
3	щей промышленности	53000	I68			
4	Лесоматериалы для выработки					
5	пиломатериалов и заготовок					
6	мягколиственных пород, при-					
7	веденных к круглому лесу, м <sup>3</sup>	531100	II3		I3,6	I3,6
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Изделия из проволоки, т	I27000	I68		5,4	5,4
11	в том числе:					
12	Гвозди строительные, т	I27100	I68		5,4	5,4
13	Изделия крепежные					
14	Всего, т	I2800I	I66		23I,3	23I,3
15	в том числе:					
16	Болты и гайки т	I28100	I66		2I2,4	2I2,4
17	Шайбы т		I66		I8,9	I8,9
18	Продукция неорганической					
19	химии					
20	Фенол, т	242410	I68		2,72	2,72

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. №

90I-6- 86.86

НВ.ВМ.4

Нач. отд. Трубинов *Трубинов*

Н. контр. Стулова *Стулова*

ГИИ Стулова *Стулова*

Сук. бр. Христофорици *Христофорици*

Инж. Макаева *Макаева*

Блоки капельного оросителя и водоуловительные решетки из дзевсины мягколиственных пород

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Карбамид (мочевина) т	218191	168		0,49	0,49
2	Аммоний сернокислый					
3	(сульфат аммония) т	214116	168		0,29	0,29
4	Аммиак синтетический					
5	(жидкий) т	211460	168		0,41	0,41
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Иив. №

Т.П. 901-6-86.86 НВ.ВМ.4

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	093011	I68	I,02		I,02
5	Сталь арматурная класса					
6	A-III, т	093013	I68	4,66		4,66
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества, т		I68	5,68		5,68
9	Сталь сортовая конструк-					
10	ционная, т	095000				
11		092500	I68	2,36		2,36
12		095100	I68	I,9I		I,9I
13		095300	I68	0,10		0,10
14	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	3,09		3,09
15		097200	I68	0,47		0,47
16		097400	I68	0,55		0,55
17	Итого стали в натуральной					
18	массе, т		I68	I4,16		I4,16
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			
Инв. №							
				ТП.90I-6-86.86		-КЕ.ВМI	
нач.отд.Альтшуллер				Строительные конструкции. Сборный железобетон.	Страниц	Лист	Листов
сл.спед. КозловИчер					Р	I	3
ИИП Гольдина							
рук.бр. Сталина							
ИВБ. Орченко							
					Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,36		2,36
2	Сталь крупносортная, т	095100	168	1,91		1,91
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,29		0,29
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	4,36		4,36
5		095300	168	0,10		0,10
6	Катанка, т	093400	168	1,03		1,03
7	Сталь толстолистовая рядо-					
8	вых марок (от 4 мм), т	097100	168	3,09		3,09
9	Сталь толстолистовая толщи-					
10	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,47		0,47
11	Сталь кровельная, т	097400	168	0,55		0,55
12	Металлоизделия промышленно-					
13	го назначения (метизы)	I20000				
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая обыкновенного качест-					
16	ва, т	I21300	168	0,02		0,02
17	В-I					
18	Итого металлоизделий промыш-					
19	ленного назначения, т		168	0,02		0,02
20	Итого стали, приведенной					
21	к стали класса А-I, т		168	7,79		7,79
22	То же, к стали класса					
23	С38/23, т		168	9,17		9,17
24	Всего стали приведенной к					
25	классам А-I, С38/23, т		168	16,96		16,96
26	Портландцемент	573110				
			Привязан			
			Инв. №			
ТП,901-6- 86.86			-КЖ,ВМ1			лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тиг.	инд.	Всего
1	M500, т	573ПЗ	I68	10,40		10,40
2	Цемент, приведенный к марке					
3	400 (всего), т		I68	11,15		11,15
4	Болты, гайки, шайбы, т	I28000	I68	0,44		0,44
5	Гвозди, т	I28000	I68	0,09		0,09
6	Обшивка наружная из древесины					
7	хвойных пород, м3	536Г78	ПЗ	20,40		20,40
8	Обшивка наружная из модифици-					
9	рованной древесины, м3	536Г78	ПЗ	18,20		18,20
10	Пиломатериалы качествен-					
11	ные, м3	533I00	ПЗ	4,86		4,86
12	Трубы сварные водогазопро-					
13	водные (газовые), т	I38500	I68	I,II		I,II
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Изм. №			
ТП.90I-6- 86.86			-КЕ.ВМI			Лист
						3



№ 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	A-I, т	0930II	I68		0,3I	0,3I
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0, I2	
6	диам. 25, т	∅ 25	I68		0, I2	
7	Сталь мелкосортная (без					
8	обручной), т	093300	I68		0,0I	
9	диам. I6, т	∅ I6	I68		0,0I	
10	Катанка, т	093400	I68		0, I8	
11	диам. 8, т	∅ 8	I68		0, II	
12	диам. 6, т	∅ 6	I68		0,07	
13	Сталь арматурная класса					
14	A-III, т	0930I3	I68		3,29	3,29
15	Сталь мелкосортная, (без					
16	обручной), т	093300	I68		2,74	
17	диам. I6, т	∅ I6	I68		0,44	
18	диам. I4, т	∅ I4	I68		0,98	
19	диам. I2, т	∅ I2	I68		0,06	
20	диам. IO, т	∅ IO	I68		I,26	

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

				Привязан			
Инд. №							
				Т.П. 90I-6- 86.86		-КЖ.ВМ2	
Нач.отд.Альтшуллер				Строительные конструкции. Монолитный железобетон	Страниц	Лист	Листов
Гл.спед.Козловичер					Р	1	3
ИИШ Гольдина							
Рук.бр. Станина							
ИНЖ. Юрченко							
					Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,55	
2	диам. 8, т	∅ 8	I68		0,06	
3	диам. 6, т	∅ 6	I68		0,49	
4	Итого сортового проката					
5	обыкновенного качества, т		I68		3,60	3,60
6	Сталь сортовая конструк-					
7	ционная, т	095000				
8		092500	I68		0,11	0,11
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68		0,07	0,07
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68		3,78	3,78
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,12	0,12
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,75	2,75
16	Катанка, т	093400	I68		0,73	0,73
17	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,11	0,11
18	Сталь толстолистовая рядо-					
19	вых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,07	0,07
20	Металлоизделия промышленно-					
21	го назначения (метизы)	I20000				
22	Проволока стальная низко-					
23	углеродистая периодического					
24	профиля, т					
25	Вр-I	I2I300	I68		0,11	0,11
26						

Привязан

Инв. №				

Т.П.-90I-6- 86.86

-КЕ..ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		I68		0,11	0,11
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса А-I, т		I68		5,24	5,24
5	То же, к стали класса					
6	С38/23, т		I68		0,21	0,21
7	Всего стали, приведенной					
8	к классам А-I, С38/23, т		I68		5,45	5,45
9	Портландцемент	Б73П10				
10	M400	Б73П12	I68		15,90	15,90
11	Патрубок ребристый Ду300, т	I38500	I68		0,15	0,15
12	Трубы сварные, водогазопро-					
13	водные, т	I38500	I68		0,15	0,15
14	Потрубок ребристый Ду200, т	I38500	I68		0,03	0,03
15	Патрубок ребристый Ду150, т	I38500	I68		0,02	0,02
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан


Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок гнутый, ГОСТ 19771-					
3	-74 <sup>к</sup> Е:					
4	40x40x2, т	093200	168		0,014	0,014
5	Лист горячекатанный, ГОСТ					
6	19903-74 <sup>к</sup> :					
7	2,0, т	097200	168		0,012	0,012
8	Трубы пластмассовые					
9	Труба ПВХ-Р ЭП,					
10	ТУ6-19-215-83:					
11	32У, км	224821	008		0,016	0,016
12			168		0,004	0,004
13	Прочие материалы					
14	Рукав резино-тканевый					
15	В Ø 32, ГОСТ 18698-79:					
16		км	255111	008	0,005	0,005
17						
18						
19						
20						

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

			Привязан							
Инв. №										
Н. контр. Аверьянов			Т.П. 901-6-86.86	ЭЛ.ВМ						
Инж. Козлов										
рук. бр. Радюшкин										
ГШП Капитульский										
Нач. отд. Кильметров										
			Ведомость потребности в материалах. Электрооборудование и автоматизация.	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	1
Стадия	Лист	Листов								
Р	1	1								
				Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва						

