

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-1-72.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
СБОРНЫЕ ЕМКОСТЬЮ 500...1000 м³

АЛЬБОМ У1

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

237-34

2-97

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-72.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
СБОРНЫЕ ЕМКОСТЬЮ 500...1400 м³

АЛЬБОМ У1

Разработан
ГПИ Союзводоканалпроект

Главный инженер института
В.И. Самохин

Главный инженер проекта
В.Е. Филатов

Утвержден Госстроем СССР
Протокол №53 от 30.06.1982г.
Рабочая документация введена
в действие
В/О Союзводоканалпроект

приказ №315 от 19 декабря 1982г.

Т.п. 90I-4-72.83

Альбом УI

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	Марка	Наименование	№ стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4,5
2	КЖ-ВМ-I-500	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью 500 м ³	6,7
3	КЖ-ВМ-2-500	Конструкции железобетонные сборные резервуара емкостью 500 м ³	8...10
4	КЖ-ВМ-I-600	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью 600 м ³	11,12
5	КЖ-ВМ-2-600	Конструкции железобетонные сборные резервуара емк. 600 м ³	13...15
6	КЖ-ВМ-I-700	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью 700 м ³	16,17
7	КЖ-ВМ-2-700	Конструкции железобетонные сборные резервуара емкостью 700 м ³	18...20
8	Т-ВМ-I-500...700	Технологические трубопроводы для резервуаров емк. 500... 700 м ³	21
9	КЖ-ВМ-I-900	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью 900 м ³	22,23
10	КЖ-ВМ-2-900	Конструкции железобетонные сборные резервуара емкостью 900 м ³	24...26
II	КЖ-ВМ-I-1000	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью 1000 м ³	27,28
12	КЖ-ВМ-2-1000	Конструкции железобетонные сборные резервуара емкостью 1000 м ³	29...31

Т.п.90I-4-72.83

Альбом VI

продолжение

I	2	3	4
I3	КЖ-ВМ-I-II00	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью II00 м3	32,33
I4	КЖ-ВМ-2-II00	Конструкции железобетонные сборные резервуара ем- костью II00 м3	34...36
I5	КЖ-ВМ-I-I200	Конструкции железобетонные монолитные резервуара ем- костью I200 м3	37,38
I6	КЖ-ВМ-2-I200	Конструкции железобетонные сборные резервуара емк. I200 м3	39...41
I7	Т-ВМ-I-900...I200	Технологические трубопроводы для резервуаров емкостью 900...I200 м3	42
I8	КЖ-ВМ-I-I400	Конструкции железобетонные монолитные резервуара емк. I400 м3	43,44
I9	КЖ-ВМ-2-I400	Конструкции железобетонные сборные резервуара емкостью I400 м3	45...47
20	Т-ВМ-I-I400	Технологические трубопроводы для резервуаров емкостью I400 м3	48
2I	КМ-ВМ-I-500... I400	Конструкции металлические для резервуаров емкостью 500...I400 м3	49

Т.п. 901-4-72.83

Альбом УГ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Ведомость материалов составлена на резервуар чистой воды с засыпкой покрытия слоем грунта $H=0,5$ м без подпора грунтовых вод. При привязке проекта в зависимости от применяемого варианта ведомости потребности в материалах комплектуются в соответствии с таблицей.

№ п/п	Вариант типового проекта	Марка
1	2	3
1	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 500 м ³	КЖ-ВМ-1-500 КЖ-ВМ-2-500 К-ВМ-1-500...I400 Т-ВМ-1-500...700
2	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 600 м ³	КЖ-ВМ-1-600 КЖ-ВМ-2-600 КМ-ВМ-1-500...I400 Т-ВМ-1-500...700
3	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 700 м ³	КЖ-ВМ-1-700 КЖ-ВМ-2-700 КМ-ВМ-1-500...I400 Т-ВМ-1-500...700
4	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 900 м ³	КЖ-ВМ-1-900 КЖ-ВМ-2-900 КМ-ВМ-1-900...I400 Т-ВМ-1-900...I200
5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 1000 м ³	КЖ-ВМ-1-1000 КЖ-ВМ-2-1000 КМ-ВМ-1-500...I400 Т-ВМ-1-900...I200
6	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный емкостью 1100 м ³	КЖ-ВМ-1-1100 КЖ-ВМ-2-1100 КМ-ВМ-1-500...I400 Т-ВМ-1-900...I200

Т.п. 90Г-4-72.83

Альбом УГ

продолжение

I

2

3

7 Резервуар для воды прямоугольный
железобетонный сборный емкостью
1200 м³

КЖ-ВМ-Г-1200
КЖ-ВМ-2-1200
КМ-ВМ-Г-500...1400
Т-ВМ-Г-900...1200

8 Резервуар для воды прямоугольный
железобетонный сборный емкостью
1400 м³

КЖ-ВМ-Г-1400
КЖ-ВМ-2-1400
КМ-ВМ-Г-500...1400
Т-ВМ-Г-1400

АДВОКАТ

ПОДПИСЬ И ДАТА ПОДПИСАНИЯ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	оп. м.	тип.	инд.	Всего
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-					
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	-	0,27	0,27
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТА-					
4	ЛИ КЛАССА А-I, т		I68	-	4,11	4,11
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ					
6	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-					
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000				
8	Пиломатериалы, м3	533100	II3	-	1,60	1,60
9	Расход пиломатериалов в					
10	круглом лесе, м3		II3	-	2,40	2,40
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
12	М 300, т	573151	I68	-	4,60	4,60
13	М 400, т	573112	I68	-	13,0	13,0
14	Цемент, приведенный к марке					
15	400 (всего), т		I68	-	17,10	17,10
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
17	Гравий, м3	571120	II3	-	49,10	49,10
18	Песок строительный,					
19	природный, м3	571140	II3	-	41,0	41,0
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
22	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,024	0,024
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	0,70	0,70
25						
26						

1	диам.16, т		I68	-	0,02	-
2	диам.12, т		I68	-	0,02	-
3	диам.10, т		I68	-	1,43	-
4	Катанка, т	093400	I68	0,38	0,40	-
5	диам.8, т		I68	-	0,15	-
6	диам.6, т		I68	-	0,25	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-					
8	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	1,41	2,51	3,92
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОН-	095300,				
10	НАЯ, т	095100	I68	0,20	0,49	0,69
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68	0,03	0,03	0,06
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ					
13	МАССЕ, т		I68	1,64	3,03	4,67
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,20	0,484	0,684
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,37	0,12	0,49
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68	0,66	1,606	2,266
20	Катанка, т	093400	I68	0,38	0,04	0,42
21	Сталь толстолистная, т	097100	I68	0,03	0,03	0,06
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
24	Проволока стальная низкоугле-					
25	родистая периодического профи-					
26	ля, Вр-I, т	I21400	I68	0,23	0,36	0,59

Привязан

Илл. №

Т.п. 901-4-72.83

КЖ-ВМ-2-500

2

№ строки	Наименование материала в единицах измерения	Кол		К		Всего
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	2,97	2,97
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,32	-
5	диам. I2, т		I68	-	2,22	-
6	диам. I0, т		I68	-	0,10	-
7	Катанка, т	093400	I68	-	0,65	-
8	диам. 8, т		I68	-	0,06	-
9	диам. 6, т		I68	-	0,59	-
10	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА					
11	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	-	2,97	2,97
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,32	2,32
15	Катанка, т	093400	I68	-	0,65	0,65
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
17	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
18	Проволока стальная низкоугле-					
19	родистая периодического					
20	профиля, Вр-I, т	I2I400	I68	-	0,33	0,33

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

Приказ

Изм. №

Т.п. 90I-4-72.83

КХ-ВМ-I-600

Конструкции железобетонные
монолитные резервуара емк.
600 м3

Стадия Дата Изм.
Р I 2

Госстрой
СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ
1.11.83

Форм. А4

Строчка	Наименование	Код	Ед. изм.	Всего	
				инв.	
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-				
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т	I68	—	0,33	0,33
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К				
4	СТАЛИ КЛАССА А-I, т	I68	—	4,73	4,73
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ				
6	И ЛЕСОПИЛЬНО ДЕРЕВООБРАБАТЫ-				
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000			
8	Пиломатериалы, м3	533100	II3	—	1,90
9	Расход пиломатериалов в				
10	круглом лесе, м3		II3	—	2,85
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110			
12	М 300, т	573151	I68	—	5,25
13	М 400, т	573112	I68	—	15,3
14	Цемент, приведенный к марке				
15	400 (всего), т		I68	—	20,0
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
17	Гравий, м3	571120	II3	—	56,70
18	Песок строительный,				
19	природный, м3	571140	II3	—	46,70
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ				
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ				
22	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056	—	0,027
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	—	0,83
25					
26					

Инв. №

Т.п. 901-4-72.83

КЖ-ВМ-I-600

2

Формат А-1

ИЗМЕНЕНИЯ		МАТЕРИАЛЫ		КОЛИЧЕСТВО	
№	ОПИСАНИЕ	Код	Единица	Количество	Значение
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО				
2	КАЧЕСТВА	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,15	0,15
4	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
5	ной), т	093300	I68	-	0,15
6	диам. I6, т		I68	-	0,02
7	диам. I2, т		I68	-	0,003
8	диам. I0, т		I68	-	0,127
9	Сталь арматурная класса Ас-II, т	093003	I68	0,07	0,17 0,24
10	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
11	ной), т	093300	I68	0,07	0,17 -
12	диам. I6, т		I68	-	0,16
13	диам. I2, т		I68	-	0,01
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,844	2,295 4,139
15	Сталь средносортная, т	093200	I68	0,53	0,12 -
16	диам. 22, т		I68	-	0,05 -
17	диам. 25, т		I68	-	0,07 -
18	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
19	ной), т	093300	I68	0,804	1,76 -
20	диам. I8, т		I68	-	0,13 -

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

Привязка

Т.п. 90I-4-72.83

КЖ-ВМ-2-600

Составитель: Е.И.Степанов
 Проверил: А.И.Степанов

Конструкции железобетонные
 сборные резервуара емк.
 600 м³

Страница: 1
 Лист: 1
 Листов: 3

Госстрой СССР
 СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ
 Москва

Формат: А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала		тип.	инд.	Всего
1	диам.16, т		I68	-	0,02	-
2	диам.12, т		I68	-	0,02	-
3	диам.10, т		I68	-	1,59	-
4	Катанка, т	093400	I68	0,51	0,415	-
5	диам.8, т		I68	-	0,152	-
6	диам.6, т		I68	-	0,263	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-					
8	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	1,914	2,615	4,525
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОН-	095300,				
10	НАЯ, т	095100	I68	0,247	0,513	0,76
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68	0,04	0,03	0,07
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ					
13	МАССЕ, т		I68	2,201	3,153	5,359
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,247	0,506	0,753
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,53	0,12	0,65
18	Сталь мелкосортная, т	093300,				
19		095300	I68	0,874	2,087	2,961
20	Катанка, т	093400	I68	0,51	0,415	0,925
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,04	0,03	0,07
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
24	Проволока стальная низкоугле-					
25	родистая периодического профи-					
26	ля Вр-I, т	I21400	I68	0,304	0,412	0,716

Итого:

Инд. №

Т.п. 901-4-72.83

КЖ-ВМ-2-600

2

№ п/п	Наименование и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	инд.	инд.	Всего
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-					
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	0,304	0,412	0,716
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ					
4	КЛАССА А-I, т		I68	3,16	3,64	6,80
5	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,287	0,543	0,83
6	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К					
7	КЛАССАМ А-I, С38/23, т		I68	3,447	4,183	7,63
8	Трубы сварные водопроводные					
9	Ду 40, м	I38500	006	3,7	-	3,7
10	т	I39500	I68	0,013	-	0,013
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
12	М400, т	573112	I68	6,90	11,52	18,42
13	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
14	Гравий, м3	571120	113	15,0	28,3	43,3
15	Песок строительный,					
16	Природный, м3	571140	113	11,26	21,25	32,51
17	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
18	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
19	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,045	0,045
20	Горюч., м	225712	006		180,0	180,0
21	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	2,35	2,35
23						
24						
25						
26						

2	Наименование материала и единица измерения	Код		Единица измерения		
		материала	ед.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	3,34	3,34
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,60	-
5	диам. I2, т		I68	-	2,49	-
6	диам. I0, т		I68	-	0,11	-
7	Катанка, т	093400	I68	-	0,74	-
8	диам. 8, т		I68	-	0,08	-
9	диам. 6, т		I68	-	0,66	-
10	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-					
11	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	-	3,34	3,34
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,60	2,60
15	Катанка, т	093400	I68	-	0,74	0,74
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
17	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
18	Проволока стальная низкоугле-					
19	родистая периодического профи-					
20	ля. Вр-I, т	I2I400	I68	-	0,38	0,38

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

Привязан

Т.п.90I-4-72.83

КВ-РМ-I-700

Разработчик

Д.В. А.ВАЗОВ

Конструкция железобетонные
монолитные резервуара емк.
700 м3

Лист

Лист

Листов

Р

I

2

Российский ССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Москва

0-10437

№ 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 А-I, т	093009	I68	-	0,166	0,166
4	Сталь мелкосортная (без обруч-					
5	ной), т	093300	I68	-	0,166	-
6	диам. I6, т		I68	-	0,02	-
7	диам. I2, т		I68	-	0,003	-
8	диам. I0, т		I68	-	0,143	-
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,09	0,19	0,28
10	Сталь мелкосортная (без обруч-					
11	ной), т	093300	I68	0,09	0,19	0,28
12	диам. I6, т		I68	-	0,18	-
13	диам. I2, т		I68	-	0,01	-
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	2,3242,47	4,794	
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,69	0,12	-
16	диам. 22, т		I68	-	0,05	-
17	диам. 25, т		I68	-	0,07	-
18	Сталь мелкосортная (без обруч-					
19	ной), т	093300	I68	0,994	1,92	-
20	диам. I8, т		I68	-	0,13	-

Примечание. В графе "тип." указано количество
материала, потребное для изготовления типовых и
специальных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных
(в соответствии с конструкцией).

Привязка

Т.п. 90I-4-72.83

КЖ-ВМ-2-700

Конструкции железобетонные
сборные резервуара емк.
700 м³

Стан. Лн
Р I 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 16, т		168	-	0,02	-
2	диам. 12, т		168	-	0,02	-
3	диам. 10, т		168	-	1,75	-
4	Катанка, т	093400	168	0,64	0,43	-
5	диам. 8, т		168	-	0,154	-
6	диам. 6, т		168	-	0,276	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		168	2,414	2,826	5,24
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, т	095300,				
10		095100	168	0,294	0,536	0,83
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	168	0,05	0,03	0,08
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ					
13	т		168	2,758	3,392	6,15
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту.					
16	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,294	0,528	0,822
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,69	.12	0,81
18	Сталь мелкосортная, т	093300,				
19		095800 °	168	1,084	2,284	3,368
20	Катанка, т	093400	168	0,64	0,43	1,07
21	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,05	0,03	0,08
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
24	Проволока стальная низкоугле-					
25	родистая периодического профи-					
26	ля, Вр-1, т.	121400	168	0,3780	0,464	0,842

		Код			
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-				
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	0,378	0,464 0,842
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ				
4	КЛАССА А-I, т		I68	3,98	3,93 7,91
5	То же, к стали класса С33/23, т		I68	0,344	0,566 0,91
6	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАС-				
7	САМ А-I, С38/23, т		I68	4,324	4,496 8,82
8	Трубы сварные водогазопроводные				
9	Ду 40, м	I38500	006	4,6	- 4,6
10	т	I38500	I68	0,016	- 0,016
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	571110			
12	M400, т	571112	I68	8,63	12,54 21,17
13	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
14	Гравий, м3	571120	113	18,8	31,0 49,8
15	Песок строительный,				
16	Природный, м3	571140	113	14,1	23,3 37,4
17	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ				
18	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ				
19	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,054 0,054
20	Гернит, м	225712	006	-	216,0 216,0
21	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	2,70 2,70
23					
24					
25					
26					

Привязан

Изм. №

Т.п. 901-4-72.83

КЖ-ВМ-2-700

Лист

3

Формат А4

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	м.	тип.	квд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	3,72	3,72
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,88	-
5	диам. I2, т		I68	-	2,76	-
6	диам. IO, т		I68	-	0,12	-
7	Катанка, т	093400	I68	-	0,84	-
8	диам. 8, т		I68	-	0,10	-
9	диам. 6, т		I68	-	0,74	-
10	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА					
11	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	-	3,72	3,72
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,88	2,88
15	Катанка, т	093400	I68	-	0,84	0,84
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
17	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
18	Проволока стальная низкоугле-					
19	родистая периодического					
20	профиля, Вр-I, т	I21400	I68	-	0,43	0,43

Примечание. В графе "тип." указывается количество
аллов, потребное для изготовления
ст. изделий, "квд." - изделия
(на) конструкции 12.

Примечание			
Инв. №			
Т.п. 901-4-72.83			
КЖ-ВМ-I-900			
Разра			
Пробв. А.В.ИЗУОВ			
Конструкции железобетонные			
монолитные резервуара емк.			
900 м3			
Страница			
Р			
Лист			
1			
Листов			
2			
Госстрой СССР			
СОЮЗВОСТОКАНА			
г.Москва			

АЛБС УГ

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-					
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	-	0,43	0,43
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К					
4	СТАЛИ КЛАССА А-I, т		I68	-	5,95	5,95
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ					
6	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-					
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	580000				
8	Пиломатериалы, м3	533100	II3	-	2,50	2,50
9	Расход пиломатериалов в					
10	круглом лесе, м3		II3	-	3,75	3,75
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
12	М 300, т	573151	I68	-	6,55	6,55
13	М 400, т	573112	I68	-	19,90	19,90
14	Цемент, приведенный к марке					
15	400 (всего). т		I68	-	25,8	25,8
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
17	Гравий, м3	571120	II3	-	71,90	71,90
18	Песок строительный,					
19	природный, м3	571140	II3	-	58,10	58,10
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
22	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056		0,033	0,033
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	1,07	1,07
25						
26						

№

Возвращать в депо

Т.п. 901-4-72.83

КХ-ВМ-I-900

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		гос.	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,183	0,183
4	Сталь мелкосортная (без обрuch-					
5	ной), т	093300	I68	-	0,183	-
6	диам. I6, т		I68	-	0,02	-
7	диам. I2, т		I68	-	0,003	-
8	диам. I0, т		I68	-	0,16	-
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,11	0,21	0,32
10	Сталь мелкосортная (без обрuch-					
11	ной), т	093300	I68	0,11	0,21	0,32
12	диам. I6, т		I68	-	0,20	-
13	диам. I2, т		I68	-	0,01	-
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	2,81	2,646	5,456
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,85	0,12	-
16	диам. 22, т		I68	-	0,05	-
17	диам. 25, т		I68	-	0,07	-
18	Сталь мелкосортная (без обрuch-					
19	ной), т	093300	I68	I,19	2,08	-
20	диам I8, т		I68	-	0,13	-

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

Привязка						
Инв. №						
Т.п. 90I-4-72.83				КЖ-ВМ-2-900		
Разработчик: Елистратов				Стр. 1	Лист 1	Листов 3
Проект: А.Мазов				Р	Г	З
Конструкции железобетонные сборные резервуара емк. 900 м3				Госстрой СССР СОЮЗВОДСТРОЙПРОЕКТ г. Москва		

Формат А4

АЛБОМ

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

Наименование		Материал			
1	диам. 16, т		168	0,02	-
2	диам. 12, т		168	-	0,02
3	диам. 10, т		168	-	1,91
4	Катанка, т	093400	168	0,77	0,446
5	диам. 8, т		168	-	0,156
6	диам. 6, т		168	-	0,29
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		168	2,92	3,04
8	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, т	095300,			
9	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	095100	168	0,34	0,56
10	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, т	097100	168	0,06	0,03
11	В том числе по укрупненному сортаменту:				
12	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,34	0,552
13	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,85	0,12
14	Сталь мелкосортная, т	093300,			
15		095300	168	1,30	2,482
16	Катанка, т	093400	168	0,77	0,446
17	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,06	0,03
18	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000			
19	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I2I400	168	0,45	0,516
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

Привязан

Инв. №

Т.п. 901-4-72.83

КХ-ВМ-2-900

Лист

2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	д. изм.	тип.	изд.	Всего
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-					
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	0,45	0,516	0,966
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ					
4	КЛАССА А-I, т		I68	4,81	4,98	9,79
5	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,40	0,59	0,99
6	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАС-					
7	САМ А-I, С38/23, т		I68	5,21	5,57	10,78
8	Трубы сварные водогазопроводные					
9	Ду 40, м	I38500	006	5,6	-	5,6
10	т	I38500	I68	0,02	-	0,02
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
12	М400, т	573112	I68	10,36	13,56	23,92
13	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
14	Гравий, м3	571120	113	22,6	33,7	56,3
15	Песок строительный,					
16	Природный, м3	571140	113	16,98	25,32	42,3
17	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
18	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
19	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,061	0,061
20	Гернит, м	225712	006	-	252,0	252,0
21	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	3,05	3,05
23						
24						
25						
26						

Привязан

Шиф. №

Т.п. 90Г-4-72.83

КХ-ВМ-2-900

Лист

3

ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

DISCUSSION

KK-BM-I-1000

P	I	2
---	---	---

Researcher's name: _____

		инд.		Все
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-			
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т	168 -	0,49	0,49
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К			
4	СТАЛИ КЛАССА А-I, т	168 -	6,55	6,55
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ			
6	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-			
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000		
8	Пиломатериалы, м3	533100	113 -	2,80 2,80
9	Расход пиломатериалов в			
10	круглом лесе, м3		113 -	4,20 4,20
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110		
12	М 300, т	573151	168 -	7,20 7,20
13	М 400, т	573112	168 -	22,20 22,20
14	Цемент, приведенный к марке			
15	400 (всего), т		168 -	28,70 28,70
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ			
17	Гравий, м3	571120	113 -	79,50 79,50
18	Песок строительный,			
19	природный, м3	571140	113 -	63,80 63,80
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ			
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ			
22	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056 -	0,036 0,036
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ			
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	168 -	1,20 1,20
25				
26				

Привязки

Виз. №

Т.п.-901-4-72.83

КХ-ВМ-I-1000

2

Формат А4

Лист VI

1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,20	0,20
4	Сталь мелкосортная (без обруч-					
5	ной), т	093300	I68	-	0,20	-
6	диам. I6, т		I68	-	0,02	-
7	диам. I2, т		I68	-	0,003	-
8	диам. I0, т		I68	-	0,177	-
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,13	0,23	0,36
10	Сталь мелкосортная (без обруч-					
11	ной), т	093300	I68	0,13	0,23	0,36
12	диам. I6, т		I68	-	0,22	-
13	диам. I2, т		I68	-	0,01	-
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	3,294	2,82	6,114
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,01	0,12	-
16	диам. 22, т		I68	-	0,05	-
17	диам. 25, т		I68	-	0,07	-
18	Сталь мелкосортная (без обруч-					
19	ной), т	093300	I68	1,384	2,24	-
20	диам. I8, т		I68	-	0,13	-

Примечание: 1. Для изготовления типовых конструкций в графе "инд." - индивидуальным (расчетным) количеством и маркой.

Имя. И

Т.п. 90I-4-72.83

КЖ-ВМ-2-1000

Исполнитель: *А.М.З.З.З.*
 Проверка: *А.М.З.З.З.*
 Конструкции железобетонные
 сборные резервуара емк.
 1000 м³

Стария	Лист	Листов
Р	I	3

Госстр.
 СОЮЗРОДОМ
 Г.М.С.З.

ОЕК1

Формат А4

Наименование материала и единица измерения		Кол		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	Всего
1	диам. 16, т		I68	-	0,02	-
2	диам. 12, т		I68	-	0,02	-
3	диам. 10, т		I68	-	2,07	-
4	Катанка, т	093400	I68	0,90	0,46	-
5	диам. 8, т		I68	-	0,159	-
6	диам. 6, т		I68	-	0,302	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-					
8	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	3,424	3,25	6,674
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ,					
10	т	095100	I68	0,387	0,533	0,97
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68	0,07	0,03	0,10
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ					
13	МАССЕ, т		I68	3,881	3,863	7,744
14	в том числе по укрупненному					
15	сортменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,387	0,603	0,99
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,01	0,12	1,13
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68	1,514	2,68	4,194
20	Катанка, т	093400	I68	0,90	0,46	1,36
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,07	0,03	0,10
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
24	Проволока стальная низкоугле-					
25	родистая периодического профи-					
26	ля, ВР-I, т	I21400	I68	0,524	0,563	1,092

Привязан

Инв. №

Т. п. 901-4-72.83

КХ-ВМ-2-1000

2

Альбом

№	Наименование материала и единица измерения	Код		ед. изм.	колич.	инд.	Всего
		материала					
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-						
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т			168	0,524	0,568	1,092
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТА-						
4	ЛИ КЛАССА А-I, т			168	5,64	5,34	10,98
5	То же, к стали класса С38/23, т			168	0,457	0,613	1,07
6	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К						
7	КЛАССАМ А-I, С38/23, т			168	6,097	5,953	12,15
8	Трубы сварные водопровод-						
9	ные Ду 40, м	138500		006	5,6	-	5,6
10	т	138500		168	0,023	-	0,023
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110					
12	М400, т	573112		168	12,1	14,6	26,7
13	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ						
14	Гравий, м3	571120		113	26,4	36,4	62,8
15	Песок строительный,						
16	Природный, м3	571140		113	19,8	27,4	47,2
17	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ						
18	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ						
19	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201		056	-	0,070	0,070
20	Гермет, м	225712		006	-	288,0	288,0
21	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ						
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610		168	-	3,4	3,4
23							
24							
25							
26							

Примечание

1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО				
2	КАЧЕСТВА	093000			
3	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	-	4,45 4,45
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	3,44 -
5	диам. I2, т		I68	-	3,30 -
6	диам. I0, т		I68	-	0,14 -
7	Катанка, т	093400	I68	-	1,01 -
8	Диам. 8, т		I68	-	0,13 -
9	диам. 6, т		I68	-	0,88 -
10	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА				
11	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	-	4,45 4,45
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	3,44 3,44
15	Катанка, т	093400	I68	-	1,01 1,01
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО				
17	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000			
18	Проволока стальная визкоугле-				
19	родистая периодического				
20	профиля, Вр-I, т	I2I400	I68	-	0,54 0,54

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

			Привязка	
Инв. №				
Разраб. Ефимов			Т.п. 90I-4-72.83	КВ-ВМ-I-II00
Пров. АЛАЗОВ			Конструкции железобетонные	Стадия Лист Листов
			монолитные резервуара емк.	I I 2
			II00 м3	
				Госстрой СССР
				СОЮЗВОДСКАНАЛПРОЕКТ
				г. Москва

ДЛ-3000

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

СТРОКИ	Наименование материала и единица измерения				
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-				
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		168 -	0,54	0,54
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕЛЕННОЙ К				
4	СТАЛИ КЛАССА А-I, т		168 -	7,16	7,16
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ				
6	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-				
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000			
8	Пиломатериалы, м3	533100	113 -	3,10	3,10
9	Расход пиломатериалов в				
10	круглом лесе, м3		113 -	4,65	4,65
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110			
12	М 300, т	573151	168 -	7,85	7,85
13	М 400, т	573112	168 -	24,50	24,50
14	Цемент, приведенный к марке				
15	400 (всего), т		168 -	31,56	31,56
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
17	Гравий, м3	571120	113 -	87,10	87,10
18	Песок строительный,				
19	природный, м3	571140	113 -	69,50	69,50
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ				
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ				
22	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056 -	0,039	0,039
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	168 -	1,30	1,30
25					
26					

Привязан

Инв. №

Т.п. 901-4-72.33

КЖ-ВМ-I-II00

Лист

2

Формат

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		мат. часть	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
4	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,215	0,215
4	сталь мелкосортная (без обрuch-					
5	ной), т	093300	I68	-	0,215	-
6	диам. I6, т		I68	-	0,02	-
7	диам. I2, т		I68	-	0,003	-
8	диам. I0, т		I68	-	0,192	-
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,15	0,26	0,41
10	Сталь мелкооортная (без обруч-					
11	ной), т	093300	I68	0,15	0,26	-
12	диам. I6, т		I68	-	0,25	-
13	диам. I2, т		I68	-	0,01	-
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	3,78	2,995	6,775
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,17	0,12	-
16	диам. 22, т		I68	-	0,05	-
17	диам. 25, т		I68	-	0,07	-
18	Сталь мелкосортная (без обруч-					
19	ной), т	093300	I68	1,58	2,40	-
20	диам. I8, т		I68	-	0,13	-

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. №				
Разработчик	Елизарова		Конструкции железобетонные	Стадия
Пров.	Алмазов		сборные резервуара емк.	Р
			II00 м3	Лист
				3
Листов				
УТВ.				

Госстроя СССР
СОЮЗВОДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
г. Москва

Формат А-4

VI

ПОДПИСЬ

Л. ПРОКН	Наименование материала и его условного обозначения	Количество				
		материала	д. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. I6, т		I68	-	0,02	-
2	диам. I2, т		I68	-	0,02	-
3	диам. I0, т		I63	-	2,23	-
4	Катанка, т	093400	I68	I,03	0,475	-
5	диам. 8, т		I68	-	0,16	-
6	диам. 6, т		I68	-	0,315	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-					
8	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	3,93	3,47	7,40
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОН-	095300				
10	НАЯ, т	095100	I68	0,434	0,606	I,04
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68	0,08	0,03	0,11
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ					
13	МАССЕ, т		I68	4,444	4,106	8,55
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,434	0,625	I,059
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,17	0,12	I,29
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68	I,73	2,886	4,616
20	Катанка, т	093400	I68	I,03	0,475	I,505
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,08	0,03	0,11
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
24	Проволока стальная низкоуглеро-					
25	дистая периодического профиля					
26	Вр-I, т	I21400	I68	0,60	0,62	I,22

Привязка			
Итого			

Т.п. 901-4-72.83

КХ-РМ-2-1100

		Код			
				ТМЛ.	ВНТ.
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-				
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		168	0,60	0,62 1,22
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТА-				
4	ЛИ КЛАССА А-I, т		168	6,47	5,72 12,19
5	То же, к стали класса С38/23, т		168	0,514	0,636 1,15
6	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К				
7	КЛАССАМ А-I, С38/23, т		168	6,984	6,356 13,34
8	Трубы сварные водогазопроводные				
9	Ду 40, м	138500	006	7,0	- 7,0
10	т	138500	168	0,026	- 0,026
11	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110			
12	М400, т	573112	168	13,83	15,62 29,45
13	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
14	Гравий, м3	571120	113	30,2	39,1 69,3
15	Песок строительный,				
16	Природный, м3	571140	113	22,66	29,44 52,1
17	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ				
18	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ				
19	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056	-	0,077 0,077
20	Гернит, м	225712	006	-	324,0 324,0
21	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	168	-	3,75 3,75
23					
24					
25					
26					

Привязан

Лист. №

Т.п. 901-4-72.83

КЖ-ВМ-2-1100

Лист
3

Формат А4

№	наименование материала размерами	Код	тип	ед.
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО			
2	КАЧЕСТВА	093000		
3	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168 -	4,81 4,81
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168 -	3,72 -
5	диам. 12, т		168 -	3,58 -
6	диам. 10, т		168 -	0,16 -
7	Катанка, т	093400	168 -	1,09 -
8	диам. 8, т		168 -	0,14 -
9	диам. 6, т		168 -	0,95 -
10	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНО-			
11	ВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		168 -	4,81 4,81
12	в том числе по укрупненному			
13	сортаменту:			
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168 -	3,72 3,72
15	Катанка, т	093400	168 -	1,09 1,09
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО			
17	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000		
18	Проволока стальная низкоугле-			
19	родистая периодического			
20	профиля, Вр-I, т	121400	168 -	0,60 0,60

материалов, потребное для изготовления стандартных изделий, а в графе "ид." — (нетиповых) конструкций и изделий.

[illegible]

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мед.	Всего
1	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШ-					
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		I68	-	0,60	0,60
3	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К					
4	СТАЛИ КЛАССА А-I, т		I68	-	7,76	7,76
5	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ					
6	И ЛЕССПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-					
7	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000				
8	Пиломатериалы, м3	533100	II3	-	3,40	3,40
9	Расход пиломатериалов в					
10	круглом лесе, м3		II3	-	5,10	5,10
11	ПОГТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
12	М 300, т	573151	I68	-	8,50	8,50
13	М 400, т	573112	I68	-	26,80	26,80
14	Цемент, приведенный к марке					
15	400 (всего), т		I68	-	34,45	34,45
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
17	Гравий, м3	571120	II3	-	94,70	94,70
18	Песок строительный,					
19	природный, м3	571140	II3	-	75,20	75,20
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
22	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056	-	0,042	0,042
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
24	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	1,43	1,43
25						
26						

Приведен

Инв. №

Т.п. 90I-4-72,83

КЖ-ВМ-I-I200

Лист

2

Формат А4

Андр. Н. Колл. | Путь и д. | 1930-1931 | 1931

1440. No

Т.п.901-4-72.83

KX-BM-2-I200

Конструкции железобетонные
сборные резервуара емк.
1200 м3

Государственный
СОВЕТОВИКА
г. Москва

Строки	Вид материала и его наименование		Свойства		
			тип.	м.д.	Е.д.изм.
1	диам.16, т		I68 -	0,02	-
2	диам.12, т		I68 -	0,02	-
3	диам.10, т		I68 -	2,39	-
4	Катанка, т	093400	I68 I, I6	0,49	-
5	диам.8, т		I68 -	0,162	-
6	диам.6, т		I68 -	0,328	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68 4,434	3,693	8,127
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, т	095300,			
10		095100	I68 0,48	0,63	I, II
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68 0,09	0,03	0,12
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ				
13	т		I68 5,004	4,353	9,357
14	в том числе по укрупненному				
15	сортаменту:				
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68 0,43	0,647	I,127
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68 I,33	0,12	I,45
18	Сталь мелкосортная, т	093300,			
19		095300	I68 I,944	3,096	5,04
20	Катанка, т	093400	I68 I,16	0,49	I,65
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68 0,09	0,03	0,12
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО				
23	НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000			
24	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля, Вр-I, т				
25		I2I400	I68 0,67	0,67	I,34
			Привязан		
			Изм. №		
Т.п.901-4-72.83			КЖ-ВМ-2-1200		
			Лист		
			2		

АЛБОМ VI

Наименование и единица измерения		Материал				
1	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ					
2	КЛАССА А-I, т		I68	7,29	6,10	13,39
3	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,57	0,66	1,23
4	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАС-					
5	САМ А-I, С38/23, т		I68	7,86	6,76	14,62
6	Трубы сварные водопроводные					
7	Ду 40, м	I38500	006	8,4	-	8,4
8	т	I38500	I68	0,03	-	0,03
9	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
10	M400, т	573112	I68	15,56	16,64	32,20
11	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
12	Гравий, м3	571120	113	34,0	41,8	75,8
13	Песок строительный,					
14	природный, м3	571140	113	25,5	31,5	57,0
15	МАТЕРИАЛЫ РУДОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ					
16	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
17	Ткани стекляные, тыс. м2	595201	056	-	0,085	0,085
18	Гернит, м	225712	006	-	360,0	360,0
19	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ					
20	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	I68	-	4,15	4,15
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, №			

№ строки	Наименование материала в единицах измерения	материала	изм.		
	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-				
2	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, т		168	-	0,65 0,65
	Всего стали, приведенной к				
	стали класса А-I, т		168	-	8,38 8,38
	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ				
	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ				
	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000			
	Пиломатериалы, м3	533100	113		3,70 3,70
8	Расход пиломатериалов в				
	круглом лесе, м3		113	-	5,55 5,55
	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110			
12	М 300, т	573151	168	-	9,15 9,15
13	М 400, т	573112	168	-	28,1 28,1
14	Цемент, приведенный к марке				
15	400 (всего), т		168	-	36,3 36,3
16	ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
17	Гравий, м3	571120	113	-	102,3 102,3
18	Песок строительный,				
	природный, м3	571140	113	-	81,0 81,0
20	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ				
21	И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ				
22	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,045 0,045
23	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	168	-	1,55 1,55

Привязан

Т.п.901-4-72.03

КЖ-ВМ-I-1400

Лист
2

№ стро-	Наименование	Код			
		матери	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО				
2	КАЧЕСТВА	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,25 0,25
4	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
5	ной), т	093300	I68	-	0,25 -
6	диам.16, т		I68	-	0,02 -
7	диам.12, т		I68	-	0,003 -
8	диам.10, т		I68	-	0,227 -
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,19	0,31 0,50
10	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
11	ной), т	093300	I68	0,19	0,31 0,50
12	диам.16, т		I68	-	0,30 -
13	диам.12, т		I68	-	0,01 -
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	4,75	3,345 8,095
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,49	0,12 -
16	диам.22, т		I68	-	0,05 -
17	диам.25, т		I68	-	0,07 -
18	Сталь мелкосортная (без обрuch-				
19	ной), т	093300	I68	I,97	2,72 -
20	диам.18, т		I68	-	0,13 -

Примечание. В графе "мат." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и нестандартных изделий, а в графе "мод." - не типовых (нестандартных) конструкций и моделей.

T. n. 90I-4-72.83

KK-BM-2-1400

Конструкции железобетонные
сборные резервуара емк.
Т400 м3

Гос. ...
СОЮЗВОДСТРОЕНИЯ
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 16, т		I68	-	0,02	-
2	диам. 12, т		I68	-	0,02	-
3	диам. 10, т		I68	-	2,55	-
4	Катанка, т	093400	I68	I,29	0,505	-
5	диам. 8, т		I68	-	0,164	-
6	диам. 6, т		I68	-	0,341	-
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, т		I68	4,94	3,905	8,845
9	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, т	095300,				
10		095100	I68	0,527	0,653	1,18
11	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097100	I68	0,10	0,03	0,13
12	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, т		I68	5,567	4,588	10,155
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,527	0,67	1,197
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,49	0,12	1,61
18	Сталь мелкосортная, т	093300,				
19		095300	I68	2,16	3,293	5,453
20	Катанка, т	093400	I68	1,29	0,505	1,795
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,10	0,03	0,13
22	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	I20000				
24	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля, Вр-I, т	I2I400	I68	0,75	0,72	1,47

Лист VI

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	группа	тип	м	кв
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		168	0,75	0,72	1,47
3	Всего стали, приведенной к стали					
4	класса А-I, т		168	8,12	6,47	14,59
5	То же, к стали класса С38/23, т		168	0,627	0,683	1,31
6	Всего стали, приведенной к клас-					
7	сам А-I, С38/23, т		168	8,747	7,153	15,90
8	Трубы сварные водогазопроводные					
9	Ду 40, м	138500	006	9,6	-	9,6
10	т	138500	168	0,033	-	0,033
11	Портландцемент	573110				
12	М400, т	573112	168	17,30	17,66	34,96
13	Инертные материалы					
14	Гравий, м3	571120	113	37,8	44,5	82,3
15	Песок строительный					
16	Природный, м3	571140	113	28,36	33,5	61,9
17	Материалы рулонные кровельные					
18	и гидроизоляционные					
19	Ткани стеклянные, тыс. м2	595201	056	-	0,093	0,093
20	Гермет, м	225712	006	-	396,0	396,0
21	Битумы нефтяные и сланцевые					
22	Битумы нефтяные, дорожные, т	025610	168	-	4,5	4,5
23						
24						
25						
26						

Привязан			
Итого, кв			

Т.п. 901-4-72.83

КВ-РМ-2-1400

Днев. № подл. Подпись и дата

Плановые потребности
в материальных ресурсах

проект

инд.

1 Трубы электросварные

138300

М

006 - 18,5 18,5

Т

168 - 0,77 0,77

2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

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

Приказан

Инт. 14

Т.п. 901-4-72.83

Т-ВМ-1-1400

Технологические трубопро-
води для резервуара емк.
1400 м3

Станд.	Лист	Листов
Р	1	1

Госстроя СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Ед.		Количество		
		матер.	изм.	тип.	инд.	Всего
1	КОНСТРУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ СООРУ-					
2	ЖЕНИЙ РАЗНЫЕ	526390				
3	Металлические лестницы с ограж-					
4	дениями для обслуживания и ос-					
5	мотра технологического оборудо-					
6	вания, т	526392	I68	0,09	-	0,09
7	Люки, т	529623	I68	0,36	-	0,36
8						
9						
10						
11						
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 графах "мнд." - индивидуальных (нестандартных) конструкций и изделий.

Изм. №	материалом, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графа "инд." - индивидуальных (нестандовых) конструкций и изделий.				
	Привязан				
Изм. №					
	Т. п. 90I-4-72.83				
	КМ-ВМ-I-500...I400				
Изм. № подл.	Разработ. Блистратов	Конструкции металлические для резервуаров емк. 500...I400 м3	Стенда	Лист	Листов
	Пров. Александров		Р	I	I
	Утв.				
			Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		