

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-191.83

БЛОК МИКРОФИЛЬТРОВ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ
СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С
СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 50 МГ/Л ПРОИЗВО-
ДИТЕЛЬНОСТЬЮ 32 ТЫС.МЗ/СУТКИ

АЛЬБОМ III

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Лист № 19248-43

Госстрой СССР
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г. Свердловск-62, ул. Чебылева, 4
Заказ № 2759 кр. № 19248-05 тираж 100
Сдано в печать 30.08 1984 г. цена 0-32

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-191.83

БЛОК МИКРОФИЛЬТРОВ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ СТАНЦИИ
ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕ-
ШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 50 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 32 ТЫС.МЗ/СУТКИ

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I - Архитектурно-строительная часть.
Технологическая, санитарно-техническая часть.
Электротехническая часть и нестандартизирован-
ное оборудование
- Альбом II - Строительные изделия
- Альбом III - Ведомости потребности в материалах
- Альбом IV - Спецификация оборудования
- Альбом V - Сборник спецификаций оборудования
- Альбом VI - С м е т ы

АЛЬБОМ II

Разработан
ЦНИИЭП инженерного оборудования
городов, жилых и общественных
зданий

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 313 от 23 ноября 1982 г.
Введен в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 56 от 23 июня 1983 г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта

Кетаов
Ваннов

КЕТАОВ
КРОТКОВ

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	025621	168	-	13,50	13,50
3	Прокат черных металлов					
4	готовый					
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества (сталь стержневая ар-					
7	матурная по диаметрам и классам	093000				
8	Сталь арматурная класса АI, т	093009	168	6,37	1,883	8,253
9	Ø 6		168		0,262	0,262
10	Ø 8		168		0,854	0,854
11	Ø 10		168		0,316	0,316
12	Ø 12		168		0,010	0,010
13	Ø 18		168		0,441	0,441
14	Сталь арматурная класса А-П, т	093003	168	23,80	23,84	47,184
15	Ø 10		168		7,457	7,457
16	Ø 12		168		3,200	3,200
17	Ø 14		168		12,704	12,704
18	Ø 18		168		0,023	0,023
19	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	10,51	0,074	1,584
20	Ø 8, т		168		0,074	0,074

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

Инв. №	Привязан	
М.нач. Калинина	ТН 901-3-191.83	КБ-ВМ
М.ст. Морозов	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки КБ	Стадия РП
М.пр. Антонова		Лист 1
М.пр. Кузнецов		Листов 5
М.контр. Капирс		ЦНИИЭП инженерного оборудования
М.отд. Красавин		г. Москва

13243-13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса					
2	A-III со знаком качества, т		168		0,900	0,900
3	Ø 10, т		168		0,171	0,171
4	Ø 12, т		168		0,562	0,562
5	Ø 14, т		168		0,020	0,020
6	Ø 16, т		168		0,137	0,137
7	Ø 22, т		168		0,010	0,010
8	Сталь арматурная класса					
9	A-IV, т	093006	168	1,07		1,07
10	Итого сортового проката					
11	обыкновенного качества, т		168	41,75	26241	67,991
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения	120000				
14	Проволока стальная низко-					
15	углеродистая обыкновенного					
16	качества для железобетона					
17	(B-I), т	121300	168	2,47		2,47
18	Проволока стальная высоко-					
19	прочная для железобетона, т	122400	168	0,15		0,15
20	Итого металлоизделий промыш-					
21	ленного назначения, т		168	2,62		2,62
22	Сталь сортовая конструкционная	095000				
23	Прокат листовой рифловой	097000	168	15431	7,916	23,347
24	Всего сортового и листового					

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №

ТН 901-3-194.83

КМ ВМ

Лист

2

19298-03

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
проката, стали сортовой					
конструкционной, металлоизделий					
промышленного назначения в на-					
туральной массе, т		168	5980134	157	93,958
в том числе по укрупненному					
сортаменту:					
сталь крупносортная, т	095100	168		4,303	4,303
сталь среднесортная, т	093200				
	095200	168		0,154	0,15
сталь мелкосортная, т	093300				
	095300	168		25,193	25,193
сталь толстолистовая, т	097100	168		0,790	0,790
Катанка	093400	168		1,200	1,200
Балки и швеллеры	092500	168		2,517	2,517
Итого стали сортовой конструк-					
ционной, приведенной к стали					
класса С 38/23, т		168	15431	7,916	23,347
Итого стали, приведенной					
к классу А-I, т		168	56771	31630	88,401
Итого стали, приведенной					
к классам А-I и С38/23, т		168	72202	39550	111,752
Трубы стальные (всего)		168		0,84	0,84
Трубы сварные водогазопро-					
водные (газовые), т	138500	168		0,04	0,04

Гришазен

Изм. №

ТН 901-3-191.83

КН БМ

Лист

3

19298-03

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы электросварные (диамет-					
2	ром от 114 до 480 мм), т	I38300	I68		0,18	0,18
3	Трубы сварные больших диамет-					
4	ров (свыше 480 мм)	I38100	I68		0,62	0,62
5	Цемент					
6	Портландцемент	573110				
7	M-300 т	573151	I68	-	11819	118,19
8	M-400 т	573112	I68	-	11594	115,94
9	M-500 т	573113	I68	-	31,46	31,46
10	Итого цемента приведенного					
11	к M400, т		I68	-	256,91	256,91
12	Инертные материалы					
13	Щебень, м3	571110	113	-	704,06	704,06
14	Песок строительный					
15	природный, м3	571140	113	-	723,69	723,69
16	Материалы лакокрасочные					
17	(белила, олифа и т.д.) кг	231000	I66	-	330990	3309,90
18	Известь строительная, т	574410	I68	-	10,33	10,33
19	Кирпич строительный					
20	(включая камни), тыс.шт.	574120	798	-	81,95	81,95
21	Плитки керамические для					
22	полов (метлахская), м2	575240	055	-	87,62	87,62
23	Плитки кислотоупорные керам-					
24	ические, м2	575311	055	-	53,73	53,73

Г. ИВАНОВ

Инд. №

ИП 901-3-131.83

КК ВМ

Лист

4

19248-03

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577100	055	-	81,63	81,63
2	Материалы рулонные					
3	кровельные и гидроизоляцион-					
4	ные, м2	577400				
5	Рубероид, м2	577402	055	-	2447,72	2447,72
6	Толь кровельный, м2	577404	055	-	12020	120,20
7	Гидроизол, м2	577434	055	-	91,76	91,76
8	Листы асбестоцементные					
9	обыкновенного профиля, тыс. усл.					
10	плит	578111	732	-	0,84	0,84
11	Стекло строительное	591000				
12	Стекло оконное, м2	591120	055	-	147,34	147,34
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Изд. №

ТН 901-3-191.83

КН РМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мнд.	Всего
1	Вентиляция					
2	Сталь сортовая конструкцион-					
3	ная, т	0950000000	168	0,567	-	0,567
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0931000000				
7		0951000000	168	0,085	-	0,085
8	Сталь среднесортная, т	0932000000				
9		0952000000	168	0,142	-	0,142
10	Сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	168	0,34	-	0,34
12	Прокат листовой рядовой, т					
13	Сталь тонколистовая					
14	толщиной от I до I,8 мм, т	0973000000	168	0,329	-	0,329
15	Сатль кровельная, т	0974000000	168	0,766	-	0,766
16	Итого стали сортовой					
17	конструкционной, листового					
18	проката в натуральной					
19	массе, т		168	1,662	-	1,662
20						

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

[illegible]

19248-63

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия тепло и звуко-изоля-					
2	ционные из стекловолокна, м3	5963000000	II3	0,5	-	0,5
3	Ткани и сетки стеклянные,					
4	тыс.м2	5952010000	056	16,0	-	16,0
5	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	I66	40,2	-	40,2
6	Кроме того					
7	Узел прохода вентшахт через					
8	покрытия промзданий					
9	УП1-2II		шт	I	-	I
10	УР3-2II		шт	I	-	I
11	УП9-2II		шт	2	-	2
12	Отопление и теплоснабжение					
13	калориферов					
14	Трубы стальные (всего), м	I300000000	006	746,98	-	746,98
15	т	I300000000	I68	2,456	-	2,456
16	Трубы тонкостенные					
17	электросварные м	I373000000	006	59	-	59
18	т	I373000000	I68	0,298	-	0,298
19	Трубы сварные водогазо-					
20	проводные, м	I3850000000	006	687	-	687
21	т	I3850000000	I68	2,141	-	2,141
22	Трубы нефтепроводные м	I3170000000	006	0,984	-	0,984
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТП 904-3-194-83

ОВ-ВМ

Лист

2

19248-03

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество		
				тип	инд.	Всего
1	бесшовные т	I3I7000000	I68	0,0168	-	0,0168
2						
3	Сталь сортовая конструк-					
4	ционная, т	0950000000	I68	0,047	-	0,047
5	в том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	сталь крупносортная, т	0931000000				
8		0951000000	I68	0,0142	-	0,0142
9						
10	сталь среднесортная, т	0932000000				
11		0952000000	I68	0,0189	-	0,0189
12						
13	сталь мелкосортная, т	0933000000				
14		0953000000	I68	0,0142	-	0,0142
15	Прокат листовой рядовой т					
16	Сталь толстолистовая					
17	толщиной от 4 мм, т	0971000000	I68	0,071	-	0,071
18	Сталь тонколистовая					
19	толщиной от 1 до 1,8 мм, т	0972000000	I68	0,0033	-	0,0033
20	Итого стали сортовой					
21	конструкционной, листового					
22	проката в натуральной					
23	массе, т		I68	0,121	-	0,121
24	Радиаторы отопительные азм	4935100000	094	200	-	200

Лист № 10
Подпись и дата
8.04.83

Подпись

инв. №

ТН 301-3-131.83

ОВ-Б

Лист

3

19248-02

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия тепло и звукоизоля-					
2	ционные из стекловолокна м3	5763000000	III3	3,05	-	3,05
3	Ткани и сетки стеклянные					
4	тыс.м2	5952010000	056	0,III	-	0,III
5	Материалы лакокрасочные кг	2310000000	I66	26,55	-	26,55
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Примечание

Имя. №

III 80-3 491 83

08-58

Лист

Альбом III

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обикновенного					
2	качества (по профилям и маркам)					
3	Итого в натуральном виде, т					
4	Всего натуральной стали в том					
5	числе по укрупненному сорта-					
6	менту:					
7	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168	0,007	0,007	0,007
8	Трубы стальные горячедеторм-					
9	рованные гладкие (кроме нарез-					
10	ных) всего, м					
11	в том числе труба стальная					
12	сварная диаметром до 114 мм					
13	(включая свертные), м	1370000000	006		0,005	0,005
14	Металлорукав РЗ-П-Х29, м				0,04	0,04
15	Пластмассы, материалы и полу-					
16	фабрикаты на основе полимериза-					
17	ционных смол. Трубы и детали					
18	трубопроводов из полиэтилена					
19	40x2, м	2248110000	006		20	20
20	Трубы из винипласта 40x2, м	2248210000	006		90	90

Примечание В графе "тип" указано количество

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

Примечание

Имя. №

И. Кондр. Мерстикова
проверила Гусева

III 901-3-194.83

ЭМ-ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия: Лист Листов

РП I 2

ЦНИИЭП
инженерного оборудо-
вания г. Москвы

19246-03

п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Электрическое освещение					
2	Пластмассы, материалы и полуфабрикаты на основе					
3	полимеризационных смол					
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из винилпаста 26х1,8, С	2248210000	006	-	90	90
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТН 901-3-191.83

ЭМ.ВМ

Лист
2

19248-03

Альбом III

Но строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлорукав РЗ-Ц-Х29, м		006		10	10
2	Пластмассы, материалы и					
3	полуфабрикаты на основе полимер-					
4	зационных смол. Трубы и детали					
5	трубопроводов из винипласта					
6	40x2, м	2248210000	006		60	60
7						
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

Привязан

Изм. №

III 901-3-191.83

АТХ-ВМ

Инженер П. Шереметьев

Проверил В. Сорокин

Сл. инж. П. Шереметьев

Рис. гр. Сорокин

Ген. спец. Д. Сорокин

Нач. отд.

Ведомость потребности
в материалах

Страница 1 Лист 1 из 1

РП 1 1 1

ОПРЕДЕЛ

Инженерного отдела

Всего в документе

Содия	Лист	Листов
1	1	1

Директор международного
обслуживания
г. Москва