

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-9-8.83

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ ОТ 50 ДО 730 м³ (ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ)

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I - Пояснительная записка. Технологическая и строительная части
- АЛЬБОМ II - Электротехническая часть
- АЛЬБОМ III - Строительные изделия (из ТИ 0901-9-1.83)
- АЛЬБОМ IV - Заказные спецификации
- АЛЬБОМ V - Сметы
- АЛЬБОМ VI - Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ VI

РАЗРАБОТАН

проектным институтом
"ГИПРКОММУНВОДОКАНАЛ"

УТВЕРЖДЕН

Минжилкомхозом РСФСР приказ № 18-тд
от 2 ноября 1982 г.
Введен в действие
институтом "Гипрокоммунводоканал"
приказ № 75 от 25 ноября 1982 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОЭОІ-9-8.83

ФИЛЬТРЫ - ПОГЛОТИТЕЛИ
ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ ОТ 50 ДО 730 МЗ
(ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ)

А Л Б О М У І
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18887-05
Цена 0-30

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Обозначение	Наименование	№ стр.
1	ИВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах	4
2	КВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (камера)	5-7
3	КВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (ФП-2 ячейки)	8-9
4	КВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (ФПМ-2 ячейки)	10
5	КВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (ФВК-2 ячейки)	11
6	КВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (ФКВ-2 ячейки)	12
7	МВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах (ремонт для фильтров)	13-14
8	ЭВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах	15

ВМ (У1)

Т.П.0901-9-8.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I30000				
2	Трубы тонкостенные электросвар-					
3	ные углеродистые диаметро... до					
4	II4 мм, ГОСТ 10704-76 $\Delta 30 \times 2,5$ м	I37300	006	I,0		1,0
5	т	I37300	I68	0,002		0,002
6	ГОСТ 10704-76 $\Delta 108 \times 4$, м	I37300	006	6,5		6,6
7	т	I37300	I68	0,067		0,067
8	Трубы стальные сварные диамет-					
9	ром свыше II4 мм, ГОСТ 10704-76					
10	$\Delta 219 \times 2$, м	I38300	006	9,0		9,0
11	т	I38300	I68	0,375		0,375
12	Сортамент прокат обыкновенного					
13	качества (по профилем и маркам)	093000				
14	Итого в натуральной виде, т		I68	0,009		0,009
15	Всего натуральной стали, т		I68	0,003		0,009
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту, приведенному к					
13	стали класса С38/23					
19	Сталь тонколистовая $\delta=0,5$, т	090206	I68	0,009		0,009
20	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	I68	8,38		8,98

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

Привязан

ГП0901-9-8.83

Б-Бн

Мен. отд. Деселер
Н. Сент. Засекина
Т. П. Рибская
Бух. гр. Петрова
Мен. Сорокина

Ведомость потребности в материалах

Ст. адм. Р. Р. Р.
Гипрокоммунэкоэка-
на и Г. Москва

Мен. отд. Деселер
Н. Сент. Засекина
Т. П. Рибская
Бух. гр. Петрова
Мен. Сорокина

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Прокат (черных металлов) готовый	0900000000					
2	Сортовой прокат обыкновенного						
3	качества (сталь стержневая ар-						
4	матурная по диаметрам и кл.)						
5	Сталь арматурная кл. А1	т	0930090000	И68	0,175	0,004	0,178
6	Ø5	т	0930090000	И68	0,011	-	0,011
7	Ø6	т	0930090000	И68	0,041	-	0,041
8	Ø8	т	0930090000	И68	0,043	0,003	0,046
9	Ø10	т	0930090000	И68	0,017	0,001	0,002
10	Ø12	т	0930090000	И68	0,031	-	0,031
11	Ø14	т	0930090000	И68	0,018	-	0,018
12	Ø18	т	0930090000	И68	0,014	-	0,014
13	Сталь арматурная класса АП	т	0930030000	И68	0,029	0,007	0,037
14	Ø10	т	0930030000	И68	0,029	-	0,029
15	Ø12	т	0930030000	И68	-	0,002	0,002
16	Ø16	т	0930030000	И68	-	0,005	0,005
17	Сталь арматурная кл. АШ	т	0930040000	И68	0,726	0,412	1,138
18	Ø8	т	0930040000	И68	0,161	-	0,161
19	Ø10	т	0930040000	И68	0,001	0,406	0,407
20	Ø12	т	0930040000	И68	0,078	0,005	0,083

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 №

ТШ001-9-8.88

КЗ-ЭМ

Имя, № подл. Подпись и дата
 Имя №
 П.А.СО Сорокин
 Н.КОНТ Успенская
 Г.ИИИ Лепетуха
 Б.ИИИ Закубанский
 Т.ИИИ Промова
 ИИИ. Богородова

Ведомость потребности в материалах

Страница	Лист	Листов
Р	1	
Л.И.ПРОКОММУН.ЭД.КА-ВАЛ		
Г. МОСКВА		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	Ø15 т	0930040000	168	-	0,001	0,001
2	Ø18 т	0930040000	168	0,220	-	0,220
3	Ø20 т	0930040000	168	0,247	-	0,247
4	Ø22 т	0930040000	168	0,019	-	0,019
5	Итого стали стержневой арматур-					
6	ной промышленного назначения					
7	в натуральном виде т		168	0,9300	423	1,353
8	Сталь стержневая, приведенная		168			1,85
9	к классу А1					
10	Сортовой прокат обыкновенного					
11	качества (по профилям и маркам)					
12	Вст-Зсп -5т т	0930000000	168	-	0,01	0,01
13	-6 т	0930000000	168	-	0,002	0,002
14	-10 т	0930000000	168	-	0,037	0,037
15	∟75x5, т	0932000000	168	-	0,027	0,027
16	∟75x6, т	0932000000	168	0,086	-	0,086
17	Итого в натуральном виде, т		168	0,086	0,076	0,162
18	Сортовой прокат, приведенный к					
19	стали класса С38/23 т		168			0,162
20	Трубы стальные т	1300010000	168		0,012	0,012
21						
22						
23						
24						

Приказ			
Имя №			

ТЦ 0901-9-8,83

КБ-ЭМ

Лист
2

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	Материалы отделочные полимер-					
2	ные, кровельные, гидроизоляцион-					
3	ные и герметизирующие	5770000000				
4	Гидроизол, м2	5774340000	055		204,2	204,2
5	Толь, м2	5774040000	055		1,5I	1,5I
6	Нефтебитум, т	0206010000	I68		0,79	0,79
7	Пиломатериалы, м3	5330000000	I13		0,26	0,26
8	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	I66		1,6	1,6
9	Портландцемент рядовой	5731100000				
10	М 300, т	5731130000	I68	8,14	2,85	10,99
11	М 400, т	5731140000	I68	2,75	2,12	4,87
12	Цемент всего, приведенный к-					
13	марке 400, т		I68			14,76
14	Материалы нерудные, заполните-					
15	ли пористые, материалы облицовоч-					
16	ные и дорожные из природного					
17	камня и другие материалы	5710000000				
18	Камень бутовый, м3	5711050000	I13		1,95	1,95
19	Щебень, м3	5711100000	I13	35,16	14,26	50,02
20	Песок строительный	5711040000	I13	26,37	19,46	45,85
21	Известь строительная, т	5744100000	I68	-	0,01	0,01
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инва. № подл.

Привязки

Инва. №

ТН0901-9-8.83

КС-М

Лист

3

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и классам)					
4	Сталь арматурная кл. АІ, т	0930090000	І68	0,006	0,004	0,01
5	• ϕ5, т	0930090000	І68	0,006	-	0,006
6	ϕ10, т	0930090000	І68	-	0,004	0,004
7	Сталь арматурная кл. АШ, т	0930040000	І68	-	0,002	0,002
8	ϕ10, т	0930040000	І68	-	0,002	0,002
9	Итого стали стержневой и метал-					
10	лозделий промышленного назна-					
"	чения в натуральном виде т		І68	0,006	0,006	0,012
12	Сталь стержневая, приведенная					
13	к классу АІ		І68			0,02
14	Сортовой прокат обыкновенного					
15	качества (по профилям и маркам)					
16	Вст-Зсп -І0 т	0930000000	І68	-	0,06	0,06
17	Сортовой прокат, приведенный					
18	к стали кл. С38/23 т		І68			0,06
19	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	І66	-	4,76	4,76
20	Сетка стальная оцинкованная,					
21	м2	І275010000	055	-	0,72	0,72
22	Лесок кварцевый классифициро-					
23	ванный, м3	4191120000	І13	-	0,30	0,30
24	Портландцемент, рядовой					

Инв № поряд. Подпись, дата Выдан инв №

Привязан			
Инв №			

ТП0901-9-8.83

КЖ-ВМ

Лист
4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	М 400, т	5731140000	168	0,16	0,06	0,22
2	Материалы нерудные	5710000000				
3	Песок строительный, м3	5711040000	113	0,32	0,18	0,50
4	Гравий, м3	5711200000	113	0,44	0,10	0,54
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Помязан

Инв. №

ТП0901-9 8.85 КК-ВМ Лист 5

Фильтр-поглотитель ФП-1М (2 ячейки)

10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сортовой прокат обмытого					
2	качества (по профилям и маркам)					
3	Вст-Зол /56x5, т	0332000000	I68	-	0,02	0,02
4	-I0, т	0330000000	I68	-	0,06	0,06
5	Итого в натуральном виде, т					
6	В т.ч. сортовой прокат, прива-					
7	денный к стали класса С38/23, т		I68	-	0,10	0,10
8	Трубы стальные, т	I3000I0000	I68	0,60	-	0,60
9	Материалы лакокрасочные, кг	32I0000000	I68	-	I4,70	I4,70
10	м2	I2750I0000	055	-	0,72	0,72
11	Песок кварцевый классифициро-					
12	ванный, м3	4I9II20000	II3	-	0,20	0,20
13	Портландцемент рядовой					
14	М 400, т	573II40000	I68	-	0,02	0,02
15	Материалы нерудные	57I0000000				
16	Песок строительный, м3	57II040000	II3	-	0,06	0,06
17	Гравий, м3	57II200000	II3	-	0,10	0,10
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Иск № подл. Подпись и дата. Назм. инв. №

Привязан			
Иск №			

ТП0901-9-8.83	КЖ-ВМ	Лист 6
---------------	-------	-----------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Вст-3сп /56x5, т	0932000000	I68	-	0,022	0,022
4	Итого в натуральном виде, т		I68			0,022
5	В т.ч., приведенной к стали					
6	класса С38/23 т		I68			0,022
7	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	I66	-	2,23	2,23
8	Сетка стальная оцинкованная,					
9	м2	I275010000	055	-	I,22	I,22
10	Песок кварцевый классифициро-					
11	ванный, м3	4191120000	II3	-	0,51	0,51
12	Портландцемент рядовой					
13	М 400, т	5731140000	I68	-	0,20	0,20
14	Материалы наружные	5710000000				
15	Песок строительный, м3	5711040000	II3	-	0,74	0,74
16	Гравий, м3	5711200000	II3	-	0,15	0,15
17	Глиноч. глиняный обыкновенный,					
18	тис. шт.	5741200000	798	-	0,63	0,63
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязки

Имя №

ТНС901-9-8.83 Лист 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Вст-3сп /56x5 т	0932000000	I68	-	0,024	0,024
4	Итого в натуральном виде т		I68			
5	В том числе, приведенной к ста-					
6	ли марки С38/23 т		I68	-	-	0,024
7	Материалы лакокрасочные, кг	32I0000000	I66	-	2,26	2,26
8	Сетка стальная оцинкованная,					
9	м2	I2750I0000	055	-	I,22	I,22
10	Песок кварцевый классифициро-					
11	ванный, м3	4I9II20000	II3	-	0,5I	0,5I
12	Портландцемент рядовой	573II00000				
13	М 300, т	573II30000	I68	-	0,47	0,47
14	М 400, т	573II40000	I68	-	0,10	0,10
15	Цемент всего, приведенный					
16	к марке 400, т		I68			0,52
17	Материалы нерудные	57I0000000	II3	-	I,58	I,58
18	Гравий, м3	57II200000	II3	-	I,78	I,78
19	Пиломатериалы, м3	5330000000	II3	-	0,15	0,15
20						
21						
22						
23						
24						

№ п/п по году, Подпись и дата, Заам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП090I-9-8.83

КМ-ЕМ

Лист
8

Решетки для фильтров ФП-ФПМ

13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	Готовый	090000				
3	Полоса 6x50, т	093200	168		0,020	
4	4x30, т	093300	168		0,004	
5	Итого в натуральном виде, т	093300	168			0,021
6	Всего натуральной стали, т	093300	168			0,021
7	Круг №5, т	093300	168		0,007	
8	Итого в натуральном виде, т	093300	168			0,007
9	Всего натуральной стали, т	093300	168			0,007
10	В том числе, по укрупненному					
11	сортаменту по классу С38/23					
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168			0,007
13	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,020	
14	Сетка 10-I, 4-0	127503	168		0,002	
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указаны количества материалов потребные для изготовления типовых и нестандартных изделий а в графе "инд" — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделия

Изм. № подл.	Подпись и дата	Изм. №	Приказан	
Изм. № подл.	Подпись и дата	Изм. №	ТП0901-9-8.83	МВ-БМ
			Ведомость потребности в материалах	С. 1 для П. 1 П. 2 Р. 1 2 Гипрокоммунаэкономнап г. Москва
			ТИП РЫНСКИЙ Нач. отд. Байдак Н. Конт. Смирнов Рук. отд. Смирнов Инж. Крылов	

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд	Всего
1	Прокат чертых металлов (готовый)	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Полоса 6x50, т	093200	I68	-	0,040	0,040
5	4x30, т	093300	I68	-	0,006	0,006
6	Крут ϕ 15, т	093300	I68	-	0,017	0,017
7	Итого стали в натуральном виде,					
8	т		I68	-	0,063	0,063
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту по классу С38/23					
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,040	0,040
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,023	0,023
13	Изделия из проволоки (сетка)	I27000				
14	Сетка стальная плетеная					
15	Ю-1, 4-0, т	I27503	I68	-	0,004	0,004
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв. вкл. / Дата подписи и дата / № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП0901-9-8.83

МВ-ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)	093000				
3	Полоса, ГОСТ 103-76					
4	4x40, т	093300	168	-	0,04	
5	Сталь тонколистовая I.0, т	097300	168	-	0,007	
6	Итого в натуральном виде, т		168	-	0,047	0,047
7	Всего натуральной стали, т		168	-	0,047	0,047
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту по классу С38/23:					
10	сталь мелкосортовая, т	093300	168	-	0,04	0,04
11	сталь тонколистовая, т	097300	168	-	0,007	0,007
12	Труба винилястовая средняя					
13	ТУ6-05-1573-72, 25, м	22482I	006	-	10	10
14		22482I	168	-	0,005	0,005
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							
Инв. № подл.				ТП0901-9-8.83	ЭМ-ЕМ		
Инв. № подл.	Нач. отд. Кулагин			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	Гл. спец. Некрасов				Р	I	I
	Н. конт. Некрасов				Дирекция мушкетера-над		
	Вед. инж. Стауне				г. Москва		