ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-9-18.1.87

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ ОТ 2500 $м^3$ ДО 4600 $м^3$

ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ

А Л Ь Б О М УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Типовой проект 0901-9-18.1.87 Альбом УП

22665-06
ЦЕНА 2-06

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект /серия/
№ 0901-9-18.107
Заказ № 507
Цена 2 руб. 06 коп.
Тираж 1500
Дата «24» 04 1989г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-9-18.I.87

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ ОТ 2500 м^3 ДО 4600 м^3

ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ

А Л Ь Б О М УП

Типовой проект 0901-9-18.I.87 Альбом УП

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

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

Главный инженер института Н.Г.Хазиков

Главный инженер проекта Т.Х.Романова

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные					
2	диаметром до 114 мм					
3	ГОСТ 10704-76					
4	32х2,5 м	137300000	006		1,0	1,0
5	т	137300000	168		0,0017	0,0017
6	Трубы стальные электросварные					
7	диаметром свыше 144 мм					
8	ГОСТ 10704-76					
9	219х7 м	138300000	006		7,2	7,2
10	т	138300000	168		0,263	0,263
11	325х8 м	138300000	006		2,0	2,0
12	т	138300000	168		0,125	0,125
13	Трубы чугунные канализационные					
14	и фасонные части к ним					
15	ГОСТ 69423-80					
16	ТЧК-100 м	492500000	006		2,0	2,0
17	т	492500000	168		0,033	0,033
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

Типовой проект 0901-9-18.1.87 Альбом УП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 0901-9-18,1.87 ТХ.ВМ

Н.контр.	Раков	
Инж.	Маркина	
Рук.гр.	Турищев	
ГИП	Романова	
Нач.отд.	Марин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами. Ведомости потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы асбестоцементные						
2	ГОСТ 539-80						
3	ВТ6-200	м	5786I00000	006		24,0	24,0
4		т	5786I00000	I68		0,535	0.535
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Типовой проект 0901-9-18.1.87 Альбом УП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 ТХ.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая класса С 38/28					
2	в натуральной массе, т	093000	I68		0,036	0,036
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь мелкосортная, т	093000	I68		0,036	0,036
6	трубы сварные водогазопроводные					
7	м	I38500	006		I0	I0
8	т	I38500	I68		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

Альбом УП

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр. Некрасов	ТП 090I-9-I8.I.87	ЭМ.ВМ
Ст.техн. Талызина	Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами (с водяным отоплением). Ведомость потребности в материалах.	Стадия Р; Лист I; Листов I
Ст.инж. Филиппова		
Рук.гр. Буробина		
Гл.спец. Некрасов		
Нач.отд. Кулагин		МЖКУ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая класса С38/28					
2	в натуральной массе, т	093000	168		0 036	0 036
3	в том числе: по укрупненному					
4	сортименту:					
5	сталь мелкосортная, т	093000	168		0,036	0,036
6	Трубы сварные водогазопро-					
7	водные					
8	м	138500	006		20	20
9	т	138500	168		0,048	0,048
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

Инв №

ТП 0901-9-18.2.87 ЭМ.ВМ

тр.Некрасов

Филиппова

Буробина

Некрасов

Кулагин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами. (с электроотоплением) Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Типовой проект 0901-9-18.2.87 Альбом УП

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

22665-06 7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Стальные трубы (без вторых	I30000				
2	сортов сверх установленных норм					
3	и продукции не по заказам)					
4	Трубы стальные сварные диамет-	I38000				
5	ром свыше II4 мм и водогазо-					
6	проводные					
7	Трубы стальные водогазопровод-					
8	ные (газовые) т		I68		0,007	0,007
9	м		006		4	4
10	Трубы тонкостенные бесшовные					
11	(без нержавеющих)					
12	Трубы тонкостенные бесшовные					
13	углеродистые т		I68		0,0I4	0,0I4
14	м		006		I0	I0
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

Типовой проект 0901-9-I8.I.87 Альбом УП

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

Привязан

Инв. №

Н.контр. Некрасов

ТП 0901-9-I8.I.87 А.ВМ

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды ёмкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами (с водяным отоплением). Водомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Рук.гр. Онуфриев

Гл.спец. Некрасов

Нач.отд. Кулагин

ЦИКХ Госстроя СССР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Стальные трубы (без вторых	130006				
2	сортов сверх установленных					
3	норм и продукции не по заказам)					
4	Трубы стальные сварные диамет-	138000				
5	ром св.114 мм и водогазопро-					
6	водные					
7	Трубы стальные водогазопро-	138500				
8	водные (газовые) т		168		0,007	0,007
9	м		006		4	4
10	Трубы тонкостенные бесшовные	135000				
11	(без нержавеющих)					
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

Типовой проект 0901-9-18.2.87 Альбом УП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-18.2.87 А.ВМ

Гл.констр.	Некрасов	
Рук.гр.	Анфриева	
Гл.спец.	Некрасов	
Нач.отд.	Кулагин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4000 м3. Вариант с клапанами (с электрообогревом) Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Все о
1	Блоки фундаментов м3	58II000000	II3	6I,63	-	6I,63
2	Плиты фундаментов м3	58I3000000	II3	3,83	-	3,83
3	Плиты покрытий м3	584I000000	II3	6,60	-	6,60
4	Детали смотровых колодцев м3	5855000000	II3	2,00	-	2,00
5	Элементы входов и приямков					
6	зданий м3	5895000000	II3	I,25	-	I 25
7	Итого сборных ж/б					
8	конструкций м3	5899990099	II3	75,3I	-	75,3I
9						
10						
II						
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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клюева

ГИП Закусанский

Нач.отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ВП1. Ведомость объемов сборных бетонных и ж/б конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	

МИКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-13.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	0,53	-	0,53
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	5361100000	55	9,26	-	9,26
7	Плиты древесноволокнистые					
8	твердые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в					
10	условном круглом лесе м3	5599990099	113	0,87	-	0,87
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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-13.1.87 АС.ВМ

Н. контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инж.	Юрьева	
ГИП	Закубанский	
Нач. отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП. Ведомость материалов на деревянные изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества	т					
3	д=16 мм	т	0930030016	168	0,01	-	0,01
4	Итого по классу А-2	т	0930030099	168	0,01	-	0,01
5	Д=6 мм	т	0930040006	168	0,04	-	0,04
6	Д=8 мм	т	0930040008	168	0,15	-	0,15
7	Д=12 мм	т	0930040012	168	0,04	-	0,04
8	Д=14 мм	т	0930040014	168	0,04	-	0,04
9	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	0,27	-	0,27
10	Д=25 мм	т	0930060025	168	0,31	-	0,31
11	Итого по классу А-4	т	0930060099	168	0,31	-	0,31
12	Д=10 мм	т	0930090010	168	0,06	-	0,06
13	Д=12 мм	т	0930090012	168	0,14	-	0,14
14	Итого по классу А-1	т	0930090099	168	0,20	-	0,20
15	Итого сортового проката						
16	обыкновенного качества	т	0930980099	168	0,79	-	0,79
17	Сталь сортовая	т	0953099099	168	0,12	-	0,12
18	Итого стали в натуральной						
19	массе	т	0973099091	168	0,90	-	0,90
20	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	168	0,31	-	0,31

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клоева

ГИП Зачубанский

Нач.отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП. Ведомость материалов на сборный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Гипрокоммунводоканал г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	0,31	-	0,31
2	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	0,19	-	0,19
3	в т.ч. сталь толстолистовая						
4	(от 4 мм)	т	0973099096	168	0,11	-	0,11
5	Металлоизделия промышлен-						
6	ного назначения	т					
7	Проволока В-I	т	1213000000	168	0,05	-	0,05
8	Проволока ВР-I	т	1214000000	168	0,20	-	0,20
9	Итого металлоизделий						
10	промышленного назначения	т	1299990091	168	0,25	-	0,25
11	Итого стали, приведенной						
12	к стали класса AI	т	1299990092	168	1,56	-	1,56
13	Итого стали, приведенной к						
14	стали класса С 38/23	т	1299990093	168	0,12	-	0,12
15	Всего стали, приведенной						
16	к классам AI и Ст.3	т	1299990094	168	1,67	-	1,67
17	Всего сортового проката						
18	обыкновенного качества,						
19	стали сортовой конструкцион-						
20	ной, листового проката, метал-						
21	лоизделий промышленного						
22	назначения в натуральной						
23	массе	т	1299990988	168	1,15	-	1,15
24	в т.ч. сталь среднесортная	т	1299990991	168	0,31	-	0,31

Альбом VII

Типовой проект 0901-9-18.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Альбом УЛ 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная	т	I2[illegible]C992	I68	0,3I	-	0,3I
2	в т.ч. катанка	т	I2999909[illegible]3	I68	0,I9	-	0,I9
3	в т.ч. сталь толстолистовая						
4	от 4 мм	т	I299990994	I68	0,II	-	0,II
5	Всего приведенной стали						
6	к классам AI и Ст.3	т	I299990998	I68	I,67	-	I,67
7	в т.ч. на изготовление сборных						
8	ж/б и бетонных конструкций	т	I29999II02	I68	I,67	-	I,67
9	Трубы стальные для строитель-						
10	ства конструкций	т					
11	Щебень	м3	57III00000	II3	60,25	-	60,25
12	Песок строительный природный	м3	57II400000	II3	45,I9	-	45,I9
13	Цемент	т					
14	Портландцемент 400	т	573II20000	I63	0,77	-	0,77
15	Портландцемент 500	т	573II30000	I68	2,49	-	2,49
16	Портландцемент 300	т	573I5I0000	I68	I3,9I	-	I3,9I
17	Цемент всего, приведенный к						
18	марке 400	т	5739990009	I68	I6,02	-	I6,03
19	в т.ч. на изготовление сборных						
20	ж/б и бетонных конструкций	т	5739990II2	I68	I6,03	-	I6,03
21							
22							
23							
24							

Типовой проект 0901-9-16.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ1

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества	т					
3	[illegible] =10 мм	т	0930040010	I68	-	0,I0	0,I0
4	Итог по классу А-3	т	0930040099	I68	-	0,I0	0,I0
5	[illegible] мм	т	0930090006	I68	-	0,08	0,08
6	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	-	0,08	0,08
7	Итого сортового проката						
8	обыкновенного качества	т	0930980099	I68	-	0,I8	0,I8
9	Сталь сортовая	т	0953000099	I68	-	0,I2	0,I2
10	Итого стали в натуральной						
11	массе	т	0973099091	I68	-	0,30	0,30
12	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	-	0,I3	0,I3
13	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	-	0,08	0,08
14	в т.ч. сталь толстолистовая						
15	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	-	0,09	0,09
16	Итого стали, приведенной						
17	к стали класса АI	т	I299990092	I68	-	0,23	0,23
18	Итого стали, приведенной						
19	к стали класса С 38/23	т	I299990093	I68	-	0,I2	0,I2
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

Инв. №

ТП 0901-9-I8.I.87 АС.ВМ2

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФШ. Ведомость материалов на монолитный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МККХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УII

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	классам AI и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,35	0,35
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	-	0,80	0,30
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,I3	0,I3
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,08	0,08
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,09	0,09
12	Всего приведенной стали к					
13	классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,35	0,35
14	в т.ч. на изготовление моно					
15	литных ж/б и бетонных конст-					
16	рукций	I29999II0I	I68	-	0,35	0,35
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ2

Лист 2

22665-06 16

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68	-	0,84	0,84
2	Электроды кг	I299991200	I66	-	38,97	38,97
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Лаки на конденсационных смолах					
5	кг	23II000000	I66	-	2,53	2,53
6	Краски густотертые и готовые к					
7	применению кг	23I7000000	I66	-	I,26	I,26
8	Олифы кг	23I8002751	I66	-	5,43	5,43
9	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	I,25	I,25
10	Белила кг	2321200000	I66	-	7,70	7,70
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабатываю-					
13	щей промышленности $м^3$					
14	Пиломатериалы качественные $м^3$	5331000000	II3	-	I,I6	I,I6
15	Итого лесоматериалов в условном					
16	круглом лесе $м^3$	5599990099	II3	-	I,74	I,74
17	Щебень $м^3$	57III00000	II3	-	33,I9	33,I9
18	Гравий $м^3$	57II200000	II3	-	0,43	0,43
19	Песок строительный природный $м^3$	57II400000	II3	-	38,87	38,87
20	Асбест т	5721000000	I68	-	0,03	0,03

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

Альбом УП

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ3

Нач.отд. Карташов

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами. ТП. Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент	т					
2	Портландцемент 400	т	5731120000	168	-	5,91	5,91
3	Портландцемент 300	т	5731510000	168	-	4,81	1,81
4	Цемент всего, приведенный к						
5	марке 400	т	5739990099	168	-	10,24	10,24
6	в т.ч. на изготовление монолит-						
7	ных ж/б и бетонных конструкций						
8		т	5739990111	168	-	7,21	7,21
9	в т.ч. на растворы	т	5739990113	168	-	3,03	3,03
10	Известь строительная	т	5744100000	168	-	0,01	0,01
11	Толь кровельный и толь-кожа	$м^2$	5774040000	55	-	1,83	1,83
12	Гидроизол	$м^2$	5774340000	55	-	421,08	421,03
13	Затраты труда	ч-час	9900000001		-	918,52	918,52
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ3

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	0,83	0,83
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,83	0,83
5	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,03	0,03
6	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,29	0,29
7	в т.ч. сталь толстолистовая					
8	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,49	0,49
9	Итого стали сортовой конст-					
10	рукционной приведенной					
11	стали класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,83	0,83
12	Всего сортового проката					
13	обыкновенного качества, стали					
14	сортовой конструкционной, лис-					
15	тового проката, металлоизделий					
16	промышленного назначения в					
17	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,81	0,81
18	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,03	0,03
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,29	0,29
20	в т.ч. сталь толстолистовая					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ4

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Юдова

ГИП Закубанский

Нач. отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами. ФП1. Ведомость материалов на металлические изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,49	0,49
2	Всего приведенной стали к					
3	классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,83	0,83
4	в т.ч. на строительные сталь-					
5	ные конструкции т	I29999II03	I68	-	0,83	0 83
6	Трубы тонкостенные электросвар-					
7	ные углеродистые (диаметром до					
8	II4 мм) т	I37300000I	I68	-	0,05	0,05
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диам. от II4 до 480мм) т	I38300000I	I68	-	0,08	0,03
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом УII

Типовой проект 0901-9-I8.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-I8.I.87 АС.ВМ4

Лис 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки фундаментов м3	5811000000	113			61,63
2	Плиты фундаментов м3	5813000000	113			3,83
3	Плиты покрытий м3	5841000000	113			6,60
4	Элементы входов и приямков					
5	зданий м3	5895000000	113			1,25
6	Итого сборных ж/б					
7	конструкций м3	5899990099	113			73,31
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 графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделии

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сороких	

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3.Вариант с клапанами ФШМ.Ведомость объемов сборных бетонных и ж/б конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УП

Типовой проект С90I-9-I8.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3	5531000000	II3	0,53	-	0,53
4	Блоки дверные в сборе					
5	(комплектно) м2	5361100000	55	9,26	-	9,26
6	Плиты древесно-волокнистые					
7	твердые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
8	Итого лесоматериалов в условном					
9	круглом лесе м3	5599990099	II3	0,87	-	0,87
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФПIм. Ведомость материалов на деревянные изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

МИКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УТ.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 I5	-	0,I5
5	д=I2мм	т	0930040012	I68	0,04	-	0,04
6	д=I4мм	т	0930040014	I68	0,04	-	0,04
7	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	0,27	-	0,27
8	д=25 мм	т	0930060025	I68	0,3I	-	0,3I
9	Итого по классу А-4	т	0930060099	I68	0,3I	-	0,3I
10	д=I0 мм	т	0930090010	I68	0,06	-	0,06
11	д=I2 мм	т	0930090012	I68	0,I4	-	0,I4
12	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	0,20	-	0,20
13	Итого сортового проката						
14	обыкновенного качества	т	0930990099	I68	0,78	-	0,78
15	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,I2	-	0,I2
16	Итого стали в натуральной						
17	массе	т	0973099091	I68	0,89	-	0,89
18	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,3I	-	0,3I
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,29	-	0,29
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	0,I9	-	0,I9

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

Типовой проект 0901-9-I8.I.87.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

ТП 0901-9-I8.I.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клоева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ВПМ. Ведомость материалов на сборный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

МИКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом VII

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	в т ч сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	168	0,11	-	0,11
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения т					
5	Проволока В-I т	1213000000	168	0,01	-	0,01
6	Проволока ВР-I т	1214000000	168	0,20	-	0,20
7	Итого металлоизделий про-					
8	мышленного назначения т	1299990091	168	0,20	-	0,20
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса AI т	1299990092	168	1,48	-	1,48
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	1299990093	168	0,12	-	0,12
13	Всего стали, приведенной					
14	к классам AI и Ст.3 т	1299990094	168	1,60	-	1,60
15	Всего сортового проката обык-					
16	новенного качества, стали сорто-					
17	вой конструкционной, листового					
18	проката, металлоизделий промыш-					
19	ленного назначения в натураль-					
20	ной массе т	1299990986	168	1,10	-	1,10
21	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,31	-	0,31
22	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,29	-	0,29
23	в т.ч. катанка т	1299990993	168	0,19	-	0,19
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

Типовой проект 0901-9-18.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ТМ

Лист 2

22665-06 24

Альбом УII

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№ стр-ки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм	т	1299990994	168	0,11	-	0,11
2	Всего приведенной стали						
3	к классам AI и Ст.3	т	1299990998	168	1,60	-	1,60
4	в т.ч. на изготовление сбор-						
5	ных ж/б и бетонных конст-						
6	рукций	т	129999 1102	168	1,60		1,60
7	Трубы стальные для строи-						
8	тельства конструкций	т					
9	Щебень	м3	57111 00000	113	58,65	-	58,65
10	Песок строительный природ-						
11	ный	м3	57114 00000	113	43,99	-	43,99
12	Цемент	т					
13	Портландцемент 400	т	573112 0000	168	0,15	-	0,15
14	Портландцемент 500	т	573113 0000	168	2,49	-	2,49
15	Портландцемент 300	т	573151 0000	168	13,91	-	13,91
16	Цемент всего, приведенный						
17	к марке 400	т	5739990099	168	15,41	-	15,41
18	в т.ч. на изготовление						
19	сборных ж/б и бетонных конст-						
20	рукций	т	5739990112	168	15,41	-	15,41
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ1

Лист 3

22665-06 25

Альбом УII

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества	т					
3	д=10 мм	т	0930040010	168	-	0,10	0,10
4	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	-	0,10	0,10
5	д=6 мм	т	0930090006	168	-	0,08	0,08
6	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	-	0,08	0,08
7	Итого сортового проката						
8	обыкновенного качества	т	0930980099	168	-	0,18	0,18
9	Сталь сортовая	т	0953009099	168	-	0,12	0,12
10	Итого стали в натуральной						
11	массе	т	0973099091	168	-	0,30	0,30
12	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	-	0,13	0,13
13	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	-	0,08	0,08
14	в т.ч. сталь толстолистовая						
15	(от 4 мм)	т	0973099096	168	-	0,09	0,09
16	Итого стали, приведенной к						
17	стали класса AI	т	1299990092	168	-	0,23	0,23
18	Итого стали, приведенной к						
19	стали класса С 38/23	т	1299990093	168	-	0,12	0,12
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

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ2

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФПМ. Ведомость материалов на монолитный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	классам AI и Ст.3 т	I299990094	I68	-	0,35	0,35
2	Всего сортового проката					
3	быкновенного качества,					
4	стали сортовой конструкцион-					
5	ной, листового проката, метал-					
6	лоизделий промышленного наз-					
7	начения в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,30	0,30
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,I3	0,I3
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,08	0,08
10	В т.ч. сталь толстолисто-					
11	вая от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,09	0,09
12	Всего приведенной стали					
13	к классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,35	0,35
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных					
16	конструкций т	I29999II0I	I68	-	0,35	0,35
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ2

Лист 2

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600000	168	-	0,84	0,84
2	Электроды кг	1299991200	166	-	36,57	36,57
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Краски густотертые и готовые					
5	к применению кг	2317000000	166	-	2,15	2,15
6	Олифы кг	2318002751	166	-	9,26	9,26
7	Белила кг	2321200000	166	-	13,16	13,16
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и лесопильно-деревообрабаты-					
10	вающей промышленности $м^3$					
11	Пиломатериалы качественные $м^3$	5331000000	113	-	1,16	1,16
12	Итого лесоматериалов в услови-					
13	ном круглом лесе $м^3$	5599990099	113	-	1,74	1,74
14	Щебень $м^3$	5711100000	113	-	33,19	33,19
15	Гравий $м^3$	5711200000	113	-	0,43	0,43
16	Песок строительный природный $м^3$	5711400000	113	-	38,83	38,83
17	Асбест т	5721000000	168	-	0,03	0,03
18	Цемент т					
19	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	5,90	5,90
20	Портландцемент 500 т	5731510000	168	-	4,81	4,81

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

III 0901-9-18.1.87 АС.ВМ3

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4000 м3. Вариант с клапанами ФПМ. Ведомости потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Нач.отд. Карташов

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Цемент всего, приведенный					
2	к марке 400 т	5739990099	168	-	10,23	10,23
3	в т.ч. на изготовление моно-					
4	литных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т	5739990111	168	-	7,21	7,21
6	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	3,02	3,02
7	Толь кровельный и толь-кожа $м^2$	5774340000	55	-	1,83	1,83
8	Гидроизол $м^2$	5774340000	55	-	421,08	421,08
9	Затраты труда чел-час	9900000001		-	978,08	978,08
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом VII

Типовой проект 0901-9-18.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т					
3	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	I,58	I,58
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе т	I299990977	I68	-	I,58	I,58
7	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,8I	0,8I
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	-	0,49	0,49
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной, приведенной к стали					
13	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	I,58	I,58
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	-	I,58	I,58
20	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,8I	0,8I

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ4

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФПШМ. Ведомость материалов на металлические изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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	-	0,49	0,49
4	Всего, приведенной стали					
5	к классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	I,58	I,58
6	в т.ч. на строительные					
7	стальные конструкции т	I29999II03	I68	-	I,58	I,58
8	Трубы тонкостенные электро-					
9	сварные углеродистые (диамет-					
10	ром до II4 мм) т	I37300000I	I68	-	0,05	0,05
11	Трубы сварные больших диамет-					
12	ров (св.480 мм) т	I38IG0000I	I68	-	2,70	2,70
13	Трубы нефтепроводные электро-					
14	сварные (диам. от II4 до					
15	480 мм) т	I38300000I	I68		0,08	0,08
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом VII

Типовой проект 0901-9-18.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ4

Лист 2

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки фундаментов м3	5811000000	113			61,63
2	Плиты фундаментов м3	5813000000	113			3,83
3	Плиты покрытий м3	5841000000	113			6,60
4	Элементы входов и приямков					
5	зданий м3	5895000000	113			1,25
6	Итого сборных ж/б					
7	конструкций м3	5099990099	113			73,31
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 графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ

Инв. № подл.

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сороки	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФПЗБ, ФПЗБ. Ведомость объемов сб.бетонных и ж/б констр.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом VII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесохимически-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	0,55	-	0,55
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	5361100000	55	9,92	-	9,92
7	Плиты древесно-волокнистые					
8	твердые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в					
10	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,90	-	0,90
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

Типовой проект 0901-9-18.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Примечан

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3.Вариант с клапанами ФП2Б,ФП3Б.Ведомость материалов на деревянные изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УТ I

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

Марки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества	т					
3	д=6 мм	т	0930040006	I68	0,04	-	0,04
4	д=8 мм	т	0930040008	I68	0,I5	-	0,I5
5	д=I2 мм	т	0930040I2	I68	0,04	-	0,04
6	д=I4 мм	т	0930040I4	I68	0,04	-	0,04
7	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	0,27	-	0,27
8	д=25 мм	т	0930060025	I68	0,3I	-	0,3I
9	Итого по классу А-4	т	0930060099	I68	0,3I	-	0,3I
10	д=I0 мм	т	0930090I0	I68	0,06	-	0,06
11	д=I2 мм	т	0930090I2	I68	0,I4	-	0,I4
12	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	0,20	-	0,20
13	Итого сортового проката						
14	обыкновенного качества	т	0930980099	I68	0,78	-	0,78
15	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,I2	-	0,I2
16	Итого стали в натуральной						
17	массе	т	0973099091	I68	0,89	-	0,89
18	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,3I	-	0,3I
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,29	-	0,29
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	0,I9	-	0,I9

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверила	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клеганами ФП2Б, ФП3Б. Ведомость материалов на сборный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	168	0,11	-	0,11
3	Металлоизделия промышленно-					
4	го назначения т					
5	Проволока В-I т	1213000000	168	0,01	-	0,01
6	Проволока ВР-I т	1214000000	168	0,20	-	0,20
7	Итого металлоизделий промыш-					
8	ленного назначения т	1299990091	168	0,20	-	0,20
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса AI т	1299990092	168	1,43	-	1,43
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	1299990093	168	0,12	-	0,12
13	Всего стали, приведенной к					
14	классам AI и Ст.3 т	1299990094	168	1,60	-	1,60
15	Всего сортового проката обык-					
16	новенного качества, стали сор-					
17	товой конструкционной, листово-					
18	го проката, металлоизделий					
19	промышленного назначения в					
20	натуральной массе т	1299990988	168	1,10	-	1,10
21	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,31	-	0,31
22	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,29	-	0,29
23	в т.ч. катанка т	1299990993	168	0,19	-	0,19
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

Альбом УГ-

Типовой проект 0901-9-18.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ

Лист 2

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм	т	1299990994	168	0,11	-	0,11
2	Всего приведенной стали к						
3	классам AI и Ст.3	т	1299990098	168	1,60	-	1,60
4	в т.ч. на изготовление сборных						
5	ж/б и бетонных конструкций	т	129999II02	168	1,60	-	1,60
6	Трубы стальные для строи-						
7	тельства конструкций	т					
8	Щебень	м3	57III00000	II3	58,65	-	58,65
9	Песок строительный природ-						
10	ный	м3	57II400000	II3	43,99	-	43,99
11	Цемент	т					
12	Портландцемент 400	т	573II20000	168	0,15	-	0,15
13	Портландцемент 500	т	573II30000	168	2,49	-	2,49
14	Портландцемент 300	т	573I5I0000	168	13,91	-	13,91
15	Цемент всего, приведенный						
16	к марке 400	т	5739990099	168	15,41	-	15,41
17	в т.ч. на изготовление сбор-						
18	ных ж/б и бетонных конструк-						
19	ций*	т	5739990II2	168	15,41	-	15,41
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ1

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	д=10 мм т	0930040010	168	-	0,10	0,10
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	-	0,10	0,10
5	д=6 мм т	0930090006	168	-	0,08	0,08
6	Итого по классу А-I т	0930090099	168	-	0,08	0,08
7	Итого сортового проката обык-					
8	новенного качества т	0930980099	168	-	0,18	0,18
9	Сталь сортовая т	0953099099	168	-	0,12	0,12
10	Итого стали в натуральной					
11	массе т	0973099091	168	-	0,30	0,30
12	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	168	-	0,13	0,13
13	в т.ч. катанка т	0973099095	168	-	0,08	0,08
14	в т.ч. сталь толстолисто-					
15	листовая (от 4 мм) т	0973099096	168	-	0,09	0,09
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса AI т	1299990092	168	-	0,23	0,23
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса С 38/23 т	1299990093	168	-	0,12	0,12
20	Всего стали, приведенной к	1299990094	168	-	0,35	0,35

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ2

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клюева

ГИП Закубанский

Нач.отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2Б, ФП3Б. Ведомость материалов на монолитный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКУ РСФСР Гипрокоммунводоканал г. Москва

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	классам AI и Ст.3					
2	Всего сортового проката обык-					
3	новенного качества, стали					
4	сортовой конструкционной,					
5	листового проката, металлоиз-					
6	делий промышленного назначе-					
7	ния в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,30	0,30
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,I3	0,I3
9	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,08	0,08
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,09	0,09
12	всего приведенной стали к					
13	классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,35	0,35
14	в т.ч. на изготовление моно-					
15	литных ж/б и бетонных конст-					
16	рукций т	I29999II0I	I68	-	0,35	0,35
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ2

Лист 2

22665-06 38

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	-	0,84	0,84
2	Электроды кг	1299991200	166	-	36,57	36,57
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Лаки на конденсационных смолах					
5	кг	2311000000	166	-	7,96	7,96
6	Краски густотертые и готовые к					
7	применению кг	2317000000	166	-	0,46	0,46
8	Олифы кг	2318002751	166	-	2,04	2,04
9	Растворители кг	2319102986	166	-	3,92	3,92
10	Белила кг	2321200000	166	-	2,88	2,88
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабаты-					
13	вающей промышленности м3					
14	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	-	1,98	1,98
15	Итого лесоматериалов в услов-					
16	ном круглом лесе м3	5599990099	113	-	2,97	2,97
17	Щебень м3	5711100000	113	-	37,25	37,25
18	Гравий м3	5711200000	113	-	0,43	0,43
19	Песок строительный природный м3	5711400000	113	-	42,31	42,31
20	Асбест т	5721000000	168	-	0,03	0,03

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ3

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4600 м3. Вариант с клапанами. ФП2Б ФП3Б Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Нач.отд. Карташов

Альбом УП

Типовой проект 901-9-18.1.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент	т					
2	Портландцемент 400	т	5731120000	168	-	5,90	5,90
3	Портландцемент 300	т	5731510000	168	-	5,95	5,95
4	Цемент всего, приведенный						
5	к марке 400	т	5739990099	168	-	11,26	11,26
6	в т.ч. на изготовление моно-						
7	литных ж/б и бетонных кон-						
8	струкций	т	5739990111	168	-	8,12	8,12
9	в т.ч. на растворы	т	5739990113	168	-	3,14	3,14
10	Известь строительная	т	5744100000	168	-	0,02	0,02
11	Толь кровельный и толь-кожа	$м^2$	5774040000	55	-	1,83	1,83
12	Гидроизол	$м^2$	5774340000	55	-	421,08	421,08
13	Затраты труда	ч-час	9900000001		-	989,00	989,00
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ3

Лист 2

22665-06 40

Альбом УII

Типовой проект 0901-9-18.1.87

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали Ст.3 т	1299990973	168	-	0,67	0,67
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	-	0,67	0,67
5	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990979	168	-	0,09	0,09
6	в т.ч. сталь мелкосортная т	129999098I	168	-	0,29	0,29
7	в т.ч. сталь толстолистовая					
8	от 4 мм т	1299990983	168	-	0,29	0,29
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С 38/23 т	1299990987	168	-	0,67	0,67
12	Всего сортового проката обык-					
13	новенного качества, стали сорто-					
14	вой конструкционной, листового					
15	проката, металлоизделий промыш-					
16	ленного назначения в натураль-					
17	ной массе т	1299990988	168	-	0,67	0,67
18	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990990	168	-	0,09	0,09
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	-	0,29	0,29
20	в т.ч. сталь толстолистовая от					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ4

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клюева

ГИП Закубанский

Нач.отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2Б, ФП3Б. Ведомость материалов на металлические изд.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

22665-06 41

Альбом VII

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	4мм т	I299990994	I68	-	0,29	0,29
2	Всего приведенной стали к					
3	классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	-	0,67	0,67
4	в т.ч. на строительные сталь-					
5	ные конструкции т	I29999II03	I68	-	0,67	0,67
6	Трубы тонкостенные электро-					
7	сварные углеродистые (диамет-					
8	ром до II4 мм) т	I37300000I	I68	-	0,05	0,05
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диам.от II4 до 480 мм)т	I383000001	I68	-	0,08	0,08
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 0901-9-18.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ4

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки фундаментов м3	581I000000	II3			6I,63
2	Плиты фундаментов м3	5813000000	II3			3,83
3	Плиты покрытий м3	584I000000	II3			6,60
4	Элементы входов и приямков					
5	зданий м3	5895000000	II3			I,25
6	Итого сборных ж/б					
7	конструкций м3	5899990099	II3			73,3I
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 графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ

Н.контр. Ротенштейн		
Проверил Ротенштейн	Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость объемов со.бетонных и ж/б констр.	Стадия Р; Лист I; Листов I
Инженер Клеева		МИКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва
ГИП Закубанский		
Нач.отд. Сорокин		

Альбом УII

Типовой проект 0901-9-18.I.87.

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	0,55	-	0,55
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	5361100000	55	9,92	-	9,92
7	Плиты древесно-волокнистые					
8	твердые м2	5536220000	55	3,87	-	3,87
9	Итого лесоматериалов в					
10	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,90	-	0,91
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ

Н.контр. Ротенштейн

Проверил Ротенштейн

Инженер Клева

ГИП Закубанский

Нач.отд. Сорокин

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость материалов на деревянные изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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,I5	-	0,I5
5	д=I2 мм	т	0930040012	I68	I,04	-	0,04
6	д=I4мм	т	0930040014	I68	0,04	-	0,04
7	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	0,27	-	0,27
8	д=25 мм	т	0930060025	I68	0,3I	-	0,3I
9	Итого по классу А-4	т	0930060099	I68	0,3I	-	0,3I
10	д=I0 мм	т	0930090010	I68	0,06	-	0,06
11	д=I2 мм	т	0930090012	I68	0,I4	-	0,I4
12	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	0,20	-	0,20
13	Итого сортового проката						
14	обыкновенного качества	т	0930980099	I68	0,78	-	0,78
15	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,I2	-	0,I2
16	Итого стали в натуральной						
17	массе	т	0973099091	I68	0,89	-	0,89
18	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,3I	-	0,3I
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,29	-	0,29
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	0,I9	-	0,I9

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

Типовой проект 090I-9-I8.I.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Ктева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость материалов на сборный железобетон

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом УТ1

Типовой проект 0901-9-18.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая						
2	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,II	-	0,II
3	Металлоизделия промышленного						
4	назначения	т					
5	Проволока В-I	т	I2I3000000	I68	0,0I	-	0,0I
6	Проволока ВР-I	т	I2I4000000	I68	0,20	-	0,20
7	Итого металлоизделий промыш-						
8	ленного назначения	т	I299990091	I68	0,20	-	0,20
9	Итого стали, приведенной к						
10	стали класса AI	т	I299990092	I68	I,48	-	I,48
11	Итого стали, приведенной к						
12	стали класса С 38/23	т	I299990093	I68	0,I2	-	0,I2
13	Всего стали, приведенной к						
14	классам AI и Ст.3	т	I299990094	I68	I,60	-	I,60
15	Всего сортового проката						
16	обыкновенного качества, стали						
17	сортовой конструкционной, лис-						
18	тового проката, металлоизде-						
19	лий промышленного назначения						
20	в натуральной массе	т	I299990983	I68	I,I0	-	I,I0
21	в т.ч. сталь среднесортная	т	I299990991	I68	0,3I	-	0,3I
22	в т.ч. сталь мелкосортная	т	I299990992	I68	0,29	-	0,29
23	в т.ч. катанка	т	I299990993	I68	0,I9	-	0,I9
24	в т.ч. сталь толстолистовая						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ1

Лист 2

Альбом VII

Типовой проект 0901-9-I3.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	ст 4 мм т	I299990994	I68	0,II	-	0,II
2	Всего приведенной стали к					
3	кла сам А-I и Ст.3 т	I299990998	I68	I,60	-	I,60
4	в т. ч. на изготовление сбор-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	I29999II02	I68	I,60	-	I,60
7	Трубы стальные для строитель-					
8	ства конструкций т					
9	Щебень м3	57III00000	II3	58,65	-	58,65
10	Песок строительный природ-					
11	ный м3	57II400000	II3	43,99	-	43,99
12	Цемент т					
13	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	0,I5	-	0,I5
14	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	2,49	-	2,49
15	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	I3,9I	-	I3,9I
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400 т	5739990099	I68	I5,4I	-	I5,4I
18	в т.ч. на изготовление сбор-					
19	ных ж/б и бетонных конструк-					
20	ций т	5739990II2	I68	I5,4I	-	I5,4I
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8 I.87 АС.ВМ I

Лист 3

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.1.87.

№строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества т					
3	д=10 мм т	0930040010	168	-	0,10	0,10
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	-	0,10	0,10
5	д=6 мм т	0930090006	168	-	0,08	0,08
6	Итого по классу А-1 т	0930090099	168	-	0,08	0,08
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	168	-	0,18	0,18
9	Сталь сортовая т	0953099099	168	-	0,12	0,12
10	Итого стали в натуральной					
11	массе т	0973099091	168	-	0,30	0,30
12	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	168	-	0,13	0,13
13	в т.ч. катанка т	0973099095	168	-	0,08	0,08
14	в т.ч. сталь толстолисто-					
15	вая (от 4 мм) т	0973099096	168	-	0,09	0,09
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса АI т	1299990092	168	-	0,23	0,23
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса С 38/23 т	1299990093	168	-	0,12	0,12
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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ2

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закусанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м³ до 4600м³. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость материалов на монолитный ж/бетон

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	классам AI и Ст.3	т	I299990094	I68	-	0,35	0 35
2	Всего сортового проката обык-						
3	новенного качества, стали сор-						
4	товой конструкционной, листово-						
5	го проката, металлоизделий						
6	промышленного назначения в						
7	натуральной массе	т	I299990988	I68	-	0,30	0,30
8	в т.ч. сталь мелкосортная	т	I299990992	I68	-	0,I3	0,I3
9	в т.ч. катанка	т	I299990993	I68	-	0,08	0,08
10	в т.ч. сталь толстолистовая						
11	от 4 мм	т	I299990994	I68	-	0,09	0,09
12	Всего приведенной стали к						
13	классам AI и Ст.3	т	I299990998	I68	-	0,35	0,35
14	в т.ч. на изготовление моно-						
15	литных ж/б и бетонных						
16	конструкций	т	I29999II0I	I68	-	0,35	0,35
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-9-I8.I.87 АС.ВМ2

Лист 2

22665-06 49

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	-	0,84	0,84
2	Электроды кг	1299991200	166	-	35,57	36,57
3	Материалы лакокрасочные кг					
4	Лаки на конденсационных					
5	смолах кг	2311000000	166	-	6,54	6,54
6	Краски густотертые и готовые					
7	к применению кг	2317000000	166	-	0,46	0,46
8	Олифы кг	2318002751	166	-	2,01	2,01
9	Растворители кг	2319102986	166	-	3,21	3,21
10	Белила кг	2321200000	166	-	2,87	2,87
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабаты-					
13	вающей промышленности $м^3$					
14	Пиломатериалы качественные $м^3$	5331000000	113	-	1,16	1,16
15	Итого лесоматериалов в услов-					
16	ном круглом лесе $м^3$	5599990099	113	-	1,74	1,74
17	Щебень $м^3$	5711100000	113	-	33,19	33,19
18	Гравий $м^3$	5711200000	113	-	0,43	0,43
19	Песок строительный природный $м^3$	5711400000	113	-	40,40	40,40
20	Асбест т	5721000000	168	-	0,03	0,03

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

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-16.1.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-16.1.87 АС.ИЗ

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500 м3 до 4000 м3, вариант с клапанами Ф12К Ф13К

Ведомости потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Нач.отд. Карташова

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент т					
2	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	5,89	5,89
3	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	5,16	5,16
4	Цемент всего, приведенный					
5	к марке 400 т	5739990099	168	-	10,54	10,54
6	в т.ч. на изготовление моно-					
7	литных ж/б и бетонных конст-					
8	рукций т	5739990111	168	-	7,21	7,21
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	3,34	3,34
10	Кирпич строительный					
11	(включая камни) 1000шт.	5741200000	798	-	1,74	1,74
12	Известь строительная т	5744100000	168	-	0,02	0,02
13	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	1,83	1,83
14	Гидроизол м2	5774340000	55	-	421,08	421,08
15	Затраты труда ч-час	9900000001		-	970,99	970,99
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 0901-9-18.1.87 Альбом УП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ 3

Лист 2

Альбом УП

Типовой проект 0901-9-18.I.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код. материала	Код. ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т					
3	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	-	0,67	0,67
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,67	0,67
6	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,09	0,09
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,29	0,29
8	в т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,29	0,29
10	Итого стали сортовой конст-					
11	рукционной, приведенной к					
12	стали класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,67	0,67
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества, стали					
15	сортовой конструкционной,					
16	листового проката, металлоиз-					
17	делий промышленного назначе-					
18	ния в натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,67	0,67
19	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,09	0,09
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."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.I.87 АС.ВМ4

Н.контр.	Ротенштейн	
Проверил	Ротенштейн	
Инженер	Клюева	
ГИП	Закубанский	
Нач.отд.	Сорокин	

Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью от 2500м3 до 4600м3. Вариант с клапанами ФП2К, ФП3К. Ведомость материалов на металлические изделия

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
–	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	–	0,29	0,29
3	Всего приведенной стали к					
4	классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	–	0,67	0,67
5	в т.ч. на строительные					
6	стальные конструкции т	I29999II03	I68	–	0,67	0,67
7	Трубы тонкостенные электро-					
	сварные углеродистые					
	(диаметром до II4 мм) т	I37300000I	I68	–	0,05	0,05
	Трубы нефтепроводные					
	электросварные (диам. от II4					
	до 480 мм) т	I38300000I	I68	–	0,08	0,08

Альбом УII

9-18.1.87

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-9-18.1.87 АС.ВМ4

Лист 2

gost.e-ecolog.ru