

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-9-17.1.87

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ

ЕМКОСТЬЮ ОТ 1300 М³ ДО 2400 М³

ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ

А Л Б О М У П

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

22664-06

ЦЕНА 2-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
0901-9-17.1.87

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ ОТ 1300 М³ ДО 2400 М³

ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ

А Л Б О М У П

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Утвержден МНХ РСФСР
Приказ № 12-ТД
от 16 октября 1987 г.

Главный инженер института



Н.Г.Хазиков

Главный инженер проекта



Т.Х.Романова

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Типовой проект 0901-9-17.1.87 Альбом УП

	Стр.
1. Ведомости потребности в материалах к основным комплектam марки ТХ	3
2. То же марки ЭМ	5
3. То же марки А	7
4. То же марки АС	9

Типовой проект 0901-9-17.1.87
 Альбом У1

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Количество		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные					
2	диаметром до 114 мм					
3	ГОСТ 10704-76					
4	32x2,5 м	137300000	006		2,0	2,0
5	т	137300000	168		0,0034	0,0034
6	Трубы стальные электросварные					
7	диаметром свыше 114 мм					
8	ГОСТ 10704-76					
9	159x5 м	138300000	006		3,75	3,75
10	т	138300000	168		0,071	0,071
11	219x7 м	138300000	006		4,25	4,25
12	т	138300000	168		0,155	0,155
13	273x7 м	138300000	006		2,0	2,0
14	т	138300000	168		0,091	0,091
15	Трубы чугунные канализационные					
16	фасонные части к ним					
17	ГОСТ 6942.3-80 ТЧК-100 м	492500000	006		2,0	2,0
18	т	492500000	168		0,033	0,033
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. №				Привязан			
Подпись и дата							
Имя. №							
				ТН 0901-9-17.1.87	ТХ.ВМ		
Имя. № подл.	Н. КОНОП. ЯКОВ	<i>Яков</i>					
	Инженер Маркина	<i>М. Маркина</i>		Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м3 до 2400 м3. Вариант с клапанами. Ведомость потребности в материалах.	Стадия	Лист	Листов
	Рук. гр. Гурвична	<i>Г. Гурвична</i>			Р	1	2
	ГИП Романова	<i>Р. Романова</i>			МЖК РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва		
	Нач. отд. Марин	<i>М. Марин</i>					

22664-06 4

Типовой проект 0901-9-17.1.87 лист 5м УП

Имя, № подл. Подпись и дата (Завм. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Трубы асбестоцементные напор-					
2	ные ГОСТ 539-80					
3	ВТ6-150 м	578610000	006		8,2	0,104
4	ВТ6-200 м	578610000	006		12,0	0,267
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя, №

ТП 0901-9-17.1.87 ТХ.ВМ

Лист

2

22664-06 5

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортоват класса С38/28					
2	в натуральной массе, т	093000	168		0,032	0,032
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь мелкосортовая, т	093000	168		0,032	0,032
6	трубы сварные водопровод-					
7	ные м	138500	006		10	10
8	т	138500	168		0,024	0,024
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 графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взм. инв. №				Примечания	
Подпись и дата	Имя. №				
	Н. контр. Некрасов			ПД 0901-9-17.1.87	ЭМ . ВМ
Имя. № подл.	Ст. техн. Галкина			Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м3 до 2400 м3. Вариант с клапанами (с водяным отоплением). Ведомость потребности в материалах.	Страниц
	Ст. инж. Филиппова				Лист
	Рук. гр. Буробина				Листов
	Гл. спец. Некрасов				Р
	нач. отд. Кудачин				МНИИ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 6

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стальные трубы (без вторых	130000				
2	сортов сверх установленных					
3	норм и продукции не по заказам)					
4	Трубы стальные сварные диамет-	138000				
5	ром св. 114 мм и водогазопровод-					
6	ные					
7	Трубы стальные водогазопровод-	138500				
8	ные (газовые) т		168		0,007	0,007
9	м		006		4	4
10	Трубы тонкостенные бесшовные	135000				
11	(без нержавеющей)					
12	Трубы тонкостенные бесшовные	135001				
13	углеродистые т		168		0,014	0,014
14	м		006		10	10
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №				Привязан			
Подпись и дата							
Инд. №				ТН 0901-9-17.1.87	А.ВМ		
№ подл.	И. контр. Некрасов			Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м ³ до 2400 м ³ . Вариант с клапанами (с водяным отоплением). Ведомость потребности в материалах.	Стадия	Лист	Листов
	Рук. гр. Ануфриева				Р	1	1
Инд. № подл.	И. спец. Некрасов				МЭИХ РСФСР		
	Нач. отд. Кулагин				Гипрокомунводоканал г. Москва		

22664-06 8

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.2.87

№. пуск.	Наименование материала и единица изм.	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стальные трубы (без вторых	I30000				
2	сортов сверх установленных					
3	норм и продукции не по заказам)					
4	Трубы стальные сварные диа-					
5	метром св. 114 мм и водогазо-	I38000				
6	проводные					
7	Трубы стальные водогазопровод-	I38500				
8	ные (газовые) т		I68		0,007	0,007
9	м		006		4	4
10	Трубы тонкостенные бесшовные	I35000				
11	(без нержавеющей)					
12	Трубы тонкостенные бесшовные	I35001				
13	углеродистые т		I68		0,014	0,014
14	м		006		10	10
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инд. №

ТП 0901-9-17.2.87

АВМ

Н. контр. Некрасов *Н. Некрасов*

Рук. гр. Ануфриева *А. Ануфриева*

Гл. спец. Некрасов *Н. Некрасов*

Нач. отд. Кулагин *В. Кулагин*

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м³ до 2400 м³. Вариант с клапанами (с электроотоплением)
Ведомость потребности в материалах.

Стадия Лист Листов

Р I I

МЖКХ РСФСР
Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 9

Альбом УЛ

Технический проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Блоки фундаментов м3	5811000000	II3			53,56
2	Плиты фундаментов м3	5813000000	II3			3,83
3	Плиты покрытий м3	5841000000	II3			5,70
4	Детали смотровых колодцев м3	5855000000	II3			1,20
5	Элементы входов и прямков					
6	зданий м3	5895000000	II3			1,25
7	Итого оборных ж/б					
8	консерваций м3	5899990099	II3			65,54
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 графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

				Привязан	

Имя. № ТП 0901-9-17.1.87 АС.ВМ

Н. контр. Ротенштейн *ms*

Провел *ms* Ротенштейн *ms*
 Инженер Ключев *ms*
 ТИП Закубанский *ms*
 Нач. отд. Сорокин *ms*

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ резервуаров чистой воды емкостью от 130м3 до 2400м3. Вариант с клапанами. Ведомость объемов сборн.об- товных ж/б/бетонных констр.

Стадия Лист Листов
 Р I I
 МЯКС РФСР
 Гидрокоммунаводока-
 нал г.Москва

Альбом УИ

Типовой проект 090I-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества т					
3	д=16 мм т	0930030016	I68	0,01	-	0,01
4	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	0,01	-	0,01
5	д=6 мм т	0930040006	I68	0,04	-	0,04
6	д=8 мм т	0930040008	I68	0,13	-	0,13
7	д=12 мм т	0930040012	I68	0,04	-	0,04
8	д=14мм т	0930040014	I68	0,04	-	0,04
9	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	0,24	-	0,24
10	д=25 мм т	0930060025	I68	0,26	-	0,26
11	Итого по классу А-4 т	0930060099	I68	0,26	-	0,26
12	д=10 мм т	0930090010	I68	0,06	-	0,06
13	д=12 мм т	0930090012	I68	0,12	-	0,12
14	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	0,18	-	0,18
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества т	0930980099	I68	0,69	-	0,69
17	Сталь сортовая т	0953099099	I68	0,16	-	0,16
18	Итого стали в натуральной					
19	массе т	037309909I	I68	0,86	-	0,86
20	в т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	I68	0,26	-	0,26

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

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

				Привязан	
Изм. №					
Н. контр. Ротенштейн				ТИ 090I-9-17.1.87	АС.ВМИ
Проверил Ротенштейн				Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 2400м3. Вариант с клапанами ФП. Ведомость материалов на сборный железобетон	Стация
Инженер Клева					Лист
МП Закубанский					Листов
Нач. отд. Сорский					Р 1 3 МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 12

Альбом УТ1

Типовой проект 0901-9-17.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	I68	0,28	-	0,28
2	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	0,17	-	0,17
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	(от 4 мм) т	0973099096	I68	0,15	-	0,15
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения т					
7	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,04	-	0,04
8	Проволока ВР-I т	I2I4000000	I68	0,17	-	0,17
9	Итого металлоизделий промыш-					
10	ленного назначения т	I29999009I	I68	0,20	-	0,20
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса АI т	I299990092	I68	1,35	-	1,35
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса С 38/23 т	I299990093	I68	0,16	-	0,16
15	Всего стали, приведенной к					
16	классам АI и Ст.3 т	I299990094	I68	1,51	-	1,51
17	Всего сортового проката					
18	обыкновенного качества, стали					
19	сортовой конструкционной, дис-					
20	тового проката, металлоизделий					
21	промышленного назначения в					
22	натуральной массе т	I299990988	I68	1,06	-	1,06
23	в т.ч. сталь среднесортная т	I29999099I	I68	0,26	-	0,26
24	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,28	-	0,28

Привязан

Инв. №

Т 0901-9-17.1.87

АС.ВМД

Лист

2

22664-06 13

Альбом У1 I

Типовой проект 0901-9-17.1.87

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Количество			
			ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. катанки т	I299990993	I68	0,17	-	0,17
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	от 4 мм т	I299990994	I68	0,15	-	0,15
4	Всего приведенной стали к					
5	классам А1 и Ст.3 т	I299990998	I68	1,51	-	1,51
6	в т.ч. на изготовление сбор-					
7	ных ж/б и бетонных конструк-					
8	ций т	I299991102	I68	1,51	-	1,51
9	Трубы стальные для строитель-					
10	ства конструкций т					
11	Щебень м3	5711100000	113	52,43	-	52,43
12	Песок строительный природ-					
13	ный м3	5711400000	113	39,32	-	39,32
14	Цемент т					
15	Портландцемент 400 т	5731120000	I68	0,49	-	0,49
16	Портландцемент 500 т	5731130000	I68	2,22	-	2,22
17	Портландцемент 300 т	5731510000	I68	12,22	-	12,22
18	Цемент всего, приведенный					
19	к марке 400 т	5739990099	I68	13,93	-	13,93
20	в т.ч. на изготовление сбор-					
21	ных ж/б и бетонных конструк-					
22	ций т	5739900112	I68	13,93	-	13,93
23						
24						

Принят

Име. №

III 0901-9-17.1.87

АС.ВМД

Лист

3

22664-06 14

Листов 111

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	д=10 мм т	0930040010	I68	-	0,08	0,08
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	-	0,08	0,08
5	д=6 мм т	0930090006	I68	-	0,07	0,07
6	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	0,07	0,07
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	I68	-	0,15	0,15
9	Сталь сортовая т	0953099099	I68	-	0,10	0,10
10	Итого стали в натуральной					
11	массе т	0973099091	I68	-	0,25	0,25
12	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	I68	-	0,11	0,11
13	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	-	0,07	0,07
14	в т.ч. сталь толстолистовая					
15	вая (ст 4 мм) т	0973099096	I68	-	0,08	0,08
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса А1 т	I299990092	I68	-	0,19	0,19
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса С 38/23 т	I299990093	I68	-	0,11	0,11
20	Всего стали, приведенной к					

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. №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.ВМ2

Н. контр. Ротенштейн

Проведил Ротенштейн

Инженер Клева

ИПИ Закубовский

Науч.отд. Сорокин

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 2400м3, Вариант с клапанами ОПШ. Ведомость материалов на монолитный железобетон

Стдия	Лист	Листов
Р	1	2
МРКХ РСФСР Гипрокоммунаводоканал г.Москва		

22664-06 15

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	классам АІ и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,30	0,30
2	Всего сортового проката					
3	обыкновенного качества, стали					
4	сортовой конструкционной,					
5	листового проката, металло-					
6	изделий промышленного назна-					
7	чения в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,26	0,26
8	в т.ч. сталь малассортная т	I299990992	I68	-	0,11	0,11
9	в т.ч. катушка т	I299990993	I68	-	0,07	0,07
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,08	0,08
12	Всего приведенной стали к					
13	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,30	0,30
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных конструк-					
16	ций т	I299991101	I68	-	0,30	0,30
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Имя №			

ТИ 0901-9 17.1.87 АС.ВМ2 Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	-	0,70	0,70
2	Электроды кг	1299991200	166	-	27,07	27,07
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Лаки на конденсационных смолах					
5	кг	2311000000	166	-	5,01	5,01
6	Краски густотертые и готовые к					
7	применению кг	2317000000	166	-	0,11	0,11
8	Олифы кг	2318002571	166	-	0,83	0,83
9	Растворители кг	2319102986	166	-	2,46	2,46
10	Белила кг	2321200000	166	-	1,17	1,17
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабатываю-					
13	щей промышленности м ³					
14	Пиломатериалы качественные м ³	5331000000	113	-	1,12	1,12
15	Итого лесоматериалов в узлов-					
16	ном круглом лесе м ³	5599990099	113	-	1,67	1,67
17	Щебень м ³	5711100000	113	-	28,4	28,41
18	Гравий м ³	5711200000	113	-	0,45	0,45
19	Песок строительный природный м ³	5711400000	113	-	33,43	33,43
20	Асбест т	5721000000	168	-	0,01	0,01

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

Привязан

Инд №

ТП 0901-9-17.1.87 АС.ВМЗ

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м³ до 2400 м³. Вариант с клапанами. Индивидуальность потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МЛХ РСФСР
Гидрокоммунально-
наль г.Москва

Науч.отд. Карташов *Халы*

22664-06 17

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент т					
2	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	4,48	4,48
3	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	4,59	4,59
4	Цемент всего, приведенный					
5	к марке 400 т	5739990099	168	-	8,61	8,61
6	В т.ч. на изготовление моно-					
7	литных ж/б и бетонных конст-					
8	рукций т	5739990111	168	-	6,26	6,26
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	2,35	2,35
10	в т.ч. на производство работ т	5739990114	168	-	0,01	0,01
11	Известь строительная т	5744100000	168	-	0,01	0,01
12	Толь кровельный и толь-кожа м ²	5774040000	55	-	1,83	1,83
13	Гидроизол м ²	5774340000	55	-	328,03	328,03
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 0901-9-17.1.87 Альбом УП

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

Привязка:

Имя. №

III 0901-9-17.1.87 АС.ВМЗ.

Лист
2

22664-06 18

Альбом УИ
Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,03	0,03
2	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,29	0,29
3	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,01	0,01
4	в т.ч. сталь толстолистовая					
5	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,28	0,28
6	Всего приведенной стали к					
7	классам А1 и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,62	0,62
8	в т.ч. на строительные					
9	стальные конструкции т	I299991103	I68	-	0,62	0,62
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые					
12	(диаметром до 114 мм) т	I373000001	I68	-	0,05	0,05
13	Трубы нефтепроводные электро-					
14	сварные (диам. от 114 до 480мм)					
15	т	I383000001	I68	-	0,15	0,15
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Име № подл. Подпись и дата
Взам. инв №

Привязан			
Име №			

ТИ 0901-9-17.1.87 АС.ВМ4

Лист
2

22664-06 20

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

Настройка	Наименование (тип) и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревобрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	ИЗ	0,41	-	0,41
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	5361100000	55	6,18	-	6,18
7	Плиты древесно-волоконистые					
8	твердые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в ус-					
10	ловном круглом лесе м3	8599990099	ИЗ	0,69	-	0,69
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 графе "инд." - индивидуальным (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

0901-9-17.1.87

АС.ЕМ

Н. Контр. Ротенштейн *RS*Проверил Ротенштейн *RS*Инженер Клева *RS*ИП Зекубанский *RS*Нач. отд. Сорочкин *RS*

Материалополучители для
 из чистой воды
 от 1300м3 до
 с клапанами
 СПИМ, Ведомость материалов
 на деревянные изделия

Страниц Лист Листов

Р I I

МАКХ РОБОР
 Гидрокоммунальное
 хозяйство г. Москва

22664-06 22

Альбом УП

Типовой проект 09.01-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	д=6 мм т	0930040006	I68	0,04	-	0,04
4	д=8 мм т	0930040008	I68	0,13	-	0,13
5	д=12 мм т	0930040012	I68	0,04	-	0,04
6	д=14 мм т	0930040014	I68	0,04	-	0,04
7	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	0,24	-	0,24
8	д=25 мм т	0930060025	I68	0,26	-	0,26
9	Итого по классу А-4 т	0930060099	I68	0,26	-	0,26
10	д=10 мм т	0930090010	I68	0,06	-	0,06
11	д=12 мм т	0930090012	I68	0,12	-	0,12
12	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	0,18	-	0,18
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества т	0930980099	I68	0,68	-	0,68
15	Сталь сортовая т	0953099099	I68	0,16	-	0,16
16	Итого стали в натуральной					
17	массе т	0973099091	I68	0,85	-	0,85
18	в т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	I68	0,26	-	0,26
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	I68	0,27	-	0,27
20	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	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

№ пойд.	Пароль и дата	Взам. инв. №	Примечания		
Инв. №			ТИ 09.01-9-17.1.87		
И. контр. Ротенштейн			АС.БМ		
Проверил Ротенштейн			ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ резервуаров чистой воды емкостью от 1300м ³ до 2400м ³ . Вариант с клапанами ФПМ. Ведомость материалов ГЯ сборный железобетон		
Инж. Клобуков					
Инж. Закубайский					
Нач. отд. Сорокин			Стация	Лист	Листов
			Р	1	3
			МРКК РСФСР Гипроксмунводоканал г.Москва		

22664-06 23

Типовой проект 0901-9-17.1.87 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая т	0973009096	I68	0,15	-	0,15
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения т					
4	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,01	-	0,01
5	Проволока ВР-I т	I2I4000000	I68	0,17	-	0,17
6	Итого металлоизделий					
7	промышленного назначения т	I2999909091	I68	0,18	-	0,18
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса АI т	I299990092	I68	I,29	-	I,29
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса С 38/23 т	I299990093	I68	0,16	-	0,16
12	Всего стали, приведенной к					
13	классам АI и Ст.3 т	I299990094	I68	I,46	-	I,46
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
16	сортовой конструкционной,					
17	листового проката, металлоиз-					
18	делий промышленного назначе-					
19	ния в натуральной массе т	I299990988	I68	I,02	-	I,02
20	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,26	-	0,26
21	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,27	-	0,27
22	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,17	-	0,17
23	в т.ч. сталь толстолистовая					
24	от 4 мм т	I299990994	I68	0,15	-	0,15

Имя № подл. Годпись и дата

Принято			
Имя №			

ТП 0901-9-17.1.87 АС.ВМІ Лист 2

22664-06 24

Альбом № 1
 Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам АІ и Ст.3 т	I299990988	I68	I,46	-	I,46
3	в т.ч. на изготовление					
4	сборных ж/б и бетонных					
5	конструкций т	I29999II02	I68	I,46	-	I,46
6	Трубы стальные для строи-					
7	тельства конструкций т					
8	Щебень м3	57III00000	II3	5I,47	-	5I,47
9	Песок строительный					
10	природный м3	57II400000	II3	38,60	-	38,60
11	Цемент т					
12	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	0,15	-	0,15
13	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	2,22	-	2,22
14	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	I2,22	-	I2,22
15	Цемент всего, приведенный					
16	к марке 400 т	5739990099	I68	I3,59	-	I3,59
17	в т.ч. на изготовление					
18	сборных ж/б и бетонных					
19	конструкций т	5739990II2	I68	I3,50	-	I3,59
20						
21						
22						
23						
24						

№ 1
 Дата: _____
 Подпись: _____
 М.П. _____

Привязан			
Инв №			

ТП 0901-9-17.1.87

АС.БМІ

Лист
3

22664-06 25

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества т					
3	д=10 мм т	0930040010	168	-	0,08	0,08
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	-	0,08	0,08
5	д=6 мм т	0930090006	168	-	0,07	0,07
6	Итого по классу А-I т	0930090099	168	-	0,07	0,07
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	168	-	0,15	0,15
9	Сталь сортовая т	0953099099	168	-	0,10	0,10
10	Итого стали в натуральной					
11	массе т	0973099091	168	-	0,25	0,25
12	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	168	-	0,11	0,11
13	в т.ч. катажка т	0973099095	168	-	0,07	0,07
14	в т.ч. сталь толстолистовая					
15	(от 4 мм) т	0973099096	168	-	0,08	0,08
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса АI т	I299990092	168	-	0,19	0,19
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса С 38/23 т	I299990093	168	-	0,11	0,11
20	Всего стали, приведенной к					

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. №

ТИ. 0901-9-17.1.87

АС.ВМ2

Н. констр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клева

Генп. Закусанский

Нач. отд. Сорокин

ФИЛЬТРЫ-ПОМОТТЕЛИ ДЛЯ резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 3400м3. Вариант с клапанами ФПМ. Ведомость материалов на монолитный железобетон

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

МЖХ РСФСР
Гидрокоммунаводо-
наль г. Москва

22664-06 26

Альбом У1

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	классам АІ и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,30	0,30
2	Всего сортового проката обнк-					
3	новенного качества, стали сор-					
4	товой конструкционной, листово-					
5	го проката, металлоизделий					
6	промышленного назначения в					
7	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,26	0,26
8	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,11	0,11
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,07	0,07
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,08	0,08
12	Всего приведенной стали к					
13	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,30	0,30
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных конструк-					
16	ций т	I299991101	I68	-	0,30	0,30
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Имя №			

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

III 0901-9-17.1.87 АС.ВМ2 2

Типовой проект 0901-9-17.1.87 Альбом 27

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	,70	,70
2	Электроды кг	I29999I200	I66	-	26,57	26,57
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Лаки на конденсационных смолах					
5	кг	23II000000	I66	-	3,34	3,34
6	Краски густотертые и готовые					
7	к применению кг	23I7000000	I66	-	,38	,38
8	Олифы кг	23I800275I	I66	-	I,7I	I,7I
9	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	I,64	I,64
10	Белила кг	232I200000	I66	-	2,42	2,42
11	Продукция лесозаготовительной и					
12	лесопильно-деревообрабатывающей					
13	промышленности м ³					
14	Пиломатериалы качественные м ³	533I000000	II3	-	I,12	I,12
15	Итого лесоматериалов в услов-					
16	ном круглом лесе м ³	5599990099	II3	-	I,67	I,67
17	Щебень м ³	57II100000	II3	-	28,4I	28,4I
18	Гравий м ³	57II200000	II3	-	,33	,33
19	Песок строительный природный м ³	57II400000	II3	-	33,43	33,43
20	Асбест т	572I000000	I68	-	,0I	,0I

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

Имя, № подл. Подпись и дата

	Привязан		
Имя, №			
	ТП 0901-9-17.1.87	АС.ВМЗ	
	Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м ³ до 2400 м ³ . Вариант с клапанами. ФПД. Ведомость потребности в материалах.	Стация	Лист
		Р	1
			2
Имя, № подл. Подпись и дата		МНХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва	

Имя, № подл. Подпись и дата

Эльбом МП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

Имя, № подл. Подпись и дата. Владелец, инв. №

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент т					
2	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	4,48	4,48
3	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	4,59	4,59
4	Цемент всего, приведенный к					
5	марке 400 т	5739990099	168	-	8,61	8,61
6	В т.ч. на изготовление моно-					
7	литных ж/б и бетонных конст-					
8	рукций т	5739990111	168	-	6,26	6,26
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	2,35	2,35
10	Кирпич строительный					
11	(включая камни) 1000 шт	5741200000	798	-	1,20	1,20
12	Известь строительная т	5744100000	168	-	,01	,01
13	Толь кровельный и толь-кожа м ²	5774040000	55	-	1,83	1,83
14	Гидроизол м ²	5774340000	55	-	328,03	328,03
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-17.1.87

АС.ВМЗ

Лист

2

22664-06 29

Альбом УГ 1

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	0,64	0,64
3	Итого стали сортовой конст-					
4	рукционной в натуральной					
5	массе т	I299990977	I68	-	0,64	0,64
6	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	I68	-	0,08	0,08
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,29	0,29
8	в т.ч. сталь толстолисто-					
9	вая от 4 мм	I299990983	I68	-	0,27	0,27
10	Итого стали сортовой конст-					
11	рукционной, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,64	0,64
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества, стали					
15	сортовой конструкционной,					
16	листового проката, металлоиз-					
17	делий промышленного назначения					
18	в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,64	0,64
19	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,08	0,08
20	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,29	0,29

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

Привязан

Име. №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.ВМА

Н. контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инж. Клеова

ТИП Закубовский

Нач. отд. Сорокин

Фильтры-подогреватели для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м³ до 2400м³. Вариант с клапанами ФШМ. Ведомость материалов на металлические изделия

Стация	Лист	Листов
Р	I	2

МЖХ РСФСР
Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 30

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,27	0,27
3	Всего приведенной стали					
4	д классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,64	0,64
5	в т.ч. не строительные сталь-					
6	ные конструкции т	I299991103	I68	-	0,64	0,64
7	Трубы тонкостенные электро-					
8	сварные углеродистые					
9	(диаметром до II4 мм) т	I373000001	I68	-	0,05	0,05
10	Трубы сварные больших					
11	диаметров (св. 480 мм) т	I381000001	I68	-	1,56	1,56
12	Трубы нефтепроводные электро-					
13	сварные (диам. от II4 до					
14	480 мм) т	I383000001	I68	-	0,08	0,08
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № госза: Подпись и дата Взам. инв. №

Примечание

Имя, №

III 0901-9-17.1.87

АС.ВМ4

Лист

2

22664-06 31

Типовой проект 0901-9-17.1.87
 Ал-6см УЛ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревобработыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	0,4I	-	0,4I
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	536II00000	55	6,18	-	6,18
7	Плиты древесно-волоконистые					
8	твердые м2	6536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в					
10	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,69	-	0,69
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 графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Изм. №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.ЕМ

Н. КОНТР. Ротенштайн

Проверил Роговштейн
 Издал Клева
 Закубанский
 Нач. отд. Сорокин

Фильтр-посчитатели для
 резервуаров чистой воды
 емкостью от 1300м3 до
 2400м3. Вариант с клапанами
 ФП2Б, ФП3Б. Ведомость матери-
 алов на деревянные изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

МЖХ РСФСР
 Гипрокоммунводока-
 вал г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд	Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	I68	0,15	-	0,15
3	Металлоизделия промышленно-					
4	го назначения т					
5	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,01	-	0,01
6	Проволока ВР-I т	I2I4000000	I68	0,17	-	0,17
7	Итого металлоизделий					
8	промышленного назначения т	I299990091	I68	0,18	-	0,18
9	Итого стали, приведенной					
10	к стали класса АI т	I299990092	I68	I,29	-	I,29
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	I299990093	I68	0,16	-	0,16
13	Всего стали, приведенной					
14	к классам АI и Ст.3 т	I299990094	I68	I,46	-	I,46
15	Всего сортового проката					
16	обыкновенного качества, стали					
17	сортовой конструкционной,					
18	листового проката, металло-					
19	изделий промышленного назна-					
20	чения в натуральной массе т	I299990988	I68	I,02	-	I,02
21	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,26	-	0,26
22	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,27	-	0,27
23	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,17	-	0,17
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

Принятым

Имя, №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.БМІ

Лист

2

22664-06 35

Альбом УИ

Типовой проект 090I-9-17.1.87

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	от 4 мм т	I299990994	I68	0,15	-	0,15
2	Всего приведенной стали к					
3	классам АI и Ст.3 т	I299990998	I68	I,46	-	I,46
4	в т.ч. на изготовление сбор-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	I29999II02	I68	I,46	-	I,46
7	Трубы стальные для строи-					
9	тельства конструкций т					
9	Щебень м3	57III00000	II3	5I,47	-	5I,47
10	Песок строительный					
11	природный м3	57II400000	II3	38,60	-	38,60
12	Цемент т					
13	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	0,15	-	0,15
14	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	2,22	-	2,22
15	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	I2,22	-	I2,22
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400 т	5739990099	I68	I3,59	-	I3,59
18	в т.ч. на изготовление					
19	сборных ж/б и бетонных					
20	конструкций т	5739990II2	I68	I3,59	-	I3,59
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инва. №

ТИ 090I-9-17.1.87

АС.БМІ

Лист

3

22664-06 36

Альбом "Типовой проект 0901-9-17.1.87"

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества Т					
3	д=10 мм Т	0930040010	I68	-	0,08	0,08
4	Итого по классу А-3 Т	0930040099	I68	-	0,08	0,08
5	д=6 мм Т	0930090006	I68	-	0,07	0,07
6	Итого по классу А-I Т	0930090099	I68	-	0,07	0,07
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества Т	0930980099	I68	-	0,15	0,15
9	Сталь сортовая Т	0953099099	I68	-	0,10	0,10
10	Итого стали в натуральной					
11	массе Т	0973099091	I68	-	0,25	0,25
12	в т.ч. сталь мелкосортная Т	0973099094	I68	-	0,11	0,11
13	в т.ч. катанка Т	0973099095	I68	-	0,07	0,07
14	в т.ч. сталь толстолистовая					
15	(от 4 мм) Т	0973099096	I68	-	0,08	0,08
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса АI Т	I299990092	I68	-	0,19	0,19
18	Итого стали, приведенной					
19	к стали класса С 38/23 Т	I299990093	I68	-	0,11	0,11
	Итого стали, приведенной к					

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

Взам. №				Привязан			
Изм. №							
И. контр.	Ротенштейн			ТИ 0901-9-17.1.87	АС.БМ2		
Проверил	Ротенштейн			Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 2400м3. Вариант с клапанами ЭПЗБ, ФПЗБ. Ведомость материалов на монолитн. железобет.	Стандия	Лист	Листов
Инженер	Клюва				Р	1	2
М.П.	Закубанский			МЖКХ РСФСР Гидрокоммунаводоканал г.Москва			
Нач. отд.	Сорокин						

22664-06 37

Альбом У1

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	классам АІ и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,30	0,30
2	Всего сортового проката					
3	обыкновенного качества,					
4	стали сортовой конструкции-					
5	ной, листового проката, метал-					
6	лоизделий промышленного на-					
7	значения в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,26	0,26
8	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,11	0,11
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,07	0,07
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,08	0,08
12	Всего приведенной стали					
13	к классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,30	0,30
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных конст-					
16	рукций	I299991101	I68	-	0,30	0,30
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Проектиров:			
Име. №			

ТИ 0901-9-17.1.87 АС.ВМ2 Лист 2

22664-06 38

Альбом УП
Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент т					
2	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	4,48	4,48
3	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	5,15	5,15
4	Цемент всего, приведенный к					
5	марке 400 т	5739990099	168	-	9,12	9,12
6	В т.ч. на изготовление моно-					
7	литных ж/б и бетонных конст-					
8	рукций т	5739990111	168	-	6,90	6,90
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	2,22	2,22
10	Известь строительная т	5744100000	168	-	,02	,02
11	Толь кровельный и толь-кожа м ²	5774040000	55	-	1,83	1,83
12	Гидроизол м ²	5774340000	55	-	328,03	328,03
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Имя №			

III 901-9-17.1.87 АС.ВМЗ

Лист
2

22664-06 40

АЛЬБОМ УГ I

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т					
3	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	0,52	0,52
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе т	I299990977	I68	-	0,52	0,52
7	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,07	0,07
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,29	0,29
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,15	0,15
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной приведенной к ста-					
13	ли класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,52	0,52
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
16	сортовой конструкционной,					
17	листового проката, металлоиз-					
18	делий промышленного назначения					
19	в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,52	0,52
20	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,07	0,07

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

Взам. инв. №				Привязан			
Инв. №							
Н. контр. Ротенштейн				ТИ 0901-9-17.1.87	АС.ВМ4		
Инв. № подл. Подпись г. дата	Проверил Ротенштейн			Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 2400м3. Вариант с клапанами ФП2Б, ФП3Б. Ведомость материалов на металлические изделия	Стадия	Лист	Листов
	Инж. Клюева				Р	1	2
ТИП	Закубанский				МЯКХ РОБСР Гипрокоммунводоканал г. Москва		
Нач. отд. Сорокин							

22664-06 41

Альбом УП1

Типовой проект 0901-9-17. I.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,29	0,29
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,15	0,15
4	Всего приведенной стали к					
5	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,52	0,52
6	в т.ч. на строительные сталь-					
7	ные конструкции т	I299991103	I68	-	0,52	0,52
8	Тр. убр тонкостенные электро-					
9	сварные углеродистые (диамет-					
10	ром до II4 мм) т	I373000001	I68	-	0,05	0,05
11	Трубы нефтепроводные электро-					
12	сварные (диам.от II4 до 480мм)т	I383000001	I68	-	0,08	0,08
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № госзад. Подпись и дата
Взам. инв. №

Проектировщик			
Имя, №			

ТП 0901-9-17. I.87 АС.БМ4 Лист 2

22664-06 42

Альбом УД

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Блоки фундаментов м3	5811000000	II3			53,56
2	Плиты фундаментов м3	5813000000	II3			3,83
3	Плиты покрытий м3	5841000000	II3			5,70
4	Элементы входов и приямков					
5	зданий м3	5895000000	II3			1,25
6	Итого сборных ж/б					
7	конструкций м3	5899990099	II3			64,34
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №					Привязан	
Имя, №						
Имя, № подл. Подпись и дата					ТИ 0901-9-17.1.87	АС.ВМ
Имя, № подл. Подпись и дата					Фильтры поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м3 до 2400м3. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость объемов сб. бетонных и ж/б конструк	Стадия Лист Листов Р I I
						МЕРХ РСФСР Гипрокоммуводоканал г.Москва
	Н. контр. Ротенштейн					
	Проверил Ротенштейн					
	Инж. Клова					
	Д.И. Закубанский					
	Нач. отд. Сорокин					

22664-06 43

Альбом УГ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	0,4I	-	0,4I
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	536II00000	55	6,18	-	6,18
7	Плиты древесно-волокнистые					
8	твёрдые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в					
10	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,69	-	0,69
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 графе "инд" — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инд №

ТП 0901-9-17.1.87

АС.ВМ

Н. контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клюева

ГМП Закубанский

Нач. отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1300м³ до 2400м³. Вариант с клапанами ФПЗК, ФПЗК. Ведомость материалов на деревянные изделия

Стадия | Лист | Листов

Р | | |

МЖКХ РСФСР

Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 44

Типовой проект 09С1-9-17.1.87
 Альбом 1/1

Идет	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества т					
3	д=6 мм т	0930040006	168	0,04	-	0,04
4	д=8 мм т	0930040008	168	0,13	-	0,13
5	д=12 мм т	0930040012	168	0,04	-	0,04
6	д=14 мм т	0930040014	168	0,04	-	0,04
7	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	0,24	-	0,24
8	д=25 мм т	0930060025	168	0,26	-	0,26
9	Итого по классу А-4 т	0930060099	168	0,26	-	0,26
10	д=10 мм т	0930090010	168	0,06	-	0,06
11	д=12 мм т	0930090012	168	0,12	-	0,12
12	Итого по классу А-1 т	0930090099	168	0,18	-	0,18
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества т	0930980099	168	0,68	-	0,68
15	Сталь сортовая т	0953099099	168	0,16	-	0,16
16	Итого стали в натуральной					
17	массе т	0973099091	168	0,85	-	0,85
18	в т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	168	0,26	-	0,26
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	168	0,27	-	0,27
20	в т.ч. катанка т	0973099095	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

Взвешивание №				Привязан	
Исчисл. и дата					
Инд. №					
И. контр. Ротенштейн				ТИ 09С1-9-17.1.87	АС.ВМ
И. проверил Ротенштейн				Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 1200м ³ до 2400м ³ . Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость материалов на сборные железобетон	Стация Лист Листов Р I 3
Инж. Клева					МТХ РОФОР
ИПЗ Закубанский					Гипрокомунводоканал г. Москва
Нач. отд. Сорокин					

22664-06 45

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	168	0,15	-	0,15
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения т					
5	Проволока В-I т	1213000000	168	0,01	-	0,01
6	Проволока ВР-I т	1214000000	168	0,17	-	0,17
7	Итого металлоизделий					
8	промышленного назначения т	1299990091	168	0,18	-	0,18
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А1 т	1299990092	168	1,29	-	1,29
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	1299990093	168	0,16	-	0,16
13	Всего стали, приведенной к					
14	классам А1 и Ст.3 т	1299990094	168	1,45	-	1,45
15	Всего сортового проката					
16	обыкновенного качества, стали					
17	сортовой конструкционной, лес-					
18	тового проката, металлоизде-					
19	лий промышленного назначения					
20	в натуральной массе т	1299990988	168	1,02	-	1,02
21	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,26	-	0,26
22	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,27	-	0,27
23	в т.ч. катанка т	1299990993	168	0,17	-	0,17
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

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

Приняты

Инва. №

ТП 0901-9-17.1.87

АС.БМД

Лист
2

22664-06 46

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	от 4 мм т	I299990994	I68	0,15	-	0,15
2	Всего приведенной стали к					
3	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	I,46	-	I,46
4	в т.ч. на изготовл.ение сбор-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	I29999II02	I68	I,46	-	I,46
7	Трубы стальные для строи-					
8	тельства конструкций т					
9	Щебень м3	57III00000	II3	5I,47	-	5I,47
10	Песок строительный природ-					
11	ный м3	57III400000	II3	38,60	-	38,60
12	Цемент т					
13	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	0,15	-	0,15
14	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	2,22	-	2,22
15	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	I2,22	-	I2,22
16	Цемент всего, приведенный					
17	к марке 400 т	5739000099	I68	I3,59	-	I3,59
18	в т.ч. на изготовление сбор-					
19	ных ж/б и бетонных конст-					
20	рукций т	5739990II2	I68	I3,59	-	I3,59
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.ВМІ

Лист

3

22664-06 47

Альбом УЛГ
Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	д=10 мм т	0930040010	I68	-	0,08	0,08
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	-	0,08	0,08
5	д=6 мм т	0930090006	I68	-	0,07	0,07
6	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	0,07	0,07
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	I68	-	0,15	0,15
9	Сталь сортовая т	0953099099	I68	-	0,10	0,10
10	Итого стали в натуральной					
11	массе т	0973099091	I68	-	0,25	0,25
12	в т.ч. сталь мелкосортовая т	0973099094	I68	-	0,11	0,11
13	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	-	0,07	0,07
14	в т.ч. сталь толстолистовая					
15	(от 4 мм) т	0973099096	I68	-	0,08	0,08
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса АI т	1299990092	I68	-	0,19	0,19
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса С 38/23 т	1299990093	I68	-	0,11	0,11
20	Всего стали, приведенной к					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальным (нестандартным) конструкций и изделий.

Показан

Инд.

ТИ 9-17.1.87 АС.ВМ2

Н. Корень, Ротен

Проверил Ротенштейн
Инженер Давыдов
ТИП Закубанский
Нач. отд. Сорокин

ФИЛЬТР-ПОМОЩНИКИ ДЛЯ
резервуара чистой воды
емкостью от 1300м3 до
2400м3. Вариант с клапанами
ФП2К, ФП3К. Ведомость матери
алов на монтаж железобет

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

МЖКХ РСФСР
Гидрокоммуводожа-
нал г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	классам АІ и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,30	0,30
2	Всего сортового проката обнк-					
3	новенного качества, стали сорто-					
4	вой конструкционной, листового					
5	проката; металлоизделий промыш-					
6	ленного назначения в натураль-					
7	ной массе т	I299990988	I68	-	0,26	0,26
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,11	0,11
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,07	0,07
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,08	0,08
12	Всего приведенной стали к					
13	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,30	0,30
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных конст-					
16	рукций т	I299991101	I68	-	0,30	0,30
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

III 0901-9-17.1.87

АС.ВМ2

Лист

2

22664-06 49

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	-	,70	,70
2	Электроды кг	1299991200	166	-	26,57	26,57
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Краски густотертые и готовые к применению кг	2317000000	166	-	,57	,57
6	Олифы кг	2318002751	166	-	2,51	2,51
7	Белила кг	2321200000	166	-	3,55	3,55
8	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности м ³					
11	Пиломатериалы качественные м ³	5331000000	113	-	1,12	1,12
12	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе м ³	5599990099	113	-	1,67	1,67
14	Щебень м ³	5711100000	113	-	28,41	28,41
15	Гравий м ³	5711200000	113	-	,12	,12
16	Песок строительный природный м ³	5711400000	113	-	31,20	31,20
17	Асбест т	5721000000	168	-	,01	,01
18	Цемент т					
19	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	4,47	4,47
20	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	4,33	4,33

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

Привязан

Име. №

ТИ 0901-9-17.1.87

АС.ВМЗ

Нач. отд. Каргашов *Лоп*

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкости от 1300 м³ до 2400 м³. Вариант с клапанами. ФЛК 013
Ведомость потребности в материалах.

Стадия Лист Листов

Р I 2

МЖК РСФСР
Гипрокоммунводоканал г. Москва

22664-06 50

Альбом УД
Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент всего, приведенный к					
2	марке 400 т	5739990099	168	-	8,36	8,36
3	В т.ч. на изготовление моно-					
4	литных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т	5739990111	168	-	6,26	6,26
6	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	2,10	2,10
7	Толь кровельный и толь-кожа м ²	5774040000	55	-	1,83	1,83
8	Гидроизол м ²	5774340000	55	-	328,03	328,03
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привезен			
Инв. №			

ТИ 0901-9-17.1.87 АС.ВМЗ Лист 2

22664-06 51

Альбом УИ

Типовой проект 0901-9-17.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т					
3	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	0,52	0,52
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе т	I299990977	I68	-	0,52	0,52
7	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,07	0,07
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,29	0,29
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,15	0,15
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной, приведенной к					
13	стали класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,52	0,52
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
16	сортовой конструкционной,					
17	листового проката, металло-					
18	изделий промышленного назначе-					
19	ния в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,52	0,52
20	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,07	0,07

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

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан
Изм. №			
Изм. №	Ротен		
Изм. №	Клюев		
Изм. №	Закубанский		
Изм. №	Сорокин		

ТИ 0901-9-17.1.87

АС, ВМ4

Альбом чертежей для резервуаров чистой воды емкостью от 1300 м³ до 10000 м³. Варианты с клапанами М12К, Ф12К. Ведомость материалов на металл. издел.

Лист	Листов
1	2
МАХ РСФСР Гидрокоммунводоканал г. Москва	

Альбом УИ

С901-9-17.1.87

Типовой проект

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

№	Наименование материала и единица измер.	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,29	0,29
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	от 4 мм	I299990994	I68	-	0,15	0,15
4	Всего приведенной стали к					
5	классам АІ и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,52	0,52
6	в т.ч. на строительные сталь-					
7	ные конструкции т	I299991103	I68	-	0,52	0,52
8	Трубы тонкостенные электро-					
9	сварные углеродистые					
10	(диаметром до 114 мм) т	I373000001	I68	-	0,05	0,05
11	Трубы нефтепроводные электро-					
12	сварные (диам. от 114 до					
13	450 мм)	I383000001	I68	-	0,08	0,08
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан				
Инв. №				

ТИ 0901-9-17.1.87 АС.ВМ4 Лист 2

Савицкий
Инженер

Госстрой СССР
Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект /серия/
№ 0901.9-17.1.27
Заказ № 500
Цена 2 руб. 06 коп.
Тираж 3000
Дата - 24 04 1989г