ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6 - 71.85

ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 ПЛЕНОЧНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 144 кв.м. СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20850-09
ЦЕНА 0-44

				Предприятие	
Инв.№					

Формат А4

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Самотечная ул., 22

Сдано в печать III 1966 г.

Заказ № 4225 Тираж 475 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6 - 71.85

ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 ПЛЕНОЧНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 144 кв.м. СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
проектными институтами:
Союзводоканалпроект
Ростовский Водоканалпроект

Утвержден Госстроем СССР
протокол № А4-32 от 01.08.85
Введен в действие В/О Союзводоканалниипроект
с 1985г.
приказ от 4 ноября 1985г.
№ 280

Главный инженер института Михайлов А.Н.

Главный инженер проекта Никитина В.И.

Привязан

Инв №

Альбом IX

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ п/п	Марка	Наименование	№№ стр
1	2	3	4
I	НВ-ВМ I	Водораспределительная система и оборудование поддонов при гидравлической нагрузке на секцию I000 м3/ч	3
2	НВ-ВМ 2	То же при гидравлической нагрузке на секцию I500м3/ч	6
3	НВ-ВМ 3	То же при гидравлической нагрузке на секцию 2000м3/ч	9
4	НВ-ВМ 4	Пленочный ороситель и водоуловительные решетки	12
5	КЖ-ВМI	Сборные конструкции	14
6	КЖ-ВМ 2	Монолитные конструкции	17
7	АЭМ-ВМI	Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 пленочная с секциями площадью I44м2 со стальным каркасом	20
8	АЭМ-ВМ 2	То же	21

Инв.№

Привязан

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)	093000				
3	ВСТ 3 СП -6т	093000	I68	-	0,0I5	0,0I5
4	-I0,т	093000	I68	-	0,042	0,042
5	-I4,т	093000	I68	-	0,34I	0,34I
6	-22,т	093000	I68	-	0,I24	0,I24
7	50 х 50 х 4 т	093200	I68	-	0,087	0,087
8	75 х75х6, т	093200	I68	-	0,062	0,062
9	Итого в натуральном					
10	виде, т		I68	-	0,67I	0,67I
11	Всего натуральной стали,					
12	в том числе:					
13	по укрупненному сортаменту,т		I68	-		
14	Сталь толстолистовая, т	093205	I68	-	0,522	0,522
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,I49	0,I49
16	Итого сортовой стали,					
17	приведенной к стали					
18	класса С38/23, т		I68	-	0,67I	0,67I
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

т.п. 90I-6-7I.85 -НВ-ВМ I

Нач.отд. Трубников		Водораспределительная система и оборудование поддонов при гидравлической нагрузке на сопло I000 м3/час	Стадия Р / Лист 1 / Листов 3
Н/контр. Никитина			
Рук.спец. Никитина			
Ст.инж. Коропова			Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ Москва
Инженер Белова			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества					
3	(сталь стержневая арматурная					
4	по диаметрам и классам)	093000				
5	Сталь арматурная					
6	класса А-I,	093009				
7	∅ 6, т	093009	168	-	0,07	0,07
8	Итого стали стержневой					
9	арматурной и металлоизделий					
10	промышленного назначения в					
11	натуральном виде, т		168	-	0,07	0,07
12	Трубы стальные, всего, м	130000	006	-	377,5	377,5
13	т	130000	168	-	6,14	6,14
14	в том числе:					
15	Трубы сварные водогазопровод-					
16	ные (газовые), м	138500	006	-	35,0	35,0
17	т	138500	168	-	0,092	0,092
18	Трубы тонкостенные					
19	электросварные углеродистые					
20	(диаметром до 114 мм), м	137300	006	-	253,5	253,5
21	т	137300	168	-	1,84	1,84
22	Трубы стальные сварные диамет-					
23	ром свыше 114мм	138000				
24	м	138000	006	-	89,0	89,0
25	т	138000	168	-	4,21	4,21
26						

Привязан

Инв. №

т.п. 901-6-71.85 -НВ-ВМ.I

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Фасонные части для стальных					
2	труб диаметром от 25 до					
3	300 мм., т	I30000	I68	-	0,322	0,322
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы), всего, кг	I20000	I66	-	43,27	43,27
6	в том числе:					
7	Крепежные изделия					
8	всего, кг	I2800I	I66	-	43,27	43,27
9	в том числе:					
10	Болты, гайки кг	I2800I	I66	-	43,27	43,27
11	Продукция резино-техническая					
12	и асбестовая	250000				
13	Резина листовая, техническая, кг	254341	I66	-	0,0I2	0,0I2
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)	093000				
3	ВстЗсп -6,т	093000	I68	-	0,015	0,015
4	-I0,т	093000	I68	-	0,076	0,076
5	-I6,т	093000	I68	-	0,547	0,547
6	-22,т	093000	I68	-	0,062	0,062
7	-30,т	093000	I68	-	0,I55	0,I55
8	50х50х4, т	093200	I68	-	0,087	0,087
9	75х75х6, т	093200	I68	-	0,062	0,062
10	Итого в натуральном виде, т		I68	-	I,004	I,004
11	Всего натуральной стали,					
12	в том числе:					
13	по укрупненному					
14	сортаменту, т		I68	-	I,004	I,004
15	Сталь толстолистовая, т	093205	I68	-	0,855	0,855
16	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,I49	0,I49
17	Итого сортовой стали, приведен-					
18	ной к стали класса С38/23, т		I68	-	I,004	I,004
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

т.п.90I-6-71.85 -НВ-ВМ.2

Нач.отд.	Трубников	
Н.контр.	Никитина	
Рук.орг.	Никитина	
Ст.инж.	Коропова	
Инж.	Белова	

Водораспределительная система и оборудование поддонов при гидравлической нагрузке на секцию I500 м3/ч

Стадия	Лист	Листов
РД	I	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного качества (сталь стержневая					
2						
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная					
6	класса А-I	093009				
7	Ø 6, т	093009	I68	-	0,07	0,07
8	Итого стали стержневой					
9	арматурной и металлоизделий					
10	промышленного назначения в					
11	натуральном виде, т		I68	-	0,07	0,07
12	Трубы стальные, всего, м	I30000	006	-	390,8	390,8
13	т	I30000	I68	-	7,74	7,74
14	в том числе:					
15	Трубы сварные водогазопровод-					
16	ные (газовые)					
17	м	I38500	006	-	52,24	52,24
18	т	I38500	I68	-	0,I4	0,I4
19	Трубы тонкостенные					
20	электросварные углеродистые					
21	диаметром свыше II4мм, м	I38000	006	-	338,6	338,6
22	т	I38000	I68	-	7,6	7,6
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Фасонные части для стальных					
2	труб, диаметром от 25 до					
3	400 мм., т	I30000	I68	-	0,63	0,63
4	Металлоизделия					
5	промышленного назначения					
6	(метизы) всего, кг	I20000	I66	-	79,2	79,2
7	в том числе:					
8	Крепежные изделия,					
9	всего, кг	I2000I	I66	-	79,2	79,2
10	в том числе:					
11	Болты, гайки, кг	I2800I	I66	-	79,2	79,2
12	Продукция резино-техническая					
13	и асбестовая	250000				
14	Резина листовая, техническая, кг	25434I	I66	-	0,023	0,023
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и мар-					
3	кам)	093000				
4	ВстЗсп -6,т	093000	168	-	0,015	0,015
5	-10,т	093000	168	-	0,076	0,076
6	-16,т	093000	168	-	0,547	0,547
7	-22,т	093000	168	-	0,062	0,062
8	-30,т	093000	168	-	0,155	0,155
9	50 х50 х4, т	093200	168	-	0,087	0,087
10	75 х 75 х 6, т	093200	168	-	0,062	0,062
11	Итого в натуральном					
12	виде, т		168	-	1,004	1,004
13	Всего натуральной стали,					
14	в том числе:					
15	по укрупненному					
16	сортаменту, т		168	-	1,004	1,004
17	Сталь толстолистовая, т	093205	168	-	0,855	0,855
18	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,149	0,149
19	Итого сортовой стали,					
20	приведенной к стали					

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. №

т.п. 901-6-71.85 -НВ-ВМ.3

Нач.отд.Трубников		Водораспределительная система и оборудование поддонов при гидравлической нагрузке на секцию 2000 м3/ч	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
Н.контр.Никитина			Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва
Рук.бриг.Никитина			
Ст.инж.Коропова			
Инженер Белова			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	класса С38/23, т		I68	-	I,004	I,004
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества (сталь стержневая					
4	арматурная по диаметрам и					
5	классам)	093000				
6	Сталь арматурная класса					
7	А-I	093009				
8	∅ 6, т	093009	I68	-	0,07	0,07
9	Итого стали стержневой					
10	арматурной и металлоизделий					
11	промышленного назначения					
12	в натуральном виде, т		I68	-	0,07	0,07
13	Трубы стальные, всего, м	I30000	006	-	599,03	599,03
14	т	I30000	I68	-	7,58	7,58
15	в том числе:					
16	Трубы сварные водогазопро-					
17	водные (газовые)					
18	м	I38500	006	-	69,93	69,93
19	т	I38500	I68	-	0,I83	0,I83
20	Трубы тонкостенные					
21	электросварные углеродистые					
22	диаметром свыше II4мм, м	I38000	006	-	529,I	529,I
23	т	I38000	I68	-	7,4	7,4
24	Фасонные части для стальных					
25	труб диаметром от 25 до					
26						

Привязан

Инв. №

т.п. 90I-6-74.85 -НВ-ВМ.3

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тех.	Количество инд.	Количество Всего
1	400мм., т	I30000	I68	-	0,63	0,63
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы), всего, кг	I20000	I66	-	79,2	79,2
4	В том числе:					
5	Крепежные изделия,					
6	всего, кг	I2800I	I66	-	79,2	79,2
7	В том числе:					
8	Болты, гайки, кг	I2800I	I66	-	79,2	79,2
9	Продукция резино-техническая					
10	и асбестовая	250000				
11	Резина листовая техническая, кг	25434I	I66	-	0,023	0,023
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд	Количество Всего
1	Пластмассы, материалы и полу-					
2	фабрикаты на основе полимериза-					
3	ционных смол	224000				
4	Листы из ПВХ непластифицирован-					
5	ного (винипластовые) всего, кг	224621	166	-	9990	9990
6	в том числе:					
7	560x90x0,6 шт		796	-	27840	27840
8	кг		186	-	697,6	697,6
9	1130x90x0,6 шт		796	-	12976	12976
10	кг		166	-	648,8	648,8
11	200x900x0,6 шт		796	-	8	8
12	кг		166	-	0,72	0,72
13	600x1000x0,6 шт		796	-	10512	10512
14	кг		166	-	3174	3174
15	1000x1000x0,6 шт		796	-	4630	4630
16	кг		166	-	2315	2315
17	1000x1200x0,6 шт		796	-	5256	5256
18	кг.		166	-	3154	3154
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

т.п. 901-6-71 85 -НВ-ВМ.4

Нач.отд. Трубников
Н.конт. Никитина
Рук.бриг. Никитина
Ст.инж. Коропова
Инженер Белова

Пленочный оросить и водоуловительные решетки

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Листы полиэтиленовые, кг	224607	166	-	288,6	288,6
2	Товары бытовой химии					
3	Клей для полимерных					
4	материалов ПВХ, кг	238515	166	-	39,56	39,56
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	А-Ш, т	093013	168	0,92		0,92
5	Итого сортового проката					
6	обыкновенного качества, т		168	0,92		0,92
7	Сталь сортовая конструк-					
8	ционная, т	095000	168	0,41		0,41
9		095100				
10		095300				
11	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,71		0,71
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		168	2,04		2,04
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,05		0,05
17	Сталь мелкосортная, т	093900				
18		095300	168	1,28		1,28
19	Сталь толстолистовая ря-					
20	довых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,17		0,17

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. Альтшулер
Н.контр. Козловинер
Гл.спец. Козловинер
ГИП Гольдина
Рук.ор. Станина
Инж. Орченко

ТП 901-1-71.85 КЖ.ВМ1

Строительные конструкции. Сборный железобетон.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь кровельная оцинко-					
2	ванная, т	097400	I68	0,54		0,54
3	Металлоизделия промышлен-					
4	ного назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низко-					
6	углеродистая периодического					
7	профиля, т					
8	Вр-I	I2I400	I68	0,26		0,26
9	Итого металлоизделий					
10	промышленного назначения, т		I68	0,26		0,26
11	Итого стали, приведенный					
12	к стали класса А-I, т		I68	2,25		2,25
13	То же, к стали класса					
14	С38/23, т		I68	0,24		0,24
15	Всего стали, приведенной					
16	к классам А-I, С38/23, т		I68	2,49		2,49
17	Портландцемент т	573II0				
18	М 500, т	573II3	I68	5,I7		5,I7
19	Цемент, приведенный к					
20	марке 400 (всего), т		I68	5,68		5,68
21	Изол, м2	577403	055	0,39		0,39
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Листы асбоцементные конст-					
2	руктивные волнистые, тыс.					
3	усл.плиток (I вариант)	578I05	732	0,I3		0,I3
4	Стеклопластик, полиэфир-					
5	ный, листовой, м2 (II вариант)	229621	055	650		650
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 90I-6-71.85 КЖ.ВМ.I

Лист 3

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества		093000				
3	Сталь арматурная						
4	класса А-I,	т	093011	168		1,99	1,99
5	Сталь мелкосортная						
6	(без обручной),	т	093300	168		0,66	
7	диам. 12,	т	⌀ 12	168		0,32	
8	диам. 10,	т	⌀ 10	168		0,34	
9	Катанка,	т	093400	168		1,33	
10	диам. 6,	т	⌀ 6	168		1,33	
11	Сталь арматурная						
12	класса А-III,	т	093013	168		20,06	20,06
13	Сталь мелкосортная						
14	(без обручной),	т	093300	168		19,23	
15	диам. 18,	т	⌀ 18	168		7,79	
16	диам. 16,	т	⌀ 16	168		2,30	
17	диам. 12,	т	⌀ 12	168		1,35	
18	диам. 10,	т	⌀ 10	168		7,79	
19	Катанка,	т	093400	168		0,83	
20	диам. 6,	т	⌀ 6	168		0,83	

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. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-6-71.85 -КЖ.ВМ2

Нач.отд.	Альтшулер	
Гл.спец.	Козлонцер	
ГИП	Гольдина	
Рук.гр.	Станина	
Инж.	Юрченко	

Строительные конструкции. Монолитный железобетон.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого сортового проката					
2	обыкновенного качества, т		168		22,05	22,05
3	Сталь сортовая конструк-					
4	ционная, т	095000				
5		095100				
6		095200				
7		095300				
8		093400	168		0,73	0,73
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	168		0,24	0,24
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		168		23,02	23,02
12	в том числе по укрупнен-					
13	ному сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,22	0,22
15	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,19	0,19
16	Сталь мелкосортная, т	093300				
17		095300	168		20,20	20,20
18	Катанка, т	093400	168		2,17	2,17
19	Сталь толстолистовая					
20	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168		0,24	0,24
21	Металлоизделий промыш-					
22	ленного назначения					
23	(метизы)	120000				
24	Проволока стальная низко-					
25	углеродистая периодическо-					
26	го профиля, т	121400	168		0,07	0,07

Привязан

Инв. №

ТП 901-6-71.85 -КЖ.ВМ2

Лист 2

Формат А4

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Бр-I					
2	Итого металлоизделий					
3	промышленного назначения, т		I68		0,07	0,07
4	Итого стали, приведенной					
5	к стали класса А-I, т		I68		3I,73	3I,73
6	То же, к стали класса					
7	С38/23, т		I68		0,50	0,50
8	Всего стали, приведенной					
9	к классам А-I, С38/23, т		I68		32,23	32,23
10	Трубы сварные водогазо-					
11	проводные, т	I38500	I68		0,82	0,82
12	Портландцемент	573II0				
13	М400, т	573II2	I68		79,4I	79,4I
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 90I-6-71.85 -КЖ.ВМ2

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов						
2	Уголок равнополочный						
3	40 х 40 х 4	т	093200	I68	-	0,00I	0,00I
4	Сталь тонколистовая						
5	б = I,5 мм,	т	097200	I68	-	0,0II	0,0II
6	Сталь тонколистовая						
7	б = 2,5 мм,	т	097300	I68	-	0,030	0,030
8							
9	Трубы						
10	Труба винипластовая						
11	ПВХ-60С25,	км		008	-	0,020	0,020
12		т		I68	-	0,004	0,004
13	ПВХ-60С90,	км		008	-	0,060	0,060
14		т		I68	-	0,I05	0,I05
15							
16	В том числе по укрупненному						
17	сортаменту:						
18	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	-	0,00I	0,00I
19	Сталь тонколистовая,	т	097200	I68	-	0,04I	0,04I
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. №

ТП 90I-6-71.85 - АЭМ-ВМI

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 пленочная с секциями площадью I44 кв.м со стальным каркасом

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
Ростовский водоканалпроект

Нач.отд.	Ваненко	[signature]
Н.контр.	Бреслов	[signature]
Рук.бр.	Бреслов	[signature]
Инж.	Егорова	[signature]

Формат А4

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Уголок равнобокий					
4	40 x 40 x 4 ℓ= 200, т	093200	I68	0,00I		0,00I
5						
6	Сталь тонколистовая					
7	толщиной от I,9 до 3,9 мм т	097200	I68	0,0I7		0,0I7
8						
9	Труба полиэтиленовая					
10	ПНД-32С км/т	2248II	008	0,04		0,04
11			I68	0,0I		0,0I
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь среднесортная т	093200	I68	0,00I		0,00I
15	Сталь тонколистовая т	097200	I68	0,0I7		0,0I7
16	Труба полиэтиленовая км/т	2248II	008	0,04		0,04
17			I68	0,0I		0,0I
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

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № дл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-6-71.85 - АЭМ-ВМ2

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 пленочная с секциями площадью I44 кв.м со стальным каркасом

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Госстрой СССР Союзводоканалниипроект Ростовский Водоканалпроект

...ко		
рук. бр.	Бреслов	
н.контр.	Байкова	
инж.	Сафонова	

igost.e-ecolog.ru