ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-285.91

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 120 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3,2 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ 9

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

(Стр. I - 223)

25219-11

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-285.91

Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки

АЛЬБОМ 9

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

Стоимость:	в ценах 1984 г.	в ценах 1991 г.
общая	392,42 тыс.руб.	594,1 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	275,29 тыс.руб.	426,7 тыс.руб.
1 куб.м здания	35,99 руб.	55,78 руб.

Разработан
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Проект утвержден
Госкомархитектуры
приказ № 242 от 29 июля 1986

Главный инженер института А.Г.Кетаов
Главный инженер проекта В.С.Гордон
Начальник отдела смет и ПОС Э.К.Григорьева

© АПП ЦИТП, 1992

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	Наименование	Стр.
I	2	3
	Часть I	
I	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № I - на стр-во главного корпуса	6
3	Локальная смета № I-I - общестроительные работы	I0
4	-"- № I-2 - специально-строительные работы	I32
5	-"- № I-3 - отопление при теплоносителе Т = I50-70° гр.	I39
6	-"- № I-3а - то же, при теплоносителе Т = 95-70 гр.	I47
7	-"- № I-4 - вентиляция при теплоносителе Т = I50-70 гр.	I56
8	-"- № I-4а - то же, при теплоносителе Т = 95-70 гр.	I75
9	-"- № I-5 - теплоснабжение установок систем при Т = I50-70 гр.	I78
I0	-"- № I-5а - то же, при Т = 95-70 гр.	I92
II	-"- № I-6 - водопровод холодной воды	202
I2	-"- № I-7 - водопровод горячей воды	207

I	2	3
I3	Локальная смета № I-8 - бытовая канализация	2II
I4	-"- № I-9 - водостоки	2I8
	Часть 2	
I5	-"- № I-I0 - лаборатории	224
I6	-"- № I-II - механическая мастерская	263
I7	-"- № I-I2 - нестандартизированное оборудование	270
I8	-"- № I-I3 - технологическое оборудование отделения барабанных сеток, приобретение и монтаж	278
I9	-"- № I-I4 - то же, насосной станции 2 подъема	297
20	-"- № I-I5 - то же, зала контактных осветлителей	3I8
2I	-"- № I-I6 - то же, отделения коагуланта и полиакриламида	348
	Часть III	
22	-"- № I-I7 - электроосвещение	39I
23	-"- № I-I8 - силовое электрооборудование	409
24	-"- № I-I9 - КИП и автоматика	457
25	-"- № I-20 - связь и сигнализация	490
26	-"- № I-2I - пожарная сигнализация	50I
27	-"- № I-22 - гардеробное оборудование	508
28	Ведомость потребности ресурсов	509

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки" составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" (СН 227-82).

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IУ и элементных сметных норм, введенных в действие с I.I.1984 г.

Объемы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электроосвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I.I.1984 г.

Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников районных единичных расценок, предусматривающих условия территориального района I.I (Московской области);

б) ценников на монтаж оборудования;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I января 1984 года, и на машины и оборудование, действующих с I января 1982 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

а) на общестроительные работы	- 16,5%
б) на сантехнические работы	- 13,3%
в) на металлоконструкции	- 8,6%
г) на электромонтажные работы	- 87%
д) на монтаж оборудования	- 80%
Плановые накопления	- 8,0%.

Начисления на стоимость оборудования при привязке подлежат уточнению по среднеотраслевым нормам.

Принятые начисления на оборудование:

Запчасти - 2%

Тара и упаковка - 2%

Транспортные расходы - 4%

Заготовительно-складские расходы - I,2%

Комплектация - 0,7%.

Сметная документация разработана по программе АВС-ЗЕС редакция 5.I, где расценку с меткой "С" в графе "2" - обоснование - следует читать:

С III - как сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции часть I раздел I;

С II2 - то же, часть П раздел П

..... - и т.д.

С 3I0 - как сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I.

Сведения о программных средствах, по которым производились расчеты и о наличии листингов с исходными данными к этим расчетам находятся в архиве института.

Сметная стоимость пересчитана в цены с 0I.0I.9Iг. по индексам утвержденным постановлением Госстроя СССР № I4Д от 06.09.90г. и № I5Д от I2.09.90г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки"

	в ценах I984 г.		в ценах I99I г.	
Сметная стоимость	392,42	тыс.руб.	594,I	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	44,48	тыс.чел.-ч	-	
Трудозатраты построечные	39,42	тыс.чел.-ч	-	
Сметная заработная плата	I9,47	тыс.руб.	-	
Расчетный измеритель единичной стоимости	35,99	руб.	55,78	руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормат. трудоемкость тыс.чел-ч	Сметная з/плата тыс.руб.	Показат. единичн. стоим.
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. мебели инвент.	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	2I4,05	-	-	-	2I4,05	28,77	9,29	7650 м3 27,98 руб.
2	I-2	Специально-строительные работы	2,66	-	-	-	2,66	0,30	0,06	0,35 руб.
3	I-3	Отопление	I,93	-	-	-	I,93	0,63	0,39	-
4	I-4	Вентиляция	5,83	-	-	-	5,83	I,I3	0,72	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-5	Теплоснабжение установок	I,09	0,02	0,33	-	I,44	0,30	0,20	-
6	I-6	Водопровод холодной воды	0,23	-	-	-	0,23	0,04	0,03	-
7	I-7	Водопровод горячей воды	0,I6	-	-	-	0,I6	0,03	0,02	-
8	I-8	Бытовая канализация	0,65	-	-	-	0,65	0,08	0,06	-
9	I-9	Водостоки	0,57	-	-	-	0,57	0,07	0,05	-
I0	I-I0	Лаборатории	-	2,62	24,4I	-	27,03	I,I5	0,76	-
II	I-II	Механическая мастерская	-	0,I0	2,98	-	3,08	0,08	0,06	-
I2	I-I2	Нестандартизированное оборудование	0,0I	0,29	0,79	-	I,09	0,07	0,04	-
I3	I-I3	Технологическое оборудование отделения барабанных сеток, *приобретение и монтаж*	0,05	3,97	I2,02	-	I6,04	I,30	0,89	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	I-I4	То же, насосной станции 2 подъема	0,04	3,24	6,99	-	I0,27	0,9	0,62	-
I5	I-I5	То же, зала контактных осветлителей	0,36	I0,99	I2,22	-	23,57	2,34	I,58	-
I6	I-I6	То же, отделения коагулянта и полиакриламида	0,05	5,65	7,25	-	I2,95	I,47	0,97	-
I7	I-I7	Электроосвещение	-	7,59	-	-	7,59	I,52	0,99	-
I8	I-I8	Силовое электрооборудование	0,02	9,72	I0,72	-	20,46	2,5I	I,63	-
I9	I-I9	КИП и автоматика	-	2,25	36,66	-	38,9I	I,06	0,67	-
20	I-20	Связь и сигнализация	-	0,89	I,44	-	2,33	0,5I	0,32	-
2I	I-2I	Пожарная сигнализация	-	0,26	I,I0	-	I,36	0,23	0,I3	-
22	I-22	Гардеробное оборудование	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-
		Итого	227,7	47,59	II6,9I	0,22	392,42	44,48	I9,47	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	Письмо Госстроя СССР № I4Д от 06.09.90 р.УШ и I5-Д от I2.9.90г.	Итого с к=I,55 на СМР и к=I,43 на оборудование, переход в цены с I.I.I99Iг.	352,94	73,76	I67,I8	0,22	594,I0			

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта В.Гордон

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Составила зав.группой Т.Шкирева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м3/сутки" на общестроительные работы

Основание: АРI-9, КЖI-59, КМI-,А3I-5, КЖИ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 2I4,046 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 28770 чел.-ч
Трудозатраты построечные 25225 чел.-ч
Сметная заработная плата 9,290 тыс.руб.
Строительный объем 7650,00 м3
Цена единицы 27,98 руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим.единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих,чел.-ч не занятых обслуж.машин	
				всего	экспл. машин в т.ч.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч.	обслуж.машины	
				осн. з/пл.	з/пл.			з/пл.	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Земляные работы								
I	I-I607 I-I6I4 I-29-I I-29-8	Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м I000 м3	0,25	I55,50	-	38	-	-	-	-

цена: 36,3+29,8х4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I-I59I I-22-I3	Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы I000 м3	0,25	I44,00 -	- -	35	-	- -	I3,00 -	3 -
3	3I0-I	Перевозка до I км т	294,00	0,29 0,06	- -	85	I8	- -	0,09 -	26 -
4	I-I94 сб.доп. вып.3 I-I603 I-25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,25	II,50 -	- -	3	-	- -	2,63 -	I -
5	I-I592 I-22-I4	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы I000 м3	3,48	I72,00 -	- -	599	-	- -	I5,50 -	54 -
6	I-960 I-80-2 т.ч. п.3.67	Добор грунта вручную I00 м3 цена: 74,5хI,2	2,44	89,40 -	- -	2I8	-	- -	I54,00 -	376 -
7	3I0-I	Перевозка до I км т	6098,75	0,29 0,06	- -	I769	366	- -	0,09 -	549 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I-I604 I-25-2	Работа на отвале при доставке грунта 2 группы I000 м3	3,48	I4,20 -	= -	49	-	= -	3,23 -	II -
9	I-I592 I-22-I4	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки I000 м3	I,86	I72,00 -	= -	320	-	= -	I5,50 -	29 -
I0	3I0-I	Перевозка до I км т	325I,50	0,29 0,06	= -	943	I95	= -	0,09 -	293 -
II	I-I634 I-I645 I-3I-2 I-3I-I3	Засыпка котлованов с перемещением грунта до 20 м бульдозерами грунт 2 группы I000 м3 цена: 20,3+II,6x3	I,38	55,I0 -	= -	76	-	= -	= -	= -
I2	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную пазух котлованов грунт 2 группы I00 м3	3,45	46,00 46,00	= -	I59	I59	= -	99,30 -	342 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	I-II84 I-II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 2 группы I00 м3	I3,78	9,69 6,20	3,49 2,29	I34	85	49 32	II,20 3,30	I54 45
I4	I-995 I-85-2	Подсыпка под полы I00 м3	I,35	69,30 52,60	I6,70 7,47	94	7I	22 I0	II3,00 I0,76	I53 I5
I5	I-II32 I-II6-5 т.ч. п.3.93	Планировка площадей ручным способом грунт 2 группы I00 м2 цена: 7,I5х0,6	8,43	4,29 -	- -	36	-	- -	I2,90 -	I09 -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			4558	894	7I 42		2I00 60
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			4558	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	936	-		-
		Накладные расходы	руб			752	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I35	-		-
		Плановые накопления	руб			425	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			5735	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2229
		Сметная заработная плата	руб			-	I07I	-		-
		Итого по разделу I	руб			5735	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2229
		Сметная заработная плата	руб			-	I07I	-		-
		Раздел 2. Фундаменты								
I6	6-I 6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 м3	I7,67	27,40 -	= =	484	-	= =	I,37 -	24 -
I7	8-I0 8-3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	II,I5	9,3I -	= =	I04	-	= =	0,80 -	9 -
I8	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов при массе конструкций до I,5 т шт	26,00	2,09 0,50	I,59 0,57	54	I3	42 I5	0,86 0,74	22 I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	7-3 7-I-3	То же, при массе конструкций до 3,5 т шт	I2,00	2,99 0,76	2,23 0,79	36	9	26 9	I,29 I,02	I5 I2
20	ССЦ т.3 п.67	Стоимость плит ленточных фундаментов марки ФЛI6.24-2 шт	4,00	60,50	—	242	-	—	—	—
2I	ССЦ т.3 п.68	То же, марки ФЛI6.I2-2 шт	4,00	29,90	—	I20	-	—	—	—
22	ССЦ т.3 п.73	То же, марки ФЛI2.24-2 шт	8,00	4I,70	—	334	-	—	—	—
23	ССЦ т.3 п.74	То же, марки ФЛI2.I2-2 шт	II,00	20,70	—	228	-	—	—	—
24	ССЦ т.3 п.79	То же, марки ФЛ8.24-2 шт	6,00	3I,60	—	I90	-	—	—	—
25	ССЦ т.3 п.80	То же, марки ФЛ8.I2-2 шт	5,00	I5,70	—	79	-	—	—	—

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
26	7-400 7-36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	104,00	1,50	—	156	-	—	0,39	41
27	ССЦ т.2 п.12-8	Стоимость блоков ФБС12.4.3-Т	шт	27,00	5,83	—	157	-	—	—	—
28	ССЦ т.2 п.12-12	Стоимость блоков ФБС9.4.6-Т	шт	77,00	9,01	—	694	-	—	—	—
29	7-401 7-36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	108,00	1,95	—	211	-	—	0,53	57
30	ССЦ т.2 п.12-5	Стоимость блоков ФБС12.4.6-Т	шт	5,00	12,10	—	61	-	—	—	—
31	ССЦ т.2 п.12-7	Стоимость блоков ФБС12.6.6-Т	шт	9,00	17,50	—	158	-	—	—	—
32	ССЦ т.2 п.12-14	Стоимость блоков ФБС9.6.6-Т	шт	94,00	13,50	—	1269	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвалов массой до I,5 т шт	62,00	2,96	—	I84	-	—	0,82	5I
34	ССЦ т.2 п.I2-2	Стоимость блоков ФБС24.4-Т шт	62,00	22,60	—	I40I	-	—	—	—
35	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвалов массой более I,5 т шт	46,00	3,75	—	I73	-	—	I,04	48
36	ССЦ т.2 п.I2-4	Стоимость блоков ФБС24.6.6-Т шт	46,00	33,90	—	I559	-	—	—	—
37	7-I5 7-I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт	8,00	6,50	—	52	-	—	4,5I	36
38	ССЦ т.I п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона М200 м3	I,00	67,90	—	68	-	—	—	—
39	ССЦ т.I п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона М300 м3	I,0I	69,54	—	70	-	—	—	—
		цена: 67,9+0,82х2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	I,98	25,00	—	50	-	—	—	—
4I	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,26	32,I0	—	8	-	—	—	—
42	I47-3	Арматура А-3В I00 кг	0,2I	22,90	—	5	-	—	—	—
43	6-I7I 6-I5-II	Засыпка фундаментных балок песком м3	4,80	9,49	—	46	-	—	I,64	8
44	6-5 6-I-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона ВI5 под колонны, объемом до 3 м3 м3	I2,4I	38,90	—	483	-	—	6,66	83
45	6-6 6-I-6	То же, объемом до 5 м3 м3	63,58	37,20	—	2365	-	—	5,I7	329
46	6-7 6-I-7	То же, объемом до I0 м3 м3	46,20	35,00	—	I6I7	-	—	4,I0	I89
47	6-8 6-I-8	То же, объемом до 25 м3 м3	I7,20	33,60	—	578	-	—	2,90	50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
48	I24-I	Арматура класса AI т	0,I8	270,00	—	49	-	—	—	—
49	I24-3	Арматура класса A3 т	3,46	270,00	—	934	-	—	—	—
50	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00	—	4	-	—	2I0,00	2
5I	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,07	355,00	—	25	-	—	64,00	4
52	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,79	I7,80	—	I4	-	—	—	—
53	6-I3 6-I-I3	Устройство фундаментов бетонных B15 м3 цена: 34,4+(27,4-25,8)xI,02	6,29	36,03	—	227	-	—	5,07	32
54	6-20 6-I-20	Устройство фундаментов ленточных бетонных B7,5 м3	II,94	3I,70	—	378	-	—	2,86	34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
55	7-7 7-I-7	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций более 3,5 т шт	I,00	7,59 I,74	5,85 2,I3	8	2	6 2	3,0I 2,75	3 3
56	7-6 7-I-6	То же, при массе конструкций до 3,5 т шт	2,00	4,89 I,20	3,69 I,33	I0	2	8 3	2,08 I,72	4 3
57	ССЦ т.I п.9-I24	Стоимость ж/б фундаментов под колонны из бетона BI5 объемом более I до 4 м3 по серии I.020-I/83.I-I марки IФI5.9-I (2 шт.) и IФI8.9-I (I шт.) м3	4,30	52,50 -	- -	226	-	- -	- -	- -
58	I47-I	Арматура A-I I00 кг	0,23	22,90 -	- -	5	-	- -	- -	- -
59	I47-8	Арматура A-3 I00 кг	0,93	25,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I5I39	26	82 29		I04I 37
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			I5I39	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	55	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I088	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2496	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		229
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	449	-		-
		Плановые накопления	руб			I4II	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I9046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I307
		Сметная заработная плата	руб			-	504	-		-
		Итого по разделу 2	руб			I9046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I307
		Сметная заработная плата	руб			-	504	-		-
		Раздел 3. Каркас								
60	7-39 7-3-9	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 т	29,00 шт	II,30 -	= =	328	-	= =	5,02 -	I46 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6I	7-42 7-3-I2	То же, при массе колонн до 6 т шт	2,00	I9,30	—	39	-	—	9,69	I9
62	7-44 7-3-I4	То же, при массе колонн до I0 т шт	6,00	26,30	—	I58	-	—	I3,20	79
63	ССЦ т.I п.9-5	Стоимость ж/б колонн длиной до I2 м объемом более 0,2 до I м3 из бетона BI5 м3 цена: 80,6-0,82х2	7,28	78,96	—	575	-	—	—	—
64	ССЦ т.I п.9-5	То же, из бетона B25 м3	I0,76	80,60	—	867	-	—	—	—
65	ССЦ т.I п.9-5	То же, из бетона B30 м3 цена: 80,6+0,82+I,63	3,00	83,05	—	249	-	—	—	—
66	ССЦ т.I п.9-I0	То же, из бетона B25 объемом более I до 4 м3 длиной более I2 м м3	22,20	73,90	—	I64I	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
67	ССЦ т.I п.9-I0	То же, из бетона BI5 м3 цена: 73,9-0,82х2	4,60	72,26	—	332	-	—	—	—
68	I47-I	Арматура A-I I00 кг	3,04	22,90	—	70	-	—	—	—
69	I47-8	Арматура A-3 I00 кг	26,60	25,00	—	665	-	—	—	—
70	I47-I6	Провлочная арматура BP-I I00 кг	0,46	42,30	—	20	-	—	—	—
7I	I47-24	Закладные детали I00 кг	4,53	4I,30	—	I87	-	—	—	—
72	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	4,53	I7,80	—	8I	-	—	—	—
73	I47-24 I47-29	Дополнительные закладные элементы с металлизацией I00 кг цена: 4I,3+I7,8	22,48	59,I0	—	I329	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
74	7-I43 7-I0-3	Установка стропильных балок при длине плит покрытий до 6 м шт	7,00	I3,80 4,95	8,58 3,I6	97	35	60 22	7,56 4,08	53 29
75	ССЦ т.I п.8-60	Стоимость ж/б балки двутавровой объемом более I,5 до 3 м3 длиной от 5 до I2 м из бетона В45 марки IБСПI2-I2М5АЧ-М по серии I.462.I-I/88 м3 цена: 9I+I,63х6	9,00	I00,78	—	907	-	—	—	—
76	ССЦ т.I п.8-60	То же, из бетона В40 марки 2БСПI2-5А4-Н м3 цена: 9I+I,63х4	4,00	97,52	—	390	-	—	—	—
77	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	3,I6	25,00	—	79	-	—	—	—
78	I47-4	Арматура А-4 I00 кг	I4,34	22,90	—	328	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
79	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	2,2I	42,30	—	94	-	—	—	—
80	I47-24	Закладные детали I00 кг	I,09	4I,30	—	45	-	—	—	—
8I	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	I,09	I7,80	—	I9	-	—	—	—
82	I47-24 I47-29	Дополнительные закладные части с металлизацией I00 кг цена: 4I,3+I7,8	2,9I	59,I0	—	I72	-	—	—	—
83	7-I09 7-8-I-I.8	Укладка прямоугольных ригелей длиной до 6 м шт	24,00	I8,40	—	442	-	—	I0,70	257
84	ССЦ т.I п.9-285	Стоимость ригеля прямоугольного длиной более 2,5 до 4 м объемом до I м3 из бетона В25 м3	0,I5	68,50	—	I0	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
85	ССЦ т.I п.9-299	Стоимость ригелей с полками длиной до 6 м объемом до I,5 м3 из бетона В25 м3	I,08	69,60	—	75	-	—	—	—
86	ССЦ т.I п.9-30I	То же, из бетона В30 м3	I8,72	70,80	—	I325	-	—	—	—
87	I47-I	Арматура А-I I00 кг	2,75	22,90	—	63	-	—	—	—
88	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	I5,50	25,00	—	388	-	—	—	—
89	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	2,03	32,I0	—	65	-	—	—	—
90	I47-6	Арматура АТ-5 I00 кг	5,27	23,90	—	I26	-	—	—	—
9I	I47-24 I47-29	Закладные детали с металлизацией I00 кг	6,60	59,I0	—	390	-	—	—	—
		цена: 4I,3+I7,8								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
92	I47-24 I47-29	Дополнительные закладные части с металлизацией I00 кг	2,04	59,I0 -	- -	I2I	-	- -	- -	- -
93	7-285 7-I7-I	Соединительные элементы т	0,25	362,00 92,00	8,00 2,40	9I	23	2 I	I4I,00 3,I0	35 I
94	I47-29	Металлизация соединительных элементов I00 кг	2,48	I7,30 -	- -	43	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб			II8II	58	62 23		589 30
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			II8II	-	-		-
		Материалы	руб			68	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	8I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4285	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I947	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб			-	353	-		-
		Плановые накопления	руб			II02	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I4860	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		798
		Сметная заработная плата	руб			-	434	-		-
		Итого по разделу 3	руб			I4860	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		798
		Сметная заработная плата	руб			-	434	-		-
		Раздел 4. Стены								
95	7-247 7-I4-I	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2	II9,00	I6,63	-	I979	-	-	6,60	785
		шт		-	-			-	-	-
96	7-249 7-I4-2	То же, площадью более I0 м2	20,00	I9,73	-	395	-	-	8,06	I6I
		шт		-	-			-	-	-
97	7-26I 7-I4-2	Установка простеночных панелей площадью до 5 м2	28,00	II,30	4,03	3I6	93	II3	5,38	I5I
		шт		3,33	I,44			40	I,86	52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
98	ССЦ п.8-323	Стоимость простеночных панелей с объемным весом до 900 кг/м3 длиной до 3 м толщ.30 см м2 цена: II,8+I0x0,09	I7,28	I2,70	—	2I9	-	—	—	—
99	ССЦ п.8-33I	То же, толщ.30 см м2 цена: I7,3+I4,7x0,09	30,24	I8,62	—	563	-	—	—	—
I00	ССЦ п.8-343	То же, стеновых панелей длиной до I2 м толщ.20 см м2 цена: I2,2+I0x0,09	88I,04	I3,I0	—	II542	-	—	—	—
I0I	ССЦ п.8-35I	То же, стеновых панелей длиной до I2 м толщ.30 см м2 цена: I7,9+I4,7x0,09	I92,60	I9,22	—	3702	-	—	—	—
I02	I47-24	Закладные детали дополнительные I00 кг	0,86	4I,30	—	35	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I03	I47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг	0,86	I7,80	—	I5	-	—	—	—
I04	7-29I 7-I7-7	Соединительные элементы т	0,47	342,00 2I,30	—	I6I	I0	—	34,00	I6
I05	I47-29	Металлизация соединительных элементов I00 кг	4,74	I7,80	—	84	-	—	—	—
I06	7-265 7-I4-I0	Установка угловых блоков в зданиях высотой до 25 м шт	I2,00	6,58	—	79	-	—	2,I3	26
I07	ССЦ п.8-398	Стоимость угловых блоков из легкого бетона В3,5 объемной массой 900 кг/м3 м3	4,I5	5I,I0	—	2I2	-	—	—	—
I08	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,08	22,90	—	2	-	—	—	—
I09	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,02	25,00	—	I	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II0	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,24	32,I0	—	8	-	—	—	—
III	7-665 7-47-I0- -I.8	Установка карнизных плит массой более 0,5 т шт	I,00	2,58	—	3	-	—	I,55	2
II2	ССЦ п.II-237	Стоимость сборных ж/б карнизных плит из бетона МI50 м3 цена: 77,6+0,82	0,75	48,42	—	59	-	—	—	—
II3	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,II	22,90	—	2	-	—	—	—
II4	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,32	25,00	—	8	-	—	—	—
II5	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,I4	32,I0	—	4	-	—	—	—
II6	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,I4	4I,30	—	6	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II7	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,I4	I7,80	—	2	-	—	—	—
II8	7-708 7-5I-7	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей вулканизирующейся тиоколовой мастикой I00 м	2,7I	65,00 8,88	I4,70 4,4I	I76	24	40 I2	I5,00 5,69	4I I5
II9	7-445 7-38-I0- -I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т шт	74,00	0,29	—	2I	-	—	0,I3	I0
I20	7-I27 7-9-I-I.8	То же, массой от 0,3 до 0,7 т шт	3,00	I,55	—	5	-	—	0,8I	2
I2I	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200 объемом до 0,5 м3 м3	2,85	64,40	—	I84	-	—	—	—
I22	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,08	22,90	—	2	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I23	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	I,37	25,00	—	34	-	—	—	—
I24	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,33	32,I0	—	II	-	—	—	—
I25	7-584 7-44-5- -I.8	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м и площадью до I0 м2 шт	6,00	28,II	—	I69	-	—	8,53	5I
I26	7-587 7-44-6- -I.8	То же, площадью до I5 м2 шт	6,00	33,6I	—	202	-	—	I0,50	63
I27	ССЦ доп.I п.2I-348	Стоимость диафрагм жесткости марки IД26.36 шт	2,00	I5I,00	—	302	-	—	—	—
I28	ССЦ доп.I п.2I-34I	То же, марки 2Д26.36 шт	4,00	I64,00	—	656	-	—	—	—
I29	ССЦ п.2I-343	То же, марки 2Д30.36 шт	4,00	I87,00	—	748	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I30	То же п.2I-370	То же, марки IДП30.36 шт	2,00	I6I,00	—	322	-	—	—	—
I3I	I47-24	Закладные детали дополнительные I00 кг	0,I8	4I,30	—	7	-	—	—	—
I32	I47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг	0,I8	I7,80	—	3	-	—	—	—
I33	8-30 8-5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м м3	5I,92	34,20	—	I776	-	—	4,05	2I0
I34	8-3I 8-5-I	То же, при высоте этажа более 4 м м3	2I,32	33,90	—	723	-	—	3,93	84
I35	8-36	Стены из керамического кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м м3	33,52	34,30	—	II50	-	—	3,90	I3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I36	8-37 8-5-4	То же, при высоте этажа более 4 м м3	I6,06	34,00 -	- -	546	-	- -	3,78 -	6I -
I37	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция фундаментов цементная с жидким стеклом I00 м2	0,26	86,50 -	- -	22	-	- -	38,I0 -	I0 -
I38	8-57 8-6-6	Расшивка швов кладки из кирпича I00 м2	0,65	I3,I0 -	- -	8	-	- -	2I,00 -	I4 -
I39	8-I89 8-22-I	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до I6 м трубчатых для кладки и облицовки I00 м2 ВП	0,65	42,20 -	- -	27	-	- -	45,80 -	30 -
I40	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,03	355,00 -	- -	II	-	- -	64,00 -	2 -
I4I	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,34	I7,80 -	- -	6	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб			26508	I27	I53 52		I850 67
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			26508	-	-		-
		Материалы	руб			373	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I79	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			229	-	-		-
		Накладные расходы	руб			4374	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		400
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	785	-		-
		Плановые накопления	руб			2467	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			33349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23I7
		Сметная заработная плата	руб			-	964	-		-
		Итого по разделу 4	руб			33349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		23I7
		Сметная заработная плата	руб			-	964	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 5. Перегородки								
I42	8-43 8-5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м I00 м2	3,78	496,00 -	- -	I873	-	- -	I37,00 -	5I7 -
I43	7-632 7-46-4- -I.8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до I0 м2 шт	I9,00	4,30 -	- -	82	-	- -	2,I5 -	4I -
I44	7-635 7-46-4- -I.8	То же, площадью до I5 м2 шт	9,00	5,75 -	- -	52	-	- -	2,79 -	25 -
I45	ССЦ т.I п.3-206	Стоимость перегородок из гипсобетона м2	239,52	4,55 -	- -	I090	-	- -	- -	- -
I46	7-29I 7-I7-7	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,24	342,00 2I,30	- -	82	5	- -	34,00 -	8 -
I47	I47-29	Металлизация соединительных элементов I00 кг	2,37	I7,80 -	- -	42	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I48	8-59 8-7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,0I	I94,00	-	2	-	-	54,30	I
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб			3223	5	-		592
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			3223	-	-		-
		Материалы	руб			77	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	5	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			42	-	-		-
		Накладные расходы	руб			532	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		49
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	95	-		-
		Плановые накопления	руб			302	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			4057	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64I
		Сметная заработная плата	руб			-	I00	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 5	руб			4057	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		641
		Сметная заработная плата	руб			-	I00	-		-
		Раздел 6. Покрытие и перекрытия								
I49	7-I77 7-II-I	Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до I0 м2	84,00	5,70	—	479	-	—	2,04	I7I
		шт		—	—			—	—	—
I50	7-I83 7-II-3	То же, площадью до 20 м2	29,00	8,02	—	233	-	—	2,85	83
		шт		—	—			—	—	—
I5I	ССЦ т.I п.8-4I5	Стоимость ребристых плит покрытия из тяжелого бетона толщ.I2 см с расчетной нагрузкой на полку 560-745 кгс/м2	356,40	9,I7	—	3268	-	—	—	—
		м2		—	—			—	—	—
I52	ССЦ т.I п.8-43I	То же, с отверстиями	I44,00	9,55	—	I375	-	—	—	—
		м2		—	—			—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I53	ССЦ т.I п.8-479	Стоимость плит покрытия многопустотных из тяжелого бетона длиной до 6 м шириной до 3 м массой до 5 т с расчетной нагрузкой до I200 кгс/м2 с приведенной толщ.до I4 см м2	604,20	9,63	=	58I8	-	=	=	=
I54	I47-8	Арматура А-3 дополнительная I00 кг	0,I3	25,00	=	3	-	=	=	=
I55	I47-24	Закладные детали дополнительные I00 кг	5,I8	4I,30	=	2I4	-	=	=	=
I56	I47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных I00 кг	5,I8	I7,80	=	92	-	=	=	=
I57	ССЦ т.I п.9-222	Стоимость плит покрытий плоских прямоугольных массой до 5 т длиной до 3 м из бетона М300 м3	3,I2	53,30	=	I66	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I58	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	I,I4	25,00	—	29	-	—	—	—
I59	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,I3	32,I0	—	4	-	—	—	—
I60	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,07	4I,30	—	3	-	—	—	—
I6I	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,07	I7,80	—	I	-	—	—	—
I62	6-I79 6-I6-7	Устройство железобетонных монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 и приведенной толщине до I00 мм В15 м3	0,50	58,60	—	29	-	—	I5,30	8
I63	I24-I0	Арматура класса АI т	0,06	338,00	—	20	-	—	—	—
I64	6-85 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,08	329,00	—	26	-	—	2I,I0	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I65	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,78	I7.80	—	I4	-	—	—	—
I66	7-745 7-60-I сб.доп. н.I	Покрытие из асбестоцементных плит I00 м2	0,29	II2.00	—	32	-	—	4I.I0	I2
I67	III-32	Асбестоцементные плитки плоские облицовочные I00 шт	0,30	I06.00	—	32	-	—	—	—
I68	7-209 7-I3-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств шт	II,00	2.43 I,0I	I.03 0,38	27	II	II 4	I.64 0,49	I8 5
I69	ССЦ т.I п.8-236	Стоимость вентиляционных стаканов из бетона М200 объемом до 0,I м3 м3	0,28	90.20	—	25	-	—	—	—
I70	ССЦ т.I п.8-237	То же, объемом более 0,I м3 м3	0,84	75.90	—	64	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7I	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,42	22,90 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
I72	I47-I5	Проволочная арматура В-I I00 кг	0,27	32,I0 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I73	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,66	4I,30 -	- -	27	-	- -	- -	- -
I74	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,66	I7,80 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
I75	I2-293 I2-9-8 I2-295 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции из битумной мастики за один раз по комплексным плитам покрытия I00 м2 цена: 26,5-9,I8	3,42	I7,32 -	- -	59	-	- -	I7,60 -	60 -
I76	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий плитным фибролитом I00 м2	3,02	I7,30 I5,50	I,80 0,53	52	47	6 2	28,50 0,68	86 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I77	III-324	Стоимость плитного фибролита толщ.80 мм м3	25,85	28,20 -	- -	729	-	- -	- -	- -
I78	I2-299 I2-I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм на утеплителе комплексных плит покрытий I00 м2	3,02	5I,60 -	- -	I56	-	- -	I4,30 -	43 -
I79	6-257 6-30-3	Уплотнение в стыках между плитами гернитовым шнуром м	234,00	3,58 0,I4	0,0I -	838	33	2 -	0,23 -	54 -
I80	I2-293 I2-9-8 I2-295 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции из битумной мастики за один раз между плитами в стыках и в примыкании I00 м2 цена: 26,5-9,I8	0,47	I7,32 -	- -	8	-	- -	I7,60 -	8 -
I8I	I2-286 I2-9-3	Утепление между плитами в стыках и в примыкании к парапету I00 м2	0,47	I7,30 I5,50	I,80 0,53	8	7	I -	28,50 0,68	I3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I82	III-324	Стоимость плитного фибролита м3	4,00	28,20	—	II3	-	—	—	—
I83	7-668 7-47-II- -I.8	Установка мелких конструкций массой 0,5 т шт	7,00	I,40	—	I0	-	—	I,0I	7
I84	ССЦ т.I п.9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М200 объемом до 0,2 м3 м3	0,I4	67,20	—	9	-	—	—	—
I85	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,II	25,00	—	3	-	—	—	—
I86	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,26	4I,30	—	II	-	—	—	—
I87	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,26	I7,80	—	5	-	—	—	—
I88	7-29I 7-I7-7	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,3I	342,00 2I,30	— -	I06	7	— -	34,00 -	II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I89	I47-29	Металлизация соединительных элементов I00 кг	3,II	I7,80	-	55	-	-	-	-
I90	6-I70 6-53-3	Укладка бетона BI5 между плитами покрытия м3	3,I5	53,30	-	I68	-	-	I3,50	43
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб			I4342	I05	20 6		6I9 7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I4342	-	-		-
		Материалы	руб			906	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	III	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			544	-	-		-
		Накладные расходы	руб			2364	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2I4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	426	-		-
		Плановые накопления	руб			I338	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I8044	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		840
		Сметная заработная плата	руб			-	537	-		-
		Итого по разделу 6	руб			I8044	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		840
		Сметная заработная плата	руб			-	537	-		-
		Раздел 7. Кровля								
I9I	I2-293 I2-295 I2-9-8 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий из битумной мастики за один раз I00 м2 цена: 26,5-9,I8	4,40	I7,32 -	- -	76	-	- -	I7,60 -	78 -
I92	I2-287 I2-9-4	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. I00 мм м3	44,04	35,20 -	- -	I550	-	- -	2,54 -	II2 -
I93	I2-299 I2-I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм М50 I00 м2 цена:5I,6-(23,3-2I,9)xI,58	4,40	49,39 -	- -	2I8	-	- -	I4,30 -	63 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I94	I2-297 I2-9-I0	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой I00 м2	4,40	7,7I 2,34	0,I9 0,06	34	I0	I -	4,72 0,08	2I -
I95	I2-74 I2-I-I-2	Два слоя рубероида на битумной мастике с слоем гравия под комплексными плитами I00 м2	3,57	267,00 -	- -	953	-	- -	80,00 -	286 -
I96	I2-277 I2-8-I	Устройство обрамлений на фасадах: без водосточных труб I00 м2	I5,65	9,43 2,30	0,0I -	I48	36	- -	4,I4 -	65 -
I97	I2-280 I2-8-5	Устройство мелких покрытий I00 м2	0,43	I92,00 45,80	0,4I 0,I2	83	20	- -	83,00 0,I5	36 -
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб			3062	66	I -		66I -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			3062	-	-		-
		Материалы	руб			I97	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	66	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы	руб			506	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		46
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	89	-		-
		Плановые накопления	руб			285	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			3853	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		707
		Сметная заработная плата	руб			-	I55	-		-
		Итого по разделу 7	руб			3853	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		707
		Сметная заработная плата	руб			-	I55	-		-
		Раздел 8. Окна								
I98	I0-84 I0-I4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах площадь проемов до 5 м2	I24,20	2,99	0,36	37I	92	45	I,38	I7I
		м2		0,74	0,II			I4	0,I4	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I99	I22-45	Блоки оконные с фрамугами марка 0CI8-I88 (I7 шт) с масляной окраской м2 цена: I7,7+2,86x0,37	55,08	I8,76	—	I033	-	—	—	—
200	I22-I60	Блоки оконные одностворные и трехстворные марка ПВДI8-24.I (I4 шт) с масляной окраской м2 цена: I3+I,6x0,37	60,48	I3,59	—	822	-	—	—	—
20I	I22-36	Блоки оконные одностворные с фрамугами марка 0CI8-I2B (4 шт) с масляной окраской м2 цена: I7,6+2,67x0,37	8,64	I8,59	—	I6I	-	—	—	—
202	I0-88 I0-I5-I	Установка приборов оконных шт	35,00	0,24 0,24	—	8	8	—	0,46	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
203	III-437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами для двухстворных переплетов компл	I7,00	3,38	—	57	-	—	—	—
204	III-434	То же, одностворных переплетов компл	I8,00	2,09	—	38	-	—	—	—
205	I5-707 I5-20I-2	Остекление спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	I,24	242,00 25,20	I,50 0,45	30I	3I	2 I	46,90 0,58	58 I
206	I22-322	Стоимость наличников м	53I,58	0,20	—	I06	-	—	—	—
207	I0-I03 I0-I9-2	Установка деревянных подоконных досок с масляной окраской м2 цена: 0,9I+(2,6I+0,72)х х0,74	I0,22	3,37	—	34	-	—	0,59	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
208	20-406 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером 200х600 мм	4,00	5,30	0,05	2I	4	-	I,4I	6
		I шт		0,88	0,02			-	0,03	-
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб			2952	I35	47 I5		257 I8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			2952	-	-		-
		Материалы	руб			5I9	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I50	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			22I7	-	-		-
		Накладные расходы	руб			488	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		46
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	88	-		-
		Плановые накопления	руб			276	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			37I6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		32I
		Сметная заработная плата	руб			-	238	-		-
		Итого по разделу 8	руб			37I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		32I
		Сметная заработная плата	руб			-	238	-		-
		Раздел 9. Двери								
209	I0-I05 I0-20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 м2	7,58	I,63 -	- -	I2	-	- -	0,9I -	7 -
2I0	I0-I06 I0-20-2	То же, площадь проема более 3 м2 м2	20,75	I,39 -	- -	29	-	- -	0,83 -	I7 -
2II	I0-I07 I0-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадь проема до 3 м2 м2	64,53	2,I8 -	- -	I4I	-	- -	I,I6 -	75 -
2I2	I0-I40 I0-26-I	Конопатка дверных коробок паклей площадь проема до 3 м2 м2	65,53	I,34 0,20	- -	88	I3	- -	0,36 -	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I3	I0-I4I I0-26-I	То же, площадь проема более 3 м2 м2	20,75	0,95 0,I4	- -	20	3	- -	0,25 -	5 -
2I4	I22-243	Стоимость дверных блоков марки ДПI.0I.00.00.00М4 (3 шт) с масляной окраской м2 цена: I6,5+I,86х0,37	I3,59	I7,I9 -	- -	234	-	- -	- -	- -
2I5	I22-242	То же, марки ДН24-I5В (2 шт) с масляной окраской м2	7,I6	I7,99 -	- -	I29	-	- -	- -	- -
2I6	I22-2I9	То же, марки ДГ2I-I3 (3 шт) с масляной окраской м2 цена: I7,3+I,86х0,37	8,I3	I4,2I -	- -	II6	-	- -	- -	- -
2I7	I22-2I9	То же, марки ДП.I.07.00.00.00М4 (I0 шт) с масляной окраской м2 цена: I3,5+2,0Iх0,37	20,90	I4,24 -	- -	298	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218	122-218	То же, марки ДВГ19-9 (2 шт) с масляной окраской м2	3,40	14,95	—	51	-	—	—	—
		цена: 14,2+2,03х0,37								
219	122-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ21-10 (12 шт) с масляной окраской м2	25,08	14,24	—	357	-	—	—	—
		цена: 13,5+2,01х0,37								
220	122-217	То же, марка ДГ21-7 (10 шт) с масляной окраской м2	14,60	15,95	—	233	-	—	—	—
		цена: 15+2,58х0,37								
221	10-112 10-22-1	Установка блоков балконных площадь проема до 3 м2 м2	2,56	2,86 0,83	0,29 0,09	7	2	1 -	1,45 0,12	4 -
222	122-204	Блоки дверные балконные со спаренными полотнами однопольные марка БС22-9 (1 шт) с масляной окраской м2	2,56	22,19	—	57	-	—	—	—
		цена: 21+3,21х0,37								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
223	III-447	Скобяные изделия для дверей входных в здание двухпольных компл	4,00	8,94 -	- -	36	-	- -	- -	- -
224	III-448	То же, входных в помещение однопольных компл	34,00	2,97 -	- -	I0I	-	- -	- -	- -
225	III-449	То же, входных в помещение двухпольных компл	4,00	3,23 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
226	III-44I	Скобяные изделия для балконных дверей компл	I,00	2,3I -	- -	2	-	- -	- -	- -
227	I5-725 I5-20I-5	Остекление спаренных переплетов балконных дверных оконным стеклом 3 мм I00 м2	0,03	I60,00 I8,20	I,00 0,30	4	-	- -	33,60 0,39	I -
228	III-405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный шт	23,00	I8,50 -	- -	426	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
229	7-401 7-51-1	Укладка резиновых прокладок шт	91,00	42.30 -	- -	3849	-	- -	0.53 -	48 -
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб			6203	I8	I -		I8I -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			6203	-	-		-
		Материалы	руб			I00	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			2053	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I02I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		94
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I85	-		-
		Плановые накопления	руб			578	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7802	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		275
		Сметная заработная плата	руб			-	203	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 9	руб			7802	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		275
		Сметная заработная плата	руб			-	203	-		-
		Раздел I0. Ворота								
		Ворота ВIЖ (2 шт)								
230	I0-I44 I0-27-I	Установка ворот со стальными коробками с неутепленными полотнами и калитками м2	I0,38	3,76 I,53	0,49 0,I5	39	I6	6 2	2.56 0,I9	27 2
23I	I22-375	Ворота неутепленные с полотнами, обшитыми с одной стороны строганными досками, с калитками марка ВР7-К м2	I0,38	22.00 -	- -	228	-	- -	- -	- -
232	I2I-I969	Стоимость каркаса т	0,I7	287,00 -	- -	49	-	- -	- -	- -
233	III-344	Стоимость поковок кг	I06,44	0,47 -	- -	50	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
234	I5-564 I5-I59-4	Масляная окраска за два раза полотен ворот I00 м2	0,I0	80,00 -	- -	8	-	- -	88,70 -	9 -
		Ворота ВРЗ0Х30Т (I шт)								
235	9-49 9-7-4	Монтаж трубчатых металлических ворот т	0,55	I03,00 22,40	55,20 I5,60	57	I2	3I 9	35,I0 20,I2	I9 II
236	I2I-I969	Стоимость каркаса ворот т	0,20	287,00 -	- -	57	-	- -	- -	- -
237	I2I-I97I	Стоимость полотен ворот т	0,33	3I6,00 -	- -	I04	-	- -	- -	- -
238	III-344	Стоимость поковок кг	23,27	0,47 -	- -	II	-	- -	- -	- -
239	III-363	Стоимость резины кг	27,00	I,62 -	- -	44	-	- -	- -	- -
240	III-69	Ткань прокладочная т	0,03	682,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
241	I5-622 I5-I64-8	Окраска эмалевыми составами ворот с двух сторон I00 м2	0,I8	53,40 -	- -	I0	-	- -	68,00 -	I2 -
		Итого прямые затраты по разделу I0	руб			677	28	37 II		67 I3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			4I0	-	-		-
		Материалы	руб			I8	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			353	-	-		-
		Накладные расходы	руб			67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб			39	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			5I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб			-	29	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб			267	-	-		-
		Материалы	руб			I4	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	2I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			2I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб			23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб			23	-	-		-
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			3I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3I
		Сметная заработная плата	руб			-	26	-		-
		Итого по разделу I0	руб			829	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб			-	55	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел II. Полы								
		Тип I. Цементное покрытие								
242	II-2 II-1-1	Уплотнение грунта щебнем 100 м2	1,75	43.30 -	= -	76	-	= -	7.19 -	13 -
243	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек из бетона В12,5 толщ.50 мм 100 м2 цена: 81,5+15,4х6	1,75	173.90 -	= -	304	-	= -	29.40 -	51 -
244	13-225 13-226 13-25-1 13-25-2	Два слоя гидроизола на битумной мастике м2 цена: 1,83+0,69-(0,84+0,3)х х0,1	175,00	2.41 -	= -	422	-	= -	1.40 -	245 -
245	13-103 13-291 13-14-1 13-39-5	Битумная мастика с посыпкой песком 100 м2 цена: 7,43+0,13	1,75	7.56 -	= -	13	-	= -	4.58 -	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
246	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	I7,50	29,30	—	5I3	-	—	2,90	5I
247	II-69 II-70 II-II-3 II-II-4	Устройство покрытий цементных толщ.30 мм I00 м2 цена: 84,7+I5,2	I,75	II4,70	—	20I	-	—	26,50	50
		Тип 2. Керамическая плитка								
248	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,05	43,30	—	2	-	—	7,I9	—
249	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	0,50	29,30	—	I5	-	—	2,90	I
250	I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2	Четыре слоя гидроизола на битумной мастике м2 цена: I,83+0,69x3-(0,84+0,3x3)x x0,I	5,00	3,73	—	I9	-	—	I,40	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
251	I3-I03 I3-291 I3-I4-I I3-39-5	Битумная мастика с подсыпкой песком I00 м2 цена: 7,43+0,I3	0,05	7,56	-	I	-	-	4,58	-
252	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,05	4I7,00	-	2I	-	-	I08,00	5
		Тип 3. Керамическая плитка								
253	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,62	43,30	-	27	-	-	7,I9	4
254	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	6,23	29,30	-	I83	-	-	2,90	I8
255	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,62	4I7,00	-	260	-	-	I08,00	67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип 4. Линолеум								
256	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,2I	43,30 -	- -	9	-	- -	7,I9 -	2 -
257	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	2,II	29,30 -	- -	62	-	- -	2,90 -	6 -
258	II-55 II-56 II-8-I II-8-2	Устройство стяжек цементных МI50 толщ.25 мм I00 м2 цена: 70+I3,6	0,2I	83,60 -	- -	I8	-	- -	I8,80 -	4 -
259	II-205 II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А I00 м2	0,2I	5I9,00 43,60	0,75 0,22	II0	9	- -	75,50 0,28	I6 -
		Тип 5. Кислотоупорная керамическая плитка								
260	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	I,94	43,30 -	- -	84	-	- -	7,I9 -	I4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26I	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	I9,43	29.30	-	569	-	-	2.90	56
262	I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2	Два слоя гидроизола на битумной мастике м2 цена: I,83+0,69-(0,84+0,3)х х0,I	I94,30	2,4I	-	468	-	-	I.40	272
263	I3-I03 I3-29I I3-I4-I I3-39-5	Битумная мастика с посыпкой песком I00 м2 цена: 7,43+0,I3	I,94	7,56	-	I5	-	-	4,58	9
264	II-57 II-8-2	Устройство стяжек толщиной 20 мм из бетона BI0 I00 м2	I,94	8I,50	-	I58	-	-	29.40	57
		Тип 6. Керамическая плитка								
265	II-2 II-I-I	Уплдотнение грунта щебнем I00 м2	0,74	43,30	-	32	-	-	7,I9	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
266	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек из бетона В12,5 толщ.50 мм I00 м2 цена: 81,5+I5,4х6	0,74	I73,90	-	I29	-	-	29,40	22
267	I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2	Два слоя гидроизола на битумной мастике м2 цена: I,83+0,69-(0,84+0,3)х х0,I	74,00	2,4I	-	I78	-	-	I,40	I04
268	I3-I03 I3-29I I3-I4-I I3-39-5	Битумная мастика с посыпкой песком I00 м2 цена: 7,43+0,I3	0,74	7,56	-	6	-	-	4,58	3
269	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	7,40	29,30	-	2I7	-	-	2,90	2I
270	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,74	4I7,00	-	309	-	-	I08,00	80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип 7. Цементное покрытие								
27I	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	I,24	43,30 -	- -	54	-	- -	7,I9 -	9 -
272	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев из бетона В7,5 толщ.I00 мм м3	I2,40	29,30 -	- -	363	-	- -	2,90 -	36 -
273	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм М200 I00 м2	I,24	84,70 -	- -	I05	-	- -	28,50 -	35 -
274	II-77 II-II-II	Железнение цементных покрытий I00 м2	I,24	9,83 7,86	0,08 0,02	I2	I0	- -	I2,60 0,03	I6 -
		Тип 8. Цементное покрытие								
275	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм М200 I00 м2	0,56	84,70 -	- -	48	-	- -	28,50 -	I6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип 9. Линолеум								
276	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых I00 м2	2,80	85,00 4,09	I,76 0,53	238	II	4 I	8,22 0,68	23 2
277	II-57-I II-58-I II-8-3 II-8-4	Устройство стяжек из легкого бетона В5 толщ. 55 мм I00 м2 цена: 82,6+I5,6x7	2,80	I9I,80 -	- -	537	-	- -	29,40 -	82 -
278	II-205 II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А I00 м2	2,80	5I9,00 43,60	0,75 0,22	I453	I22	2 I	75,50 0,28	2II I
		Тип I0. Керамическая плитка								
279	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых I00 м2	0,05	85,00 4,09	I,76 0,53	4	-	- -	8,22 0,68	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
280	II-57 II-8-2	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм МI00 I00 м2 цена: 8I,5-(28,2-27,3)х2,04	0,05	79,66	-	4	-	-	29,40	I
28I	I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2	Четыре слоя гидроизола на битумной мастике м2 цена: I,83+0,69х3(0,84+0,3х х3)х0,I	5,00	3,73	-	I9	-	-	I,40	7
282	I3-I03 I3-29I I3-I4-I I3-39-5	Битумная мастика с посыпкой песком I00 м2 цена: 7,43+0,I3	0,05	7,56	-	I	-	-	4,58	-
283	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,05	4I7,00	-	2I	-	-	I08,00	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тип II. Керамическая плитка								
284	II-I35 II-I-I	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00 м2	0,06	4I7,00	-	25	-	-	I08,00	7
		Итого прямые затраты по разделу II	руб			7305	I52	6 2		I965 3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			7305	-	-		-
		Материалы	руб			I657	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I54	-		-
		Накладные расходы	руб			I203	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I09
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	2I7	-		-
		Плановые накопления	руб			680	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			9I80	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2097
		Сметная заработная плата	руб			-	371	-		-
		Итого по разделу II	руб			9188	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2097
		Сметная заработная плата	руб			-	371	-		-
		Раздел I2. Металлоконструкции								
285	9-43 9-6-4	Монтаж пути для тельферов по железобетонным опорам из двутавра № 24 м	I08,00	6,83 I,48	4,55 I,58	738	I60	492 I7I	2,35 2,04	254 220
286	9-44 9-6-5	То же, из двутавра № 36 м	83,00	7,03 I,57	4,60 I,60	583	I30	382 I33	2,54 2,06	2II I7I
287	I2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6 м, из прокатных двутавров типа М, звенья прямолинейные I марка стали Вст3СП5 т	4,85	252,I3 -	- -	I223	-	- -	- -	- -
		цена: 239+I3xI,0I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
288	I2I-I826	То же, звенья криволинейные I марка стали С245 (Вст3ПС6-I) т цена: 270+IxI,0I	I,24	27I,0I	—	336	-	—	—	—
289	I2I-I829	Поддерживающие балки из стали марки Вст3СП5 т цена: 25I+I3xI,0I	0,7I	264,I3	—	I88	-	—	—	—
290	I2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2 м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески I марка стали С245 (Вст3СП6-I) т цена: 25I+IxI,0I	0,56	252,0I	—	I4I	-	—	—	—
29I	9-46 9-7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	3,06	58,00 I3,80	32,I0 II,80	I77	42	98 36	22,60 I5,22	69 47

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
292	I2I-I975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали: прямолинейные 4 т	3,06	358,00	—	I095	-	—	—	—
293	9-47 9-7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали т	I9,58	46,80 I9,00	I7,60 5,43	9I6	372	344 I06	30,I0 7,00	589 I37
294	I2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 т	5,36	327,00	—	I753	-	—	—	—
295	I2I-I979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали т	6,59	326,00	—	2I48	-	—	—	—
296	I2I-I979	То же, марка стали Вст3ПС6-I т	6,70	327,0I	—	2I9I	-	—	—	—
		цена: 326+IxI,0I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
297	I2I-I979	То же, марка стали С235 (ВстЗКП2) т цена: 326-8хI,0I	0,92	3I7,92	—	292	-	—	—	—
298	9-94 9-I2-I	Монтаж балок т цена: 29,2+8,7х0,I	4,65	30,07	—	I40	-	—	I3,50	63
299	I2I-I905	Балки покрытий постоянные по высоте из двутавров с параллельными гранями полок 2 марка стали С245 (ВстЗПС6-I) т цена: 245+IхI,0I	4,02	246,0I	—	989	-	—	—	—
300	I2I-I905	То же, марка стали С235 (ВстЗКП2) т цена: 245+I2хI,0I	0,63	257,I2	—	I62	-	—	—	—
30I	9-5I 9-8-I	Монтаж колонн т	6,07	I9,20 6,00	9,I0 3,42	II7	36	55 2I	9,I5 4,4I	56 27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
302	I2I-I753	Колонны одноветвевые, из двутавров т	6,07	251,00	—	I524	-	—	—	—
303	9-88 9-II-7	Монтаж связей т	3,86	42,84	—	I65	-	—	24,60	95
		цена: 4I,3+I5,4x0,I								
304	I2I-I9I8	Стоимость связей т	3,86	342,00	—	I320	-	—	—	—
		Итого прямые затраты по разделу I2	руб			I6I98	740	I37I 467		I337 602
		в том числе:								
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I6I98	-	-		-
		Материалы	руб			4I9	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I207	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I3362	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I392	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	25I	-		-
		Плановые накопления	руб			I405	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			I8995	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2066
		Сметная заработная плата	руб			-	I458	-		-
		Итого по разделу I2	руб			I8995	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2066
		Сметная заработная плата	руб			-	I458	-		-
		Раздел I3. Внутренняя отделка								
305	I5-275 I5-55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен в помещениях высотой до 4 м I00 м2	6,54	35,80 -	- -	234	-	- -	37,00 -	242 -
306	I5-275 I5-55-I3	То же, в помещениях высотой более 4 м I00 м2	II,80	33,64 -	- -	397	-	- -	37,00 -	437 -
		цена: 35,8-(20,6+I)x0,I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
307	I5-256 I5-205-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором стен в помещениях высотой до 4 м I00 м2	7,I8	II0,00 -	- -	790	-	- -	74,00 -	53I -
308	I5-256 I5-205-5-II	То же, в помещениях высотой более 4 м I00 м2 цена: II0-(46,4+6,8)х0,I	I,94	I04,68 -	- -	203	-	- -	74,00 -	I44 -
309	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен I00 м2	II,29	76,30 -	- -	862	-	- -	4I,00 -	463 -
3I0	I5-660 I5-I68-3	То же, в помещениях высотой более 4 м I00 м2 цена: 76,3+(23,I+0,9)х0,I	I6,37	78,70 -	- -	I288	-	- -	4I,00 -	67I -
3II	I5-66I I5-I68-4	То же, потолков I00 м2	3,74	82,20 -	- -	307	-	- -	5I,60 -	I93 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I2	I5-66I I5-I68-4	То же, потолков в помещениях высотой более 4 м I00 м2 цена: 82,2+(28,9+I)x0,23	6,70	89,67	-	60I	-	-	5I,60	346
3I3	I5-508 I5-I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке I00 м2	I,47	5,84	-	9	-	-	9,70	I4
3I4	I5-509 I5-I53-2	То же, по кирпичу и бетону I00 м2	2,49	3,I3	-	8	-	-	4,60	II
3I5	I5-82 I5-I4-I	Облицовка внутри зданий стен белыми керамическими глазурованными плитками I00 м2	0,95	422,00	-	400	-	-	I70,00	I6I
3I6	8-I94 8-I95 8-22-6 8-22-7	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м до I0 м I00 м2 гп цена: 7I,I+44,4	I,75	II5,50	-	202	-	-	73,80	I29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I7	I5-8I4 I5-I64-8	Окраска металлоконструкций масляной краской за два раза I00 м2	II,87	60,50 -	- -	7I8	-	- -	68,00 -	807 -
		Итого прямые затраты по разделу I3	руб			60I9	-	- -		4394 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			60I9	-	-		-
		Накладные расходы	руб			992	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		92
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I78	-		-
		Плановые накопления	руб			562	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7573	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4486
		Сметная заработная плата	руб			-	I78	-		-
		Итого по разделу I3	руб			7573	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4486
		Сметная заработная плата	руб			-	I78	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I4. Наружная отделка								
3I8	I5-20I I5-5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен I00 м2	I,83	85,30	-	I56	-	-	57,40	I05
3I9	I5-2I0 I5-52-3	Штукатурка откосов при ширине до 200 мм I00 м	2,92	34,60	-	I0I	-	-	30,00	88
320	I5-534 I5-535 I5-I56-3--23 I5-I56-4--23	Окраска фасадов цементно-перхлорвиниловыми красками I00 м2 цена: (2I,8+6I,2)x0,5	I0,93	4I,30	-	454	-	-	I9,40	2I2
		Итого прямые затраты по разделу I4	руб			7II	-	-		405
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			7II	-	-		-
		Накладные расходы	руб			II8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	2I	-		-
		Плановые накопления	руб			66	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			895	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4I6
		Сметная заработная плата	руб			-	2I	-		-
		Итого по разделу I4	руб			895	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4I6
		Сметная заработная плата	руб			-	2I	-		-
		Раздел I5. Трансформаторная подстанция								
32I	II-II II-I-II	Дно каналов и приямков из бетона В12,5 м3	3,I0	30,I2	-	93	-	-	2,90	9
		цена: 29,3+(26,6-25,8)xI,02								
322	6-90 6-II-I	То же, стен из бетона В12,5 м3	4,27	33,02	-	I4I	-	-	2,8I	I2
		цена: 32,2+(26,6-25,8)xI,02								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
323	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00	—	4	-	—	2I0,00	2
324	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,2I	355,00	—	75	-	—	64,00	I3
325	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,06	329,00	—	20	-	—	2I,I0	I
326	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	2,84	I7,80	—	5I	-	—	—	—
327	7-I99 7-I2-I	Укладка плит покрытий площадью до I м2 шт	2,00	0,52	—	I	-	—	0,45	I
328	ССЦ п.8-303	Стоимость сборных ж/б плоских плит из бетона М200 размером до 3 м2 м2 цена: 60,8-0,82х2	0,04	59,I6	—	2	-	—	—	—
329	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,0I	25,00	—	I	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
330	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	-	32,I0	—	I	-	—	—	—
33I	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,0I	4I,30	—	I	-	—	—	—
332	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,0I	I7,80	—	I	-	—	—	—
333	6-I60 6-I5-I	Устройство монолитных балок из бетона BI5 м3	0,44	45,90	—	20	-	—	II,I0	5
334	I24-7	Арматура класса AI т	0,02	253,00	—	5	-	—	—	—
335	I24-9	Арматура класса A3 т	0,04	286,00	—	II	-	—	—	—
336	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,0I	355,00	—	4	-	—	64,00	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
337	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,05	329,00 -	- -	I6	-	- -	2I,I0 -	I -
338	9-48 9-7-3	Установка металлических щитов т	0,36	35,50 9,I2	I4,20 5,32	I3	3	5 2	I4,20 6,86	5 2
339	I2I-I979	Стоимость щитов т	0,36	326,00 -	- -	II7	-	- -	- -	- -
340	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска металлических щитов масляной краской за два раза I00 м2	0,08	60,50 38,40	0,03 -	5	3	- -	68,00 -	6 -
		Итого прямые затраты по разделу I5	руб			582	6	5 2		56 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			452	-	-		-
		Материалы	руб			2	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб			67	-	-		-
		Накладные расходы	руб			73	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I2	-		-
		Плановые накопления	руб			4I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			566	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I30	-	-		-
		Материалы	руб			4	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	5	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			II7	-	-		-
		Накладные расходы	руб			II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб			II	-	-		-
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			I52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Итого по разделу I5	руб			7I8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб			-	22	-		-
		Раздел I6. Лестницы и площадки								
34I	7-298 7-I8-3--I.8	Установка лестничных маршей шт	2,00	4,43 -	= -	9	-	= -	2,36 -	6 -
342	7-733 сб.доп. в.I 7-57-I	Укладка ступеней I00 м цена: 79,9+2I,9x0,25	0,43	85,37 -	= -	36	-	= -	I28,00 -	55 -
343	ССЦ т.I п.8-499	Стоимость лестничных маршей из бетона М300 м3 цена: 82-I,62-0,82	I,90	79,56 -	= -	I5I	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
344	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,46	22,90	—	I0	-	—	—	—
345	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,72	25,00	—	I8	-	—	—	—
346	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,20	32,I0	—	6	-	—	—	—
347	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,23	4I,30	—	I0	-	—	—	—
348	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,23	I7,80	—	4	-	—	—	—
349	ССЦ т.I п.II-I72	Стоимость ступеней лестничных длиной до 3 м м	42,70	3,72	—	I59	-	—	—	—
350	7-737 7-58-3 сб.доп. в.I	Установка металлических ограждений лестниц с поручными из поливинилхлорида I00 м	0,I5	823,00	—	I27	-	—	6I,00	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35I	7-29I 7-I7-7	Соединительные элементы лестниц т	0,0I	342,00 2I,30	- -	3	-	- -	34,00 -	- -
352	I47-29	Металлизация соединительных элементов I00 кг	0,I0	I7,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
353	6-I73 6-I6-I	Устройство монолитной площадки из бетона В15 м3	0,I4	42,70 -	- -	6	-	- -	8,40 -	I -
354	I24-I2	Арматура класса А3 т	0,0I	325,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
355	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	44I,00 -	- -	-	-	- -	2I0,00 -	- -
356	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	-	355,00 -	- -	-	-	- -	64,00 -	- -
357	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,04	329,00 -	- -	I3	-	- -	2I,I0 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
358	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,45	I7,80	—	8	-	—	—	—
		Итого прямые затраты по разделу I6	руб			565	-	—		72
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			565	-	-		-
		Материалы	руб			3	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			6I	-	-		-
		Накладные расходы	руб			94	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I5	-		-
		Плановые накопления	руб			53	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Итого по разделу I6	руб			7I2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Раздел I7. Антикоррозийные работы								
359	I3-262 I3-33-6	Очистка кварцевым песком решетчатых металлоконструкций м2	I83,I0	I,52 0,35	I,06 0,32	278	64	I94 59	0,59 0,4I	I08 75
360	I3-265 I3-33-9	Обеспыливание м2	II84,90	0,07 0,06	0,0I -	83	7I	I2 -	0,I0 -	II8 -
		Битумно-рулонная изоляция								
36I	I3-I03 I3-I04 I3-I4-I I3-I4-2	Огрунтовка поверхностей битумной грунтовкой: первый слой два слоя I00 м2	3,96	I2,85 -	- -	5I	-	- -	4,58 -	I8 -
362	I3-225 I3-226 I3-25-I I3-25-2 т.ч. п.3.23	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в два слоя по полам м2 цена: I,83+0,69-(0,84+0,3)х х0,I	395,60	2,4I -	- -	953	-	- -	I,40 -	554 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
363	I3-I70 I3-I7I I3-I9-I I3-I9-2	Шпатлевка поверхностей мастикой битуминоль, толщиной слоя 5 мм I00 м2 цена: 85,9+I7,3x2	3,96	I2I,70 -	= -	48I	-	= -	64,00 -	253 -
364	I3-230 I3-26-2 т.ч. п.3.3б	Оклейка полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на клее 88-Н в 2 слоя в каналах и приямках м2 цена: I4,4+3,I4x0,5	49,40	I5,97 -	= -	789	-	= -	4,90 -	242 -
365	I3-29I I3-39-5	Затирка песком поверхности битумной шпатлевки м2	I97,80	0,I3 0,I2	= -	26	24	= -	0,20 -	40 -
366	I3-I72 I3-I73 I3-I9-3 I3-I9-4	Шпатлевка поверхностей силикатной шпатлевкой, толщиной слоя 5 мм I00 м2 цена: 55,2+I4,6x2	I,98	84,40 -	= -	I67	-	= -	32,00 -	63 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
367	I3-2 I3-I-2 т.ч. п.3.IБ	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 20 мм на силикатной кислотоупорной замазке каналов м2 цена: 7,03+(I,22+0,35)x0,2+ +5,46x0,0I	24,70	7,40 -	- -	I83	-	- -	I,85 -	46 -
368	I3-2 I3-I-2 т.ч. п.3.IВ	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 20 мм на силикатной кислотоупорной замазке полов м2 цена: 7,03-I,22x0,I	I97,80	6,9I -	- -	I367	-	- -	I,85 -	366 -
369	I3-28I I3-37-I	Разделка швов замазкой арзамит при футеровке плиткой в каналах и полах м2	222,50	2,25 0,94	0,0I -	50I	209	2 -	I,30 -	289 -
370	I3-II4 I3-II5 I3-I4-I3 I3-I4-I4	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20 в два слоя I00 м2 цена: 73,5+73,2	2,7I	I46,70 -	- -	398	-	- -	8,90 -	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
37I	I3-II4 I3-I4-I3	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20, кистью: первый слой I00 м2	2,7I	73,50 5,60	0,04 0,0I	I99	I5	- -	8,90 0,0I	24 -
372	7-706 7-3I-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиоколовой мастикой I00 м	I6,94	88,70 9,44	I4,70 4,4I	I502	I60	249 75	I6,00 5,69	27I 96
373	I3-II4 I3-II5 I3-I4-I3 I3-I4-I4	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20, в три слоя I00 м2 цена: 73,5+73,2x2	2,7I	2I9,90 -	- -	596	-	- -	8,90 -	24 -
374	I3-50 I3-5-4 т.ч. п.3.I	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 35 мм на эпоксидной замазке в емкостях м2	II0,00	27,00 2,4I	0,I6 0,05	2970	265	I8 6	3,67 0,06	404 7
375	I3-I72 I3-I73 I3-9-3 I3-9-4	Шпатлевка поверхностей силикатной шпатлевкой, толщиной слоя 4 мм в каналах I00 м2 цена: 55,2+I4,6	0,25	69,80 -	- -	I7	-	- -	32,00 -	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
376	I3-I09 I3-II0 I3-I4-7 I3-I4-8	Огрунтовка поверхностей лаком ХВ-784: в два слоя I00 м2 цена: I5,6+I0,9	46,I6	26,50 -	= =	I223	-	= =	3,04 -	I40 -
377	I3-I43 I3-I7-7	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХВ-785 в два слоя I00 м2 цена: I4,6x2	46,I6	29,20 -	= =	I348	-	= =	I,20 -	55 -
378	I3-I28 I3-I6-I	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ХВ-784 в два слоя I00 м2 цена: I0,2x2	46,I6	20,40 -	= =	942	-	= =	I,20 -	55 -
379	I3-II7 I3-I5-2	Огрунтовка поверхностей грунтовкой: ХС-068 за два раза I00 м2 цена: I2,2x2	I0,99	24,40 -	= =	268	-	= =	2,38 -	26 -
380	I3-I58 I3-I8-II	Окраска поверхностей эмалями ХВ-785 в два слоя I00 м2 цена: I4,8x2	I0,99	29,60 -	= =	325	-	= =	I,46 -	I6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
381	I3-I64 I3-I8-I7	Окраска поверхностей лаками ХВ-784 в два слоя I00 м2	I0,99	20,80	-	229	-	-	I,46	I6
		цена: I0,4х2								
		Итого прямые затраты по разделу I7	руб			I4896	808	475 I40		3677 I78
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I4896	-	-		-
		Материалы	руб			4275	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	948	-		-
		Накладные расходы	руб			2458	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		225
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	443	-		-
		Плановые накопления	руб			I39I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I8745	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		408(
		Сметная заработная плата	руб			-	I39I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I7	руб			I8745	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4080
		Сметная заработная плата	руб			-	I39I	-		-
		Раздел I8. Емкости								
		Емкость РЕ-I								
382	6-I 6-I-I	Бетонная подготовка из бетона В3,5 м3	27,00	27,40	-	740	-	-	I,37	37
383	II-I2 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ. 8 мм I00 м2	0,45	99,I0	-	45	-	-	I8,20	8
384	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона В15 50 6 м3	52,50	46,46	-	2439	-	-	8,0I	42I
		цена: 47-(32,I-28,2)xI,0I5+ +(0,92x2+I,53)xI,0I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
385	I24-I6	Арматура класса AI т	0,0I	270,00	—	3	-	—	—	—
386	I24-I6	Арматура класса A3 т	4,32	283,00	—	I223	-	—	—	—
387	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	44I,00 I24,00	I,40 0,42	-	-	— -	2I0,00 0,54	- -
388	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,02	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	— -	64,00 0,50	I -
389	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,58	329,00 I2,40	I,30 0,39	I9I	7	I -	2I,I0 0,50	I2 -
390	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона B3,5 м3	5,24	27,40	—	I44	-	—	I,37	7
39I	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой внутренней поверхности днища и стен толщ.25 мм м2	I47,82	3,35	—	495	-	—	I,20	I77
		цена: 3,08+0,27								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
392	6-253 6-29-4	Железнение поверхности в емкостных сооружениях м2	I47,82	0,22 -	- -	33	-	- -	0,30 -	44 -
393	22-362 22-22-5	Установка сальников диам. до 250 мм т	0,06	777,00 I90,00	I62,00 48,60	47	II	I0 3	305,00 62,69	I8 4
394	22-363 22-22-6	То же, диам. до 800 мм т	0,39	634,00 83,90	I29,00 38,70	247	33	50 I5	I34,00 49,92	52 I9
395	4I-48 4I-7-4	Уплотнение сальников пеньковой прядью I00 м	0,25	3000,00 I5,60	9,40 5,I3	74I	4	2 I	29,00 6,62	7 2
396	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,I2	44I,00 I24,00	I,40 0,42	53	I5	- -	2I0,00 0,54	25 -
397	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,08	355,00 38,00	I,30 0,39	28	3	- -	64,00 0,50	5 -
398	6-3I 6-3-2	Опоры под лотки из бетона В3,5 м2 цена: 33-(25,8-24,8)xI,02	8,50	3I,98 -	- -	272	-	- -	3,09 -	26 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
399	7-356 7-25-6	Установка прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2 м3	2,16	10,17	—	22	-	—	4,57	10
400	ССЦ п.8-522	Стоимость сборных ж/б лотков из бетона М200 объемом более 0,2 до 0,5 м3 м3 цена: 72,9-0,82х2	2,16	71,26	—	154	-	—	—	—
401	147-2	Арматура А-2 (углеродистая) 100 кг	2,08	22,90	—	48	-	—	—	—
402	147-8	Арматура А-3 100 кг	0,90	25,00	—	23	-	—	—	—
403	147-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,04	32,10	—	I	-	—	—	—
404	147-24	Закладные детали 100 кг	0,26	41,30	—	II	-	—	—	—
405	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,26	17,80	—	5	-	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
406	9-122 9-17-5	Установка лотков металлических т	1,36	50,20 23,10	4,10 1,22	68	31	6 2	34,90 1,57	47 2
407	121-2110	Стоимость металлических лотков т	1,36	377,00 -	- -	513	-	- -	- -	- -
408	13-121 13-15-6	Огрунтовка металлических конструкций 100 м2	0,37	7,71 2,05	0,20 0,06	3	1	- -	3,10 0,08	1 -
409	13-161 13-18-14	Окраска поверхностей эмалями ВЛ-515 100 м2	0,37	19,10 1,51	0,15 0,04	7	1	- -	2,30 0,05	1 -
410	6-84 6-9-8	Установка изделий соединительных т	0,26	355,00 -	- -	92	-	- -	64,00 -	17 -
411	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	2,60	17,80 -	- -	46	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4I2	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	209,76	0,I9 0,04	- -	40	8	- -	0,08 -	I7 -
4I3	I3-254 I3-32-I	Водослив из оргстекла м2 цена: I0,I+(3000-93I)x0,0Ix x0,75	2,25	25,62 -	- -	58	-	- -	2,25 -	5 -
4I4	6-I79 6-I6-7	Монолитный участок между лотками из бетона BI2,5 м3 цена: 58,6-(29,3-28,2)xI,0I5	0,05	57,48 -	- -	3	-	- -	I5,30 -	I -
4I5	I5-275 I5-55-I3	Затирка цементно-песчаным раствором наружных стен I00 м2	I,27	35,80 -	- -	46	-	- -	37,00 -	47 -
4I6	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен I00 м2	I,27	76,30 -	- -	97	-	- -	4I,00 -	52 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Емкость РЕ2								
417	6-1 6-1-1	Бетонная подготовка из бетона В3,5 м3	27,00	27,40	-	740	-	-	1,37	37
418	11-12 11-2-1	Асфальтовый раствор толщ. 8 мм 100 м2	0,45	99,10	-	45	-	-	18,20	8
419	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ из бетона В15 50 б м3	52,50	46,46	-	2439	-	-	8,01	421
		цена: 47-(32,1-28,2)х1,015+ +(0,92х2+1,53)х1,015								
420	124-16	Арматура класса А1 т	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
421	124-18	Арматура класса А3 т	4,32	283,00	-	1223	-	-	-	-
422	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	441,00 124,00	1,40 0,42	-	-	- -	210,00 0,54	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
423	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,02	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	- -	64,00 0,50	I -
424	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,59	329,00 I2,40	I,30 0,39	I94	7	I -	2I,I0 0,50	I2 -
425	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона В3,5 м3	5,24	27,40 -	- -	I44	-	- -	I,37 -	7 -
426	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой внутренней поверхности днища и стен толщ.25 мм м2 цена: 3,08+0,27	I47,82	3,35 -	- -	495	-	- -	I,20 -	I77 -
427	6-253 6-29-4	Железнение поверхности в емкостных сооружениях м2	I47,82	0,22 -	- -	33	-	- -	0,30 -	44 -
428	22-362 22-22-5	Установка сальников диам. до 250 мм т	0,06	777,00 I90,00	I62,00 48,60	47	II	I0 3	305,00 62,69	I8 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
429	22-363 22-22-6	То же, диам.до 800 мм т	0,39	634.00 83,90	I29.00 38,70	247	33	50 I5	I34.00 49,92	52 I9
430	4I-48 4I-7-4	Уплотнение сальников пеньковой прядью I00 м	0,25	3000,00 I5,60	9,40 5,I3	74I	4	2 I	29,00 6,62	7 2
43I	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,I2	44I,00 I24,00	I,40 0,42	53	I5	- -	2I0,00 0,54	25 -
432	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,08	355,00 38,00	I,30 0,39	28	3	- -	64,00 0,50	5 -
433	6-3I 6-3-2	Опоры под лотки из бетона В3,5 м3 цена: 33-(25,8-24,8)хI,02	8,50	3I,98 -	- -	272	-	- -	3,09 -	26 -
434	7-356 7-25-6	Установка прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2 м3	2,I6	I0,I7 -	- -	22	-	- -	4,57 -	I0 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
435	ССЦ п.8-522	Стоимость сборных ж/б лотков из бетона М200 объемом более 0,2 до 0,5 м3 м3 цена: 72,9-0,82х2	2,I6	7I,26	—	I54	-	—	—	—
436	I47-2	Арматура А-2 (углеродистая) I00 кг	2,08	22,90	—	48	-	—	—	—
437	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	0,90	25,00	—	23	-	—	—	—
438	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,04	32,I0	—	I	-	—	—	—
439	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,26	4I,30	—	II	-	—	—	—
440	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,26	I7,80	—	5	-	—	—	—
44I	9-I22 9-I7-5	Установка лотков металлических т	I,36	50,20 23,I0	4,I0 I,22	68	3I	6 2	34,90 I,57	47 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
442	I2I-2II0	Стоимость металлических лотков т	I,36	377,00 -	- -	5I3	-	- -	- -	- -
443	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка металлических конструкций I00 м2	0,37	7,7I 2,05	0,20 0,06	3	I	- -	3,I0 0,08	I -
444	I3-I6I I3-I8-I4	Окраска поверхностей эмалями ЭП-5I5 I00 м2	0,37	I9,I0 I,5I	0,I5 0,04	7	I	- -	2,30 0,05	I -
445	6-84 6-9-8	Установка изделий соединительных т	0,26	355,00 -	- -	92	-	- -	64,00 -	I7 -
446	I47-29	Металлизация соединительных изделий I00 кг	2,60	I7,80 -	- -	46	-	- -	- -	- -
447	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	209,76	0,I9 0,04	- -	40	8	- -	0,08 -	I7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
448	I3-254 I3-32-I	Водослив из оргстекла м2 цена: I0,I+(3000-93I)x0,0Ix x0,75	2,25	25,62	-	58	-	-	2,25	5
449	6-I79 6-I6-7	Монолитный участок между лотками из бетона BI2,5 м3 цена: 58,6-(29,3-28,2)xI,0I5	0,05	57,48	-	3	-	-	I5,30	I
450	I5-275 I5-55-I3	Затирка цементно-песчаным раствором наружных стен I00 м2	I,27	35,80	-	46	-	-	37,00	47
45I	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен I00 м2	I,27	76,30	-	97	-	-	4I,00	52
		Емкость РЕ-3								
452	6-I 6-I-I	Бетонная подготовка из бетона B3,5 м3	35,00	27,40	-	959	-	-	I,37	48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
453	II-I2 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ. 8 мм I00 м2	0,58	99,I0 -	- -	57	-	- -	I8,20 -	II -
454	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ из бетона BI5 50 б м3 цена: 47-(32,I-28,2)xI,0I5+ +(0,92x2+I,53)xI,0I5	I33,00	46,46 -	- -	6I79	-	- -	8,0I -	I06E -
455	I24-I6	Арматура класса A3 т	9,5I	283,00 -	- -	269I	-	- -	- -	- -
456	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,02	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	- -	64,00 0,50	I -
457	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,88	329,00 I2,40	I,30 0,39	290	II	I -	2I,I0 0,50	I9 -
458	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона B3,5 м3	2,02	27,40 -	- -	55	-	- -	I,37 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
459	6-248 6-250 6-29-2-5 6-29-3-5	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой внутренней поверхности днища и стен толщ.25 мм м2 цена: 3,3I+0,28	404,63	3,59	—	I453	-	—	I,44	583
460	6-253 6-29-4	Железнение поверхности в емкостных сооружениях м2	404,63	0,22	—	89	-	—	0,30	I2I
46I	22-362 22-22-5	Установка сальников диам. до 250 мм т	0,I9	777,00 I90,0	I62,00 48,6	I48	36	3I 9	305,00 62,69	58 I2
462	22-363 22-22-6	То же, диам.до 800 мм т	0,I3	634,00 83,90	I29,00 38,70	82	II	I7 5	I34,00 49,92	I7 6
463	4I-48 4I-7-4	Уплотнение сальников пеньковой прядью I00 м	0,I5	3000,00 I5,60	9,40 5,I3	45I	2	2 I	29,00 6,62	4 I
464	7-748 7-6I-2	Устройство перегородок панельных из асбестоцементных листов в стальном каркасе площадью до I0 м2 I00 м2	0,58	29,40	—	I7	-	—	20,20	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
465	III-3I	Стоимость асбестоцементных листов I00 шт	0,24	306,00	—	73	-	—	—	—
466	22-66 22-5-3	Установка стальных труб диам.I00 мм м	4,70	0,32 0,22	0,04 0,0I	2	I	— -	0,35 0,0I	2 -
467	22-7I 22-5-8	То же, диам.300 мм м	2,25	0,80 0,37	0,28 0,08	2	I	— -	0,59 0,I0	I -
468	II3-I59	Стоимость труб диам.I00 мм м	4,69	I,43	—	7	-	—	—	—
469	II3-I94	То же, диам.300 мм м	2,24	5,2I	—	I2	-	—	—	—
470	I5-275 I5-55-I3	Затирка цементно-песчаным раствором наружных стен высотой более 4 м I00 м2 цена: 35,8-(20,6+I)x0,I	I,00	33,64	—	34	-	—	37,00	37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
47I	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен высотой более 4 м I00 м2 цена: 76,3+(23,I+0,9)x0,I	I,00	78,70 -	- -	79	-	- -	4I,00 -	4I -
472	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м I00 м2 гп	I,00	7I,I0 4I,00	0,69 0,2I	7I	4I	- -	73,80 0,27	74 -
473	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	260,8I	0,I9 0,04	- -	50	I0	- -	0,08 -	2I -
		Емкость РЕ-4								
474	7-I99 7-I2-I	Укладка плит покрытий площадью до I м2 шт	3,00	0,52 -	- -	2	-	- -	0,45 -	I -
475	7-204 7-I2-4	То же, площадью до 2 м2 шт	I,00	I,02 -	- -	I	-	- -	0,59 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
476	7-I77 7-II-I	То же, площадью до I0 м2 шт	I2,00	5,70 -	- -	68	-	- -	2,04 -	24 -
477	ССЦ п.9-222	Стоимость сборных ж/б плит из бетона М300 м3	6,6I	53,30 -	- -	352	-	- -	- -	- -
478	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	2,98	25,00 -	- -	74	-	- -	- -	- -
479	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,38	32,I0 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
480	I47-24	Закладные детали I00 кг	0,I6	4I,30 -	- -	6	-	- -	- -	- -
48I	I47-29	Металлизация закладных деталей I00 кг	0,I6	I7,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
482	22-I23 22-8-I	Установка полиэтиленовых патрубков диам.250 мм в стены поддона м	2,00	0,35 0,I9	0,I4 0,04	I	-	- -	0,32 0,05	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
483	I59-495	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам.250 мм I0 м	0,20	I20,00	-	24	-	-	-	-
484	6-82 6-9-6	Обмотка патрубков перед установкой в опалубку проволокой диам.3 мм т	0,0I	347,00	-	3	-	-	39,20	-
485	6-20 6-I-20	Монолитные участки поддона из бетона В7,5 м3	0,34	3I,70	-	II	-	-	2,86	I
486	6-90 6-II-I	Бетонный бортик по поддону из бетона В7,5 м3	4,22	32,20	-	I36	-	-	2,8I	I2
487	6-I 6-I-I	Набетонка по поддону из бетона В3,5 м3	3,62	27,40	-	99	-	-	I,37	5
488	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ из бетона ВI5 50 6 м3	37,90	46,46	-	I76I	-	-	8,0I	304
		цена: 47-(32,I-28,2)xI,0I5+ +(0,92x2+I,53)xI,0I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
489	I24-I6	Арматура класса AI т	0,07	270,00 —	— —	I9	-	— —	— —	— —
490	I24-I8	Арматура класса A3 т	2,7I	283,00 —	— —	767	-	— —	— —	— —
49I	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	44I,00 I24,00	I,40 0,42	-	-	— -	2I0,00 0,54	— -
492	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,02	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	— -	64,00 0,50	I -
493	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,08	329,00 I2,40	I,30 0,39	26	I	— -	2I,I0 0,50	2 -
494	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона B3,5 м3	30,40	27,40 —	— —	833	-	— —	I,37 —	42 —
495	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой внутренней поверхности днища и стен толщ.25 мм м2	II4,42	3,35 —	— —	383	-	— —	I,20 —	I37 —
		цена: 3,08+0,27								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
496	6-253 6-29-4	Железнение поверхности в емкостных сооружениях м2	II4,42	0,22 -	- -	25	-	- -	0,30 -	34 -
497	22-II9 22-8-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром I00 мм м	2,90	0,I4 0,07	0,07 0,02	I	-	- -	0,I2 0,03	- -
498	22-I2I 22-8-5	То же, диаметром I50 мм м	6,75	0,2I 0,II	0,09 0,03	I	I	- -	0,I8 0,04	I -
499	I59-488	Стоимость полиэтиленовой трубы диам.I00 мм I0 м	0,29	24,80 -	- -	7	-	- -	- -	- -
500	I59-49I	То же, диам.I50 мм I0 м	0,68	49,70 -	- -	34	-	- -	- -	- -
50I	I0-28 I0-4-I	Устройство деревянной обрешетки и фартука м3	3,80	II0,00 I2,90	I,30 0,39	4I8	49	4 I	24,00 0,50	9I 2
502	I3-II4 I3-II5 I3-I4-I3 I3-I4-I4	Осмолка деревянной обрешетки за два раза I00 м2 цена: 73,5+73,2	0,I5	I46,70 -	- -	22	-	- -	8,90 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
503	6-83 6-9-7	Скрутки и выпуски из набетонки из алюминиевой проволоки т	0,0I	I25,40 -	- -	I	-	- -	2I0,00 -	2 -
504	I52-I6	Провода алюминиевые т	0,0I	II30,00 -	- -	II	-	- -	- -	- -
505	4I-28 4I-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя I00 м2	0,I9	62,I0 29,I0	2,42 0,73	I2	6	- -	55,90 0,94	II -
506	8-38 8-5-5	Защитная кирпичная стенка м3	6,39	37,90 -	- -	242	-	- -	6,86 -	44 -
		Щиты над емкостью								
507	I0-I93 I0-36-3	Установка щитов с утеплителем м2	25,2I	0,54 -	- -	I4	-	- -	0,28 -	7 -
508	I22-405	Стоимость деревянных щитов м2	50,42	3,34 -	- -	I68	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
509	II4-I24	Стоимость минераловатных плит м3	2,I6	23,40 -	- -	5I	-	- -	- -	- -
5I0	7-29I 7-I7-7	Металлоконструкции в щитах т	0,52	342,00 2I,30	- -	I78	II	- -	34,00 -	I8 -
5II	I3-I53 I3-I8-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-II5 за два раза I00 м2 цена: I0,3х2	0,I4	20,60 -	- -	3	-	- -	2,30 -	- -
5I2	III-363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки кг	3I,50	I,62 -	- -	5I	-	- -	- -	- -
5I3	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	I30,03	0,I9 0,04	- -	25	5	- -	0,08 -	I0 -
5I4	27-78 27-I9-2	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании I00 м	0,09	55I,00 -	- -	50	-	- -	74,00 -	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Емкость РЕ-5								
5I5	6-I 6-I-I	Бетонная подготовка из бетона В3,5 м3	8,II	27,40	—	222	-	—	I,37	II
5I6	II-I2 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ. 8 мм I00 м2	0,I0	99,I0	—	9	-	—	I8,20	2
5I7	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских днищ из бетона ВI5 50 6 м3 цена: 47-(32,I-28,2)xI,0I5+ +(0,92x2+I,53)xI,0I5	I2,I0	46,46	—	562	-	—	8,0I	97
5I8	I24-I6	Арматура класса AI т	0,03	270,00	—	8	-	—	—	—
5I9	I24-I8	Арматура класса A3 т	I,03	283,00	—	29I	-	—	—	—
520	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	— -	2I0,00 0,54	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
52I	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,04	355,00 38,00	I,30 0,39	I4	2	- -	64,00 0,50	3 -
522	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона В3,5 м3	0,55	27,40 -	- -	I5	-	- -	I,37 -	I -
523	22-362 22-22-5	Установка сальников диам. до 250 мм т	0,02	777,00 I90,00	I62,00 48,60	I6	4	3 I	305,00 62,69	6 I
524	4I-48 4I-7-4	Уплотнение сальников пеньковой прядью I00 м	0,0I	3000,00 I5,60	9,40 5,I3	25	-	- -	29,00 6,62	- -
525	22-II7 22-8-I	Установка полиэтиленовых труб диам.50 мм м	I,00	0,II 0,06	0,05 0,02	I	-	- -	0,I0 0,03	- -
526	22-II9 22-8-3	То же, диаметром I00 мм м	2,00	0,I4 0,07	0,07 0,02	I	-	- -	0,I2 0,03	- -
527	I59-488	Стоимость полиэтиленовых труб диам.II0 мм I0 м	0,20	24,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
528	159-482	То же, диам.32 мм 10 м	0,10	2,48 -	- -	1	-	- -	- -	- -
529	6-82 6-9-6	Обмотка патрубков проволокой т	0,01	347,00 -	- -	3	-	- -	39,20 -	- -
530	6-83 6-9-7	Скрутка алюминиевой проволоки т	0,004	125,40 -	- -	-	-	- -	210,00 -	- -
531	152-16	Провода алюминиевые т	0,004	1130,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
532	10-28 10-4-1	Устройство деревянных брусьев м3	0,05	110,00 12,90	1,30 0,39	6	1	- -	24,00 0,50	1 -
533	15-275 15-55-13	Затирка цементно-песчаным раствором наружных стен 100 м2	0,47	35,80 -	- -	17	-	- -	37,00 -	17 -
534	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен 100 м2	0,47	76,30 -	- -	36	-	- -	41,00 -	19 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
535	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	I7,47	0,I9 0,04	- -	3	I	- -	0,08 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I8	руб			35842	I97	58 I7		3085 22
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			34680	-	-		-
		Материалы	руб			I579	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	2I4	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			4233	-	-		-
		Накладные расходы	руб			5864	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		300
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	585	-		-
		Плановые накопления	руб			3223	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43623	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3407
		Сметная заработная плата	руб			-	799	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I8	руб			44987	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5793
		Сметная заработная плата	руб			-	I523	-		-
		Раздел I9. Венткамера								
536	6-85 6-9-9	Установка металлических рам весом более 20 кг т	0,I6	329,00 I2,40	I,30 0,39	53	2	- -	2I,I0 0,50	3 -
537	26-I9 26-4-6 ССЦ ч.I р.4 п.I24	Утепление стен минераловатными плитами толщ.80 мм м3 цена: 8,05+I,03х23,4	I,82	32,I5 -	- -	59	-	- -	7,90 -	I4 -
538	I2-284 I2-9-I	Утепление пола и потолка минераловатными плитами I00 м2	0,04	54,70 28,40	4,00 I,20	2	I	- -	48,20 I,55	2 -
539	ССЦ ч.I р.4 п.I24	Стоимость минераловатных плит м3	0,33	23,40 -	- -	8	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
540	26-46 26-I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции I00 м2	0,23	I7,30 9,30	3,60 I,08	4	2	I -	I4,80 I,39	3 -
54I	I5-298 I5-60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00 м2	0,23	386,00 -	- -	88	-	- -	II5,00 -	26 -
542	I5-304 I5-6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании стен I00 м2	0,23	73,00 I3,40	0,50 0,I5	I7	3	- -	22,30 0,I9	5 -
543	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм I00 м2	0,04	70,00 -	- -	3	-	- -	I8,80 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I9	руб			234	8	I -		54 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			234	-	-		-
		Материалы	руб			65	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата	руб			-	8	-		-
		Накладные расходы	руб			38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб			2I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		57
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Итого по разделу I9	руб			293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		57
		Сметная заработная плата	руб			-	I5	-		-
		Раздел 20. Разные работы								
544	I-960 I-80-2	Устройство корыта под отмостку I00 м3	0,25	74,50 74,50	- -	I9	I9	- -	I54,00 -	39 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
545	27-I73 27-I74 27-43-I 27-43-2	Устройство щебеночного основания толщ.I50 мм I00 м2 цена: 230+I6,5x3	0,82	279,50	-	229	-	-	25,60	2I
546	27-I69 27-I72 27-42-I 27-42-2	Устройство отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ.25 мм I00 м2 цена: I56-25,3	0,82	I30,70	-	I07	-	-	I4,40	I2
547	8-I0 8-3-I	Устройство песчаных оснований под входные площадки и пандус м3	5,86	9,3I	-	55	-	-	0,80	5
548	II-II II-I-II	Подготовка из бетона В7,5 толщ.I00 мм под входные площадки и пандус м3	I,95	29,30	-	57	-	-	2,90	6
549	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм I00 м2	0,I2	84,70	-	I0	-	-	28,50	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
550	8-28 8-4-8	Устройство глиняного замка м3	2,30	II,80	-	27	-	-	6,50	I5
55I	27-I69 27-42-I	Покрытие пандуса асфальтобетоном толщ.30 мм I00 м2	0,08	I56,00	-	I2	-	-	I4,40	I
		Итого прямые затраты по разделу 20	руб			5I6	I9	-		I03
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			5I6	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I9	-		-
		Накладные расходы	руб			85	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	I6	-		-
		Плановые накопления	руб			48	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			649	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II0
		Сметная заработная плата	руб			-	35	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 20	руб			649	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		II0
		Сметная заработная плата	руб			-	35	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			I7I343	3622	2528 848		25225 I093
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I53586	-	-		-
		Материалы	руб			I2274	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	3I7I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I7892	-	-		-
		Накладные расходы	руб			25328	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		23I3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	4544	-		-
		Плановые накопления	руб			I4308	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I93222	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		26557
		Сметная заработная плата	руб			-	77I5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I7757	-	-		-
		Материалы	руб			499	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	I299	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			I47I5	-	-		-
		Накладные расходы	руб			I526	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I39
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	276	-		-
		Плановые накопления	руб			I54I	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб			20824	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		22I3
		Сметная заработная плата	руб			-	I575	-		-
		Итого по смете	руб			2I4046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		28770
		Сметная заработная плата	руб			-	9290	-		-

Составили Корнеева
Модина
Шкирева

Проверила Шкирева

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

к локальной смете № I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы	м3	5588,00	4558	5735	0,82	I,03	2,68
2	Фундаменты	м3	I69,66	I5I39	I9046	89,23	II2,26	8,90
3	Каркас	м3	80,86	II8II	I4860	I46,07	I83,77	6,94
4	Стены	м2	II2I,I6	26500	33349	23,64	29,75	I5,58
5	Перегородки	м2	6I7,I0	3223	4057	5,22	6,57	I,90
6	Покрытие и перекрытия	м2	II59,68	I4342	I8044	I2,37	I5,56	8,43
7	Кровля	м2	797,32	3062	3853	3,84	4,83	I,80
8	Окна	м2	I24,20	2952	37I6	23,77	29,92	I,74
9	Двери	м2	92,86	6203	7802	66,80	84,02	3,65

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I0	Ворота	руб.	I,00	677	829	677,00	829,00	0,39
II	Полы	м2	I003,00	7305	9I88	7,28	9,I6	4,29
I2	Металлоконструкции	руб.	I,00	I6I98	I8995	I6I98,00	I8995,00	8,87
I3	Внутренняя отделка	м2	389I,00	60I9	7573	I,55	I,95	3,54
I4	Наружная отделка	м2	I093,4I	7II	895	0,65	0,82	0,42
I5	Трансформаторная подстанция	руб.	I,00	582	7I8	382,00	7I8,00	0,34
I6	Лестницы и площадки	руб.	I,00	565	7I2	565,00	7I2,00	0,33
I7	Антикоррозийные работы	руб.	I,00	I4896	I8745	I4896,00	I8745,00	8,76
I8	Емкости	руб.	I,00	35842	44987	35842,0	44987,0	2I,02
I9	Венткамера	руб.	I,00	234	293	234,00	293,00	0,I4
20	Разные работы	руб.	I,00	5I6	649	5I6,00	649,00	0,30
	Итого:	руб.		I7I343	2I4046			I00,00

Составила Модина

Проверила Шкирева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных истоников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На специально-строительные работы

Основание: КЖ23-31

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	2,655	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	302	чел.-ч
Трудозатраты построечные	274	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,056	тыс.руб.
Строительный объём	7650	м³
Цена единицы	0,35	руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Строим. единицы, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживающ. машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6		7	8		10	11
I	II-II II-I-II	Дно каналов и приямков из бетона BI2,5 м³	3,69	30,I2	-	-	III	-	-	2,9	II
		Цена:29,3+(26,6-25,8)· ·I,02									
2	6-90 6-II-I	То же, стены BI2,5 м³	7,4	33,02	-	-	244	-	-	2,8I	2I
		Цена:32,2+(26,6-25,8)· ·I,02									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	6-30 6-3-I	Устройство фундаментов под оборудование из бетона В-I2,5 объёмом до 5 м³ м³	8,63	36,52	-	3I5	-	-	4,35	38
4	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,I4	44I	-	62	-	-	2I0	29
5	6-84 6-9-8	То же, весом до 20 кг т	0,9I	355	-	323	-	-	64	58
6	6-85 6-9-9	То же, весом более 20 кг т	0,63	329	-	207	-	-	2I,I	I3
7	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска закладных деталей масляной краской за два раза I00 м²	0,45	60,5	-	27	-	-	68	3I
8	6-73 6-74 6-8-2	Подливка под оборудование из раствора толщ.30мм I00 м²	0,I	I25,29	-	I3	-	-	44,8	5

Цена: 90,2+35,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	6-73 6-74 6-8-2 6-8-3	То же, толщиной 50 мм I00 м^2	0,0I	I95,47	-	2	-	-	44,8	-
I0	7-762 Сб.доп. вып.2 7-65-3	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 5 м2 шт	7	2,57	-	I8	-	-	I,07	7
II	7-I77 7-II-I	То же, площадью до I0 м^2 шт	2	5,7	-	II	-	-	2,04	4
I2	ССЦ т.I п.8-504	Стоимость ж/б плит плоских размером от 3 до 4 м2 из бетона В25 м^3	I,63	62,5	-	I02	-	-	-	-
I3	ССЦ т.I п.8-5I0	То же, доборных плит объёмом более 0,2 м^3 м^3	3,39	63,7	-	2I6	-	-	-	-
I4	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,22	22,9	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I47-8	Арматура А-3 I00 кг	2,48	25	-	62	-	-	-	-
I6	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,04	32,I	-	I	-	-	-	-
I7	I47-24 I47-29	Закладные детали с металлизацией I00 кг Цена: 4I,3+I7,8	0,I3	59,I	-	8	-	-	-	-
I8	34-304 34-55	Перекрытие каналов рифленой сталью I0 $м^2$	0,06	22I	-	I2	-	-	56,7	3
I9	6-I3 6-I-I3	Бетонные столбики В7,5 $м^3$	0,96	34,4	-	33	-	-	5,07	5
20	6-I3 6-I-I3	Устройство фундаментов бетонных ВI2,5 $м^3$ Цена: 34,4+(26,6-25,8)·I,02	0,32	35,22	-	II	-	-	5,07	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
21	6-80 6-9-4	Установка анкерных болтов т	0,03	478	-	I4	-	-	34,4	I
22	8-6I 8-7-5	Установка металлических решеток приямков т	0,02	335	-	7	-	-	37,4	I
23	9-I53 9-24-4	Монтаж опор под трубопроводы т	0,92	27,I	-	25	-	-	25,2	23
24	I2I-202I	Опоры из двутавров т	0,92	272	-	250	-	-	-	-
25	9-48 9-7-3	Щиты перекрытий металлические т	0,05	35,5	-	2	-	-	I4,2	I
26	I2I-I979	Стоимость щитов перекрытий т	0,05	326	-	I6	-	-	-	-
27	I0-3I8 I0-67	Щит перекрытия приямка деревянный $м^2$	3,02	0,4I	-	I	-	-	0,56	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	I22-404	Стоимость щита деревянного $м^2$	3,02	6,3I	-	I9	-	-	-	-
29	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска металлоконструкций за два масляной краской I00 $м^2$	0,26	60,5	-	I6	-	-	68	I6
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			2I33	-	-		274
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I840	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			95	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			302	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	52	-		-
		Плановые накопления	руб.			I70	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			23I2	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		276
		Сметная заработная плата	руб.			-	52	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			293	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			266	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			25	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			25	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			343	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата	руб.			-	4	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			2655	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		302
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-

Составил Модина

Проверил Шкирева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На отопление при теплоносителе Т = I50-70°

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,926	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	634	чел.-ч
Трудозатраты построечные	612	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,392	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин на един.	обслуживающ. машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI, диаметром I5 мм шт	4	I,2	-.-	5	-	-.-	-.-	-.-	
2	I30-98	То же, диаметром 20 мм шт	2	I,43	-.-	3	-	-.-	-.-	-.-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	Ном.спр. 85 г. стр.II	Кран двойной регулировки КРДШ-I5 шт	25	2,0I	-	50	-	-	-	-
4	I8-229 I8-I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных компл	I8	0,49 0,08	-	9	I	-	0,I3	2
5	I30-97	Кран воздушный шт	2I	I,2	-	25	-	-	-	-
6	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм м	350	0,86 0,2I	0,0I	30I	73	4	0,36	I25
7	I6-36 I6-7-I	То же, диаметром 20 мм м	I0	0,9I 0,2I	0,0I	9	2	-	0,36	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	3,6	4,0I 3,8	- -	I4	I4	- -	5,26 -	I9 -
9	I30-3002	Радиаторы отопительные чугунные МС-I40 экм	53	8,I3 -	- -	43I	-	- -	- -	- -
I0	I8-II2 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных экм	53	0,67 0,25	0,06 0,02	36	I3	3 I	0,46 0,03	24 2
II	I8-I32 I8-5-5	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм м	I8	4,34 0,II	0,03 0,0I	78	2	- -	0,2 0,0I	4 -
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			96I	I05	7 I		I78 2
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			96I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы	руб.			334	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I06	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5I4	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I27	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	22	-		-
		Плановые накопления	руб.			86	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			II74	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I28	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			II74	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I28	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
I2	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами труб диаметром менее 50 мм за 2 раза I00 м^2	3,5	60,5 38,4	0,03	2I2	I34	-	68	238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	13-121 13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021 100 м^2	3,5	7,71 2,05	0,2 0,06	27	7	- -	3,1 0,08	11 -
14	26-15 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м^3	1,5	22,7 21,8	0,33 0,1	34	33	- -	41 0,13	62 -
15	114-351	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79 м^3	1,54	62,8 -	- -	97	-	- -	- -	- -
16	26-81 26-15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов 100 м^2	0,58	207 124	0,97 0,29	120	72	- -	212 0,37	123 -
17	114-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСТ-Б-В 1000 м^2	0,06	1870 -	- -	107	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. / руб.			597	246	- / -		434 / -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			597	-	-		-
		Материалы	руб.			I45	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	246	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			204	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			99	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	руб.			56	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			752	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		443
		Сметная заработная плата	руб.			-	264	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			752	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		443
		Сметная заработная плата	руб.			-	264	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. / руб.			I558	35I	7 / I		6I2 / 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			597	-	-		-
		Материалы	руб.			I45	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	246	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			204	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			99	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I8	-		-
		Плановые накопления	руб.			56	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			752	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		443
		Сметная заработная плата	руб.			-	264	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			96I	-	-		-
		Материалы	руб.			334	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I06	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5I4	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I27	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	22	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			86	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			II74	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I28	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			I926	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		634
		Сметная заработная плата	руб.			-	392	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На отопление при теплоносителе Т = 95-70°С

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,82 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	5I8 чел.-ч
Трудозатраты построечные	498 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,32I тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслуживающих машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Исключается из сметы № I-3								
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	I30-97	Вентили проходные муфтовые I5кч18п1 для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром I5 мм	4 шт	I,2	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I30-97	Кран воздушный	шт	7	I,2	-	8	-	-	-	-
3	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I70	0,86 0,2I	0,0I	I46	36	2	0,36	6I
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.				I59	36	2		6I
		В том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб.				I59	-	-		-
		Материалы	руб.				I09	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.				-	36	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.				I3	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.				I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.				22	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.				I4	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				I95	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч				-	-	-		63
		Сметная заработная плата	руб.				-	40	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО по разделу I	руб.			I95	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		63
		Сметная заработная плата	руб.			-	40	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
4	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом $м^3$	I,5	22,7 2I,8	0,33 0,I	34	33	- -	4I 0,I3	62 -
5	II4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-I695-79 $м^3$	I,54	62,8 -	- -	97	-	- -	- -	- -
6	26-8I 26-I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов I00 $м^2$	0,58	207 I24	0,97 0,29	I20	72	- -	2I2 0,37	I23 -
7	II4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Б-В I000 $м^2$	0,06	I870 -	- -	I07	-	- -	- -	- -

Добавляется к смете №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			358	105	-		185
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			358	-	-		-
		Материалы	руб.			49	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	105	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			204	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			60	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	11	-		-
		Плановые накопления	руб.			33	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			451	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		191
		Сметная заработная плата	руб.			-	116	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			451	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		191
		Сметная заработная плата	руб.			-	116	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3. Сантехнические работы								
8	130-99	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1, диаметром 25 мм шт	4	1,59	-	6	-	-	-	-
9	16-36 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	120	0,91 0,21	0,01	109	25	1	0,36	43
10	16-37 16-7-1	То же, диаметром 25 мм м	50	1,03 0,21	0,01	51	10	1	0,36	18
11	130-3002	Радиаторы отопительные чугунные МС-140 экам	24,8	8,13	-	202	-	-	-	-
12	18-112 18-5-1	Установка радиаторов отопительных экм	24,8	0,67 0,25	0,06 0,02	17	6	1	0,46 0,03	11 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по разделу 3	руб.			385	41	3		72
			руб.					-		I
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			385	-	-		-
		Материалы	руб.			I33	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	41	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			208	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			52	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			35	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			472	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		77
		Сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-
		ИТОГО по разделу 3	руб.			472	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		77
		Сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 4. Строительные работы								
13	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами труб диаметром менее 50 мм за 2 раза I00 м^2	0,83	60,5 38,4	0,03	50	32	-	68	57
I4	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00 м^2	0,83	7,7I 2,05	0,2 0,06	6	2	-	3,I 0,08	3
		ИТОГО прямые затраты по разделу 4	руб. руб.			56	34	-		60
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			56	-	-		-
		Материалы	руб.			23	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7I	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		ИТОГО по разделу 4	руб.			71	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			76	66	1		114
			руб.					-		1
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			302	-	-		-
		Материалы	руб.			26	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	71	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			204	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			51	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб.			27	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			380	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		130
		Сметная заработная плата	руб.			-	81	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб.			226	-	-		-
		Материалы	руб.			24	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	5	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I95	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			30	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			2I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			277	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I4
		Сметная заработная плата	руб.			-	I0	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			I03	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		II6
		Сметная заработная плата	руб.			-	7I	-		-
		ИТОГО по смете I926 - I03								

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На вентиляцию при теплоносителе Т = I50-70°С

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	5,83	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	II25	чел.-ч
Трудозатраты построечные	I064	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,722	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. Всего	Стоим. единицы, руб. Эксп. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Эксп. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслужив. машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	2308 доп.53 п.5-I93	Калорифер КВБ7Б шт	I	60,5	-	6I	-	-	-	-
2	20-760 20-25-I	Установка калориферов массой до 0,I25 т шт	I	6,25 2,97	0,46 0,I4	6	3	-	5,38 0,I8	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	2308 доп.53 п.5-I92	Калорифер КВБ6Б шт	I	52,8	-	53	-	-	-	-
4	20-760 20-25-I	Установка калориферов массой до 0,I25 т шт	I	6,25 2,97	0,46 0,I4	6	3	-	5,38 0,I8	5 -
5	20-705 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 3,I5А с электродвигателем 4АА63А4 шт	3	6I,28 I,55	0,I3 0,04	I84	5	-	2,52 0,05	8 -
6	I50I-0I392	Электродвигатель исключается 4АА63А2,4,6У3 шт	3	24	-	72	-	-	-	-
7	I50I-0I395	Двигатель 4А7IВ2,4,6,8У3 шт	3	36	-	I08	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	20-I002 20-47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт	I,5	9,25 2,24	0,0I	I4	3	-	3,57	5
9	20-749 20-23-I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,I т шт	I	7,33 4,6I	I,0I 0,3	7	5	I	7,92 0,39	8
I0	I30-2545	Вентилятор крышный № 4 ВКР4.00.25 с электродвигателем 4АА63В6 шт	I	36,44	-	36	-	-	-	-
II	I50I-0I394	Электродвигатель исключается 4А7IА2,4,6У3 шт	I	34	-	34	-	-	-	-
I2	I50I-0I393	Двигатель 4АА63В2,4,6У3 шт	I	25	-	25	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 2,5 А с электродвигателем 4АА56А4 шт	I	54,48 I,55	0,I3 0,04	54	2	- -	2,52 0,05	3 -
I4	I50I-I0059	Электродвигатель 4АА56А4 исключается шт	I	25,3 -	- -	25	-	- -	- -	- -
I5	I50I-0I393	Двигатель 4АА63В2,4,6У3 шт	I	25 -	- -	25	-	- -	- -	- -
I6	20-I002 20-47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт	0,5	9,25 2,24	0,0I -	5	I	- -	3,57 -	2 -
I7	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 2,5 А с электродвигателем 4АА56А4 шт	I	54,48 I,55	0,I3 0,04	54	2	- -	2,52 0,05	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	I50I-I0059	Электродвигатель 4АА56А4 исключается шт	I	25,3	-	25	-	-	-	-
I9	I50I-I0058	Электродвигатель 4АА50В4 шт	I	I9,03	-	I9	-	-	-	-
20	20-I002 20-47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт	0,5	9,25 2,24	0,0I	5	I	-	3,57	2
2I	20-707 20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 5А с электродвигателем 4АI00 4 шт	I	I28,27 5,02	0,72 0,22	I28	5	I	8,59 0,28	9
22	I50I-0I409	Электродвигатель исключается 4АI0032,4У3 шт	I	63	-	63	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	150I-01402	Двигатель 4А90 2,4,6У3 шт	I	54	-	54	-	-	-	-
24	20-1004 20-47-3	Установка виброизоляторов до 40 10 шт	0,5	15,54 2,96	0,02 0,01	8	I	-	4,7 0,01	2
25	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 2,5А с электродвигателем 4АА56А4 шт	I	54,48 1,55	0,13 0,04	54	2	-	2,52 0,05	3
26	150I-10059	Электродвигатель 4АА56А4 исключается шт	I	25,3	-	25	-	-	-	-
27	150I-01393	Двигатель 4АА63В2,4,6У3 шт	I	25	-	25	-	-	-	-
28	20-1002 20-47-I	Установка виброизоляторов до 38 10 шт	0,5	9,25 2,24	0,01	5	I	-	3,57	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	20-707 20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 5А с электродвигателем 4АI00 4 шт	I	I28,27 5,02	0,72 0,22	I28	5	I	8,59 0,28	9
30	I50I-0I409	Электродвигатель исключается 4АI0032,4У3 шт	I	63	-	63	-	-	-	-
3I	I50I-0I399	Двигатель 4А80В2,4,6,8У3 шт	I	45	-	45	-	-	-	-
32	20-I004 20-47-3	Установка виброизоляторов до 40 I0 шт	0,5	I5,54 2,96	0,02 0,0I	8	I	-	4,7 0,0I	2
33	20-480 20-9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром/периметром до 900/3600мм шт	2	3,93 2,59	0,09 0,03	8	5	-	4,4I 0,04	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	29-1005	Клапан воздушный утепленный 1000х600 с электродвигат. М30-40/63-063-82 шт	2	202,4	-	405	-	-	-	-
35	20-656 20-15-1	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х500 мм шт	2	16,32 1,97	0,5 0,15	33	4	1	3,12 0,19	6
36	20-697 20-18-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой до 100 кг 100 кг	0,17	36,29 3,67	0,26 0,08	6	1	-	6,02 0,1	1
37	20-689 20-17-1	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром до 315/1000 мм шт	14	0,69 0,45	0,01	10	6	-	0,82	11
38	20-690 20-17-2	То же, диаметром/периметром до 500/1800 мм шт	2	1,1 0,62	0,01	2	1	-	1,1	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали $м^2$	1,81	11,2	-	20	-	-	-	-
40	20-400 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером 150х490 мм 1 шт	8	1,46 0,88	0,05 0,02	12	7	-	1,41 0,03	11
41	20-401 20-7-1	То же, размером 150х580 мм 1 шт	4	1,52 0,88	0,05 0,02	6	4	-	1,41 0,03	6
42	20-407 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100х200 мм 1 шт	23	1,52 0,88	0,05 0,02	35	20	1	1,41 0,03	32 1
43	20-408 20-7-1	То же, Р 200 размером 200х200 мм 1 шт	12	1,67 0,88	0,05 0,02	20	11	-	1,41 0,03	17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
44	20-402 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-I размером I00х200 мм РВI-I	24	2,7	0,05	65	2I	I	I,4I	34
		I шт		0,88	0,02			-	0,03	I
45	20-403 20-7-I	То же, РР-2 размером I00х400 мм РВI-2	5	3,54	0,05	I8	4	-	I,4I	7
		I шт		0,88	0,02			-	0,03	-
46	20-494 20-II-5	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты I000 мм	I	28,09	0,09	28	6	-	I0,92	II
		шт		6,08	0,03			-	0,04	-
47	20-527 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	3	I3,62	0,03	4I	8	-	4,3	I3
		шт		2,5	0,0I			-	0,0I	-
48	20-529 20-I2-3	Установка дефлекторов диаметром патрубка 630 мм	6	25,36	0,22	I52	32	I	9,34	56
		шт		5,34	0,06			-	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	20-581 20-13-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УПЧ-13 д.315 мм шт	2	18,49 1,71	0,1 0,03	37	3	- -	3,01 0,04	6 -
50	20-581 20-13-1	УПП-02 диам.315 шт	1	18,49 1,71	0,1 0,03	18	2	- -	3,01 0,04	3 -
51	20-585 20-13-3	УП4-17 диам.630 шт	6	41,04 2,66	0,26 0,08	246	16	1 -	4,65 0,1	28 1
52	20-585 20-13-3	УПП-09 шт	1	41,04 2,66	0,26 0,08	41	3	- -	4,65 0,1	5 -
53	20-1 20-1-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм $м^2$	30,14	7,36 0,92	0,04 0,01	222	28	1 -	1,62 0,01	49 -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
54	20-2 20-I-I	То же, диаметром до 200	мм м^2	29,52	5,4 0,92	0,04 0,0I	I59	27	I -	I,62 0,0I	48 -
55	20-4 20-I-I	То же, толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 3I5 мм	м^2	8I,64	5,26 0,92	0,04 0,0I	429	75	3 I	I,62 0,0I	I32 I
56	20-4 20-I-I	То же, диаметром от 225 до 3I5 мм	м^2	82,39	5,26 0,92	0,04 0,0I	433	76	3 I	I,62 0,0I	I33 I
57	20-5 20-I-2	То же, диаметром от 355 до 450 мм	м^2	2I,48	4,73 0,7	0,04 0,0I	I02	I5	I -	I,25 0,0I	27 -
58	20-5 20-I-2	То же, диаметром от 355 до 450 мм	м^2	26,38	4,73 0,7	0,04 0,0I	I25	I8	I -	I,25 0,0I	33 -
59	20-5 20-I-2	То же, диаметром от 355 до 450 мм	м^2	49,45	4,73 0,7	0,04 0,0I	234	35	I -	I,25 0,0I	62 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
60	20-I06 20-I-I	То же, толщиной 0,5 мм, диаметром до I60 мм $м^2$	I,57	8,05 0,92	0,04 0,0I	I3	I	- -	I,62 0,0I	3 -
6I	20-I06 20-I-I	То же, диаметром до I60 мм $м^2$	2,45	8,05 0,92	0,04 0,0I	20	2	- -	I,62 0,0I	4 -
62	20-I06 20-I-I	То же, диаметром до I60 мм $м^2$	4,02	8,05 0,92	0,04 0,0I	32	4	- -	I,62 0,0I	7 -
63	20-I07 20-I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм $м^2$	3,77	6,II 0,92	0,04 0,0I	23	3	- -	I,62 0,0I	6 -
64	20-755 20-24-2	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой до 0,25 т шт	4	9,4I 4,92	0,79 0,23	38	20	3 I	8,55 0,3	34 I
65	I30-2494	Агрегат воздушно-отопительный А02-4-0I03-У3 шт	4	I2I,76 -	- -	487	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.			4330	498	22		864
			руб.					3		6
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			4330	-	-		-
		Материалы	руб.			2745	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	501	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			1056	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			21	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			536	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	90	-		-
		Плановые накопления	руб.			390	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			5256	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		915
		Сметная заработная плата	руб.			-	591	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			5256	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		915
		Сметная заработная плата	руб.			-	591	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2. Строительные работы								
66	I5-6I2 I5-I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза I00 м^2	5,2	32 6,6	0,79 0,24	I66	34	4 I	II,7 0,3I	6I 2
67	26-46 26-I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции I00 м^2	0,42	I7,3 9,3	3,6 I,08	7	4	I -	I4,8 I,39	6 I
68	26-I6 26-4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м^3	2,5	20,4 8,37	0,I7 0,05	5I	2I	- -	I3,8 0,06	35 -
69	II4-95	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 50 мм М-75,I00 м^3	2,57	I7,2 -	- -	44	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
70	СНиП-4-482 стр.4 табл.I7	Надбавка на маты при толщ. 60 мм $м^3$	2,57	0,92	-	2	-	-	-	-
7I	II4-494	Сетка проволочная крученая с шестигранными ячейками ном. 20х0,5 из низкоуглеродистой отожженной светлой проволоки при толщине матов 60 мм $м^3$ матов	2,57	2,54	-	7	-	-	-	-
72	26-8I 26-I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов I00 $м^2$	0,46	207 I24	0,97 0,29	95	57	-	2I2 0,37	98
73	II4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Б-В I000 $м^2$	0,05	I870	-	84	-	-	-	-
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			456	II6	5 I		200 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			456	-	-		-
		Материалы	руб.			198	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	117	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			137	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			74	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	14	-		-
		Плановые накопления	руб.			44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			574	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		210
		Сметная заработная плата	руб.			-	131	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			574	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		210
		Сметная заработная плата	руб.			-	131	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			4786	614	27 4		1064 9
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			456	-	-		-
		Материалы	руб.			198	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата	руб.			-	II7	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I37	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			74	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I4	-		-
		Плановые накопления	руб.			44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			574	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		2I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			4330	-	-		-
		Материалы	руб.			2745	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	50I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I056	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			536	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	90	-		-
		Плановые накопления	руб.			390	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			5256	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		9I5
		Сметная заработная плата	руб.			-	59I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО по смете	руб.			5830	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		II25
		Сметная заработная плата	руб.			-	722	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На вентиляцию при теплоносителе Т = 95-70°С

Основание: Спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 5,83 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость I124 чел.-ч
Трудозатраты построечные I063 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,72I тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	обслуживающих машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6		7	8		9	I0	II
		Исключается из сметы № I-4										
		Раздел I. Сантехнические работы										
I	2308 доп.53 п.5-I93	Калорифер КВБ7Б шт	I	60,5			6I	-				
2	2308 доп.53 п.5-I92	Калорифер КВБ6Б шт	I	52,8			53	-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавляется к смете №								
3	2308 доп.53 п.5-194	Калорифер КВБ8Б шт	I	7I,5		72	-			
4	2308 доп.53 п.5-180	Калорифер КВС6Б шт	I	38,5		39	-			
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			3	-			
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО по разделу I	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. / руб.			3	-	- / -		- / -
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			3	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ исключ.	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		ИТОГО по смете 5830 - 4								

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На теплоснабжение установок систем при теплоносителе Т = 150-70°С

Основание: Зак.спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	1,44 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,33 тыс.руб.
монтажных работ	0,02 тыс.руб.
строительных работ	1,09 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	301 чел.-ч
Трудозатраты построечные	290 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,198 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслужив.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслужив.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		10		11
		Раздел I. Оборудование										
I	2307-13328 доп.нр.63	Клапан регулирующий 25ч 943нж диам.15мм шт	2	78	-	156	-	-		-		-
2	1704-5111 9 д.22	Регулятор давления УРРД-М д.25 шт	I	70	-	70	-	-		-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	I704-50483	Регулятор температуры прямого действия РТБ диам.40 РТ-40 ТУ25-02-I053-76 шт	I	79	-	79	-	-	-	-
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. / руб.			305	-	-		-
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			305	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			6	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I2	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			4	-	-		-
		Комплектация	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			329	-	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			329	-	-		-
		Раздел 2. Монтажные работы								
4	I2-805-I	Клапаны чугунные регулирующ. д.I5 мм шт	2	2,25 I,99	0,06 0,0I	5	4	- -	3 0,0I	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	II-391-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр до 50 мм	I	2,79	0,02	3	3	-	5	5
		шт		2,72						
6	II-390-I	Регулятор температуры прямого действия, диаметр до 80 мм	I	2,55	-	3	3	-	4	4
		шт		2,5						
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб.			II	I0	-		I5
			руб.							
		В том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			II	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I0	-		-
		Накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I9	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I5
		Сметная заработная плата	руб.			-	II	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО по разделу 2	руб.			19	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата	руб.			-	11	-		-
		Раздел 3. Сантехнические работы								
7	2307-10378	Вентиль проходной фланцевый 15кч19п2 Ду25; Ру16 шт	18	2,85	-	51	-	-	-	-
8	130-1790	Фланцы стальные плоские диаметром 25 мм шт	36	0,73	-	26	-	-	-	-
9	16-134 16-12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	18	1,7 0,99	0,13 0,04	31	18	3 1	1,54 0,05	28 1
10	2307-10379	Вентиль проходной фланцевый 15кч19п2 Ду32; Ру16 шт	2	3,62	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I30-I79I	Фланцы стальные плоские диам. 32 мм шт	4	0,86	-	3	-	-	-	-
I2	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3
I3	I30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI, диаметром I5 мм шт	3	I,2	-	4	-	-	-	-
I4	I30-2505	Вентиль I5бIп диам.I5 шт	3	0,98	-	3	-	-	-	-
I5	I30-I003	Краны проходные натяжные муфтовые латунные I1бIбк диаметром 20 мм шт	4	I,02	-	4	-	-	-	-
I6	I30-845	Клапаны обратные подъёмные муфтовые I6бIбк диаметром 25мм шт	I	I,2	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	2307-20159	Задвижка клиновая фланцевая 3КЛ 2-I6 30с4Iнж Ду50; РуI6 шт	2	32,94	-	66	-	-	-	-
I8	I30-I793	Фланцы стальные плоские диаметром 50 мм шт	4	I,I5	-	5	-	-	-	-
I9	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3
20	I30-2998	Водомер ВСКМ-ФГ-40 шт	I	53,7	-	54	-	-	-	-
2I	II-I55-4	Водосчетчик крыльчатый многоструйный шт	I	I,79 I,76	-	2	2	-	3,06	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	I8-227 I8-I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл	I	4,43 0,2	0,0I	4	-	-	0,33	-
23	I30-I039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные II6I8бк, диаметром I5 мм шт	I4	I,07	-	I5	-	-	-	-
24	I8-228 I8-I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл	6	2,4I 0,2	-	I4	I	-	0,32	2
25	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	4	I,79 0,42	0,05 0,02	7	2	-	0,67 0,03	3
26	II3-I39	Трубы стальные электросварные ДН-57; Т-3,5 исключается м	4	0,82	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
27	II3-I37	То же, ДН-57; Т-2,5 м	4	0,63	-	3	-	-	-	-
28	I30-2305	Крепления для трубопроводов/кронштейны, планки, хомуты/ кг	0,28	0,59	-	I	-	-	-	-
29	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	80	0,9I 0,2I	0,0I	73	I7	I	0,36	29
30	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм м	I90	I,03 0,2I	0,0I	I96	40	2	0,36	68
3I	I6-38 I6-7-I	То же, диаметром 32 мм м	60	I,I4 0,2I	0,0I	68	I3	I	0,36	2I
32	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	3,3	4,0I 3,8	-	I3	I3	-	5,26	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	I6-220 I6-22	То же, диаметром до I00 мм I00 м	0,04	4,29 3,8	-	I	-	-	5,26	-
34	I8-I85 I8-II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм шт	I	23,05 2,44	0,25 0,08	23	2	-	4,05 0,I	4
35	I8-2I2 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	2	20,62 0,67	0,I6 0,05	4I	I	-	I,08 0,06	2
		ИТОГО прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			7I9	II3	7 I		I83 I
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			7I9	-	-		-
		Материалы	руб.			359	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	II4	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			239	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			94	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I7	-		-
		Плановые накопления	руб.			63	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			876	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3I	-		-
		ИТОГО по разделу 3	руб.			876	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3I	-		-
		Раздел 4. Строительные работы								
36	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами труб диаметром менее 50 мм за 2 раза I00 м^2	0,I3	60,5 38,4	0,03	8	5	- -	68 -	9 -
37	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00 м^2	0,I3	7,7I 2,05	0,2 0,06	I	-	- -	3,I 0,08	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	26-I5 26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м³	0,66	22,7 2I,8	0,33 0,I	I5	I4	-	4I 0,I3	27 -
39	II4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-I695-79 м³	0,68	62,8 -	-	43	-	-	-	-
40	26-8I 26-I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции аппаратов I00 м²	0,27	207 I24	0,97 0,29	55	33	-	2I2 0,37	56 -
4I	II4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Б-В I000 м²	0,03	I870 -	-	49	-	-	-	-
		ИТОГО прямые затраты по разделу 4	руб. руб.			I7I	52	-		92 -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I7I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы	руб.			26	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	52	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			92	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			27	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			I6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2I4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		ИТОГО по разделу 4	руб.			2I4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		95
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. / руб.			I206	I75	7 / I		290 / I
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			305	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			6	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I2	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			4	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация	руб.			2	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования	руб.			329	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			II	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I0	-		-
		Накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			I9	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I5
		Сметная заработная плата	руб.			-	II	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I7I	-	-		-
		Материалы	руб.			26	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	52	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			92	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			27	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			I6	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			2I4	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			719	-	-		-
		Материалы	руб.			359	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	114	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			239	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			1	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			94	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	17	-		-
		Плановые накопления	руб.			63	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			876	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		191
		Сметная заработная плата	руб.			-	131	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			1438	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		301
		Сметная заработная плата	руб.			-	198	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На теплоснабжение установок систем при теплоносителе Т = 95-70°С

Основание: Зак.спецификация ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,70	тыс.руб.
в том числе:		
оборудования	0,33	тыс.руб.
монтажных работ	0,02	тыс.руб.
строительных работ	I,35	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	329	чел.-ч
Трудозатраты построечные	315	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,219	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Стоим.единицы,руб. в т.ч. основной зарплаты	Стоим.единицы,руб. в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Общая стоимость,руб. Основной зарплаты	Общая стоимость,руб. Экспл. машин	Общая стоимость,руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслужив.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч обслужив.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Исключается из сметы № I-5												
		Раздел I. Сантехнические работы												
I	2307-I0378	Вентиль проходной фланцевый I5кчI9п2 Ду25; Ру16 шт	2	2,85	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм шт	4	0,73	-	3	-	-	-	-
3	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм шт	2	I,7 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3
4	I30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI, диаметром I5 мм шт	I	I,2	-	I	-	-	-	-
5	I30-2505	Вентиль I5бIп диам.I5 шт	I	0,98	-	I	-	-	-	-
6	2307-20I59	Задвижка клиновая фланцевая 3КЛ 2-I6 30с4Iнж Ду50; Ру16 шт	2	32,94	-	66	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	130-1793	Фланцы стальные плоские диам. 50 мм шт	4	1,15	-	5	-	-	-	-
8	16-135	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2	1,62 0,99	0,13 0,04	3	2	-	1,54 0,05	3
9	16-66 16-8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	4	1,79 0,42	0,05 0,02	7	2	-	0,67 0,03	3
10	113-139	Трубы стальные электросварные ДН-57; Т-3,5 исключается м	4	0,82	-	3	-	-	-	-
11	113-137	То же, диаметр ДН-57; Т-2,5 м	4	0,63	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	80	0,91 0,21	0,01	73	17	1	0,36	29
13	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм м	190	1,03 0,21	0,01	196	40	2	0,36	68
14	I8-185 I8-11-I	Установка грязевиков из стальных труб диаметром патрубка 57 мм шт	1	23,05 2,44	0,25 0,08	23	2	-	4,05 0,1	4
15	I8-212 I8-14-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	2	20,62 0,67	0,16 0,05	41	1	-	1,08 0,06	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавляется к смете №								
I6	2307-I0379	Вентиль проходной фланцевый I5кчI9п2 Ду32; РуI6 шт	I0	3,62		36	-			
I7	I30-I79I	Фланцы стальные плоские диаметром 32 мм шт	20	0,86		I7	-			
I8	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	I0	I,62 0,99	0,I3 0,04	I6	I0	I	I,54 0,05	I5
I9	2307-I0380	Вентиль проходной фланцевый I5кчI9п2 Ду40; РуI6 шт	2	5,38		II	-			
20	I30-I792	Фланцы стальные плоские диаметром 40 мм шт	4	0,95		4	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
21	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3
22	2307-I038I	Вентиль проходной фланцевый I5кчI9п2 Ду50; РуI6 шт	2	6,I5	-	I2	-	-	-	-
23	I30-I793	Фланцы стальные плоские, диаметром 50 мм шт	4	I,I5	-	5	-	-	-	-
24	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3
25	2307-20I60	Задвижка клиновая фланцевая 3КЛ2-I6 30с4Iнж Ду80; РуI6 шт	2	43,92	-	88	-	-	-	-
26	I30-I795	Фланцы стальные плоские, диаметром 80 мм шт	4	I,54	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
27	I6-I36 I6-I2-2	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00 мм шт	2	3,02 I,74	0,29 0,09	6	3	- -	2,72 0,I2	5 -
28	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	4	2,22 0,48	0,05 0,02	9	2	- -	0,79 0,03	3 -
29	II3-I44	Трубы стальные электросварные диаметр ДН-76; Т-3,5 исключается м	4	I,09 -	- -	4	-	- -	- -	- -
30	II3-I4I	То же, диаметр ДН-76; Т-2,8 м	4	0,92 -	- -	4	-	- -	- -	- -
3I	I6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	I60	I,I4 0,2I	0,0I -	I82	34	2 -	0,36 -	57 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32	I6-39 I6-7-I	То же, диаметром 40 мм м	50	I,29 0,2I	0,0I –	64	I0	I –	0,36 –	I8 –
33	I6-40 I6-7-2	То же, диаметром 50 мм м	60	I,62 0,28	0,03 0,0I	97	I7	2 I	0,44 0,0I	26 I
34	I8-I86 I8-II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89 мм шт	I	40,57 3,24	0,52 0,I5	4I	3	– –	5,35 0,I9	5 –
35	I8-2I3 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром 32 мм шт	2	23,92 0,67	0,I6 0,05	48	I	– –	I,08 0,06	2 –
		ИТОГО прямые затраты по разделу I руб. руб.				2I4	I8	3 I		25 I
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2I4	–	–		–
		Материалы	руб.			I02	–	–		–
		Всего заработная плата	руб.			–	I9	–		–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			91	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			20	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			263	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	21	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			263	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	21	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб.			214	18	3		25
			руб.					I		I
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			214	-	-		-
		Материалы	руб.			102	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	19	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			91	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			20	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ добавляется	руб.			263	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	2I	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			263	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	2I	-		-
		ИТОГО по смете I438 + 263								

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На водопровод холодной воды

Основание: Зак.спец. ВК.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	0,23	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	36	чел.-ч
Трудозатраты построечные	36	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,025	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживающих машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I30-I07	Вентили проходные муфтовые I5кч I8п2 диаметром 40 мм шт	I	3,54	-		4	-		-	-
2	I30-I06	То же, диаметром 32 мм шт	I	2,53	-		3	-		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	I30-I05	То же, диаметром 25 мм шт	2	2,02	-	4	-	-	-	-
4	I30-I04	То же, диаметром 20 мм шт	3	I,69	-	5	-	-	-	-
5	I30-I03	То же, диаметром I5 мм шт	2	I,47	-	3	-	-	-	-
6	I7-50 I7-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт	2	4,59 0,5I	0,0I	9	I	-	0,82	2
7	I6-45 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм м	I0	I,79 0,23	0,0I	I8	2	-	0,37	4
8	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32 мм м	3	I,58 0,23	0,0I	5	I	-	0,37	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25 мм м	24	I,36 0,23	0,0I	33	6	-	0,37	9
I0	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм м	23	I,35 0,23	0,0I	3I	5	-	0,37	9
II	I6-4I I6-7-3	То же, диаметром I5 мм м	I0	I,2 0,23	0,0I	I2	2	-	0,37	4
I2	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,7	3,94 3,73	-	3	3	-	5,I6	4
I3	I30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	60	0,59	-	35	-	-	-	-
I4	2407-I832 д.28	Смеситель настольный с нижней камерой смешения СМ-УМ-НКС шт	4	5,I4	-	2I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I7-53 I7-3-3	Установка смесителей шт	4	0,59 0,5I	0,0I	2	2	-	0,82	3
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			I88	22	-		36
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I88	-	-		-
		Материалы	руб.			90	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	22	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			75	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			24	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			I5	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			227	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.			-	25	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			227	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.			-	25	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			I88	22	-		36
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I88	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы	руб.			90	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	22	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			75	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			24	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			I5	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			227	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.			-	25	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			227	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.			-	25	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На водопровод горячей воды

Основание: Зак.спец. ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,16	тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость	28	чел.-ч
Трудозатраты построечные	27	чел.-ч
Сметная заработная плата	0,02	тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин на един.	обслужив.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I30-2507	Вентиль I5б1п д.25 шт	2	I,69	-=-	3	-	-=-	-=-	-=-	
2	I30-2506	То же, д.20 мм шт	2	I,I9	-=-	2	-	-=-	-=-	-=-	
3	I30-2505	То же, д.I5 мм шт	I	0,98	-=-	I	-	-=-	-=-	-=-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	I6-43 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	3I	I,36 0,23	0,0I -	42	7	- -	0,37 -	II -
5	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм м	I2	I,35 0,23	0,0I -	I6	3	- -	0,37 -	4 -
6	I6-4I I6-7-3	То же, диаметром I5 мм м	23	I,2 0,23	0,0I -	28	5	- -	0,37 -	9 -
7	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,66	3,94 3,73	- -	3	2	- -	5,I6 -	3 -
8	I30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	65	0,59 -	- -	38	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			133	17	- -		27 -
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			133	-	-		-
		Материалы	руб.			70	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	17	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			44	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			17	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			11	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			161	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			161	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			133	17	- -		27 -
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			133	-	-		-
		Материалы	руб.			70	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата	руб.			-	17	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			44	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			17	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			11	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			161	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			161	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	20	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до I20 мг/л производительностью 3,2 тыс.м^3/сутки"

На бытовую канализацию

Основание: Зак.спец. ТХ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,65 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость 79 чел.-ч
Трудозатраты построечные 72 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,058 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Строим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин на един.	обслуживающие машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I6-3I I6-5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм	I3	4,59	0,03	-	60	6	-	0,79	I0
		м		0,49	0,0I					0,0I	
2	I6-30 I6-5-I	То же, диаметром 50 мм	2	3,2I	0,02	-	6	I	-	0,72	I
		м		0,45	0,0I					0,0I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм м	21	3,1 0,37	0,01 -	65	8	- -	0,58 -	12 -
4	I6-33 I6-6-1	То же, диаметром 50 мм м	45	1,92 0,38	- -	86	17	- -	0,61 -	27 -
5	I7-23 I7-1-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 600х450х150 мм компл	4	19 1,37	0,07 0,02	76	5	- -	2,19 0,03	9 -
6	I7-57 I7-4-1	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с верхним пуском компл	2	23,2 1,49	0,13 0,04	46	3	- -	2,44 0,05	5 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I7-34 I7-I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких компл	2	37,9 0,96	0,I5 0,05	76	2	-	I,6 0,06	3
8	I7-36 I7-I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл	I	6,3I 0,29	0,02 0,0I	6	-	-	0,46 0,0I	-
9	2407-I704	Сифон бутылочный пластмассовый СВПУ для умывальников шт	4	5,99	-	24	-	-	-	-
I0	I30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	93	0,59	-	55	-	-	-	-
II	I6-227 I6-3-5	Фасонные части чугунные напорные диаметром I50 мм т	0,0I	4I2 I3,7	2,6 0,78	4	-	-	24,3 I,0I	-
I2	50302-I0	Полиэтиленовые фасонные части т	0,0I	2268	-	23	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			527	42	- -		67 -
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			527	-	-		-
		Материалы	руб.			381	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	42	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			102	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			70	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	13	-		-
		Плановые накопления	руб.			48	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			645	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб.			-	55	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			645	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб.			-	55	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Строительные работы								
I3	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска белилами труб диам. более 50 мм за 2 раза I00 м^2	0,I3	43,5 2I,4	0,03	6	3	-	38,8	5
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			6	3	-		5
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		ИТОГО по разделу 2	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			533	45	-		72
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			527	-	-		-
		Материалы	руб.			38I	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	42	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I02	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			70	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I3	-		-
		Плановые накопления	руб.			48	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			645	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб.			-	55	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			653	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-

Составил Сальникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 3,2 тыс.м³/сутки"

На водостоки

Основание: Зак.спец. ВК.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,57 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость 72 чел.-ч
Трудозатраты построечные 67 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,054 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость,руб. Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслужив.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм	65 м	3,I 0,37	0,0I		202	24	I	0,58	38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм м	2	3,I2 0,53	0,07 0,02	6	I	-	0,86 0,03	2
3	II3-I6I	Трубы стальные электросварные ДН-I08 Т-4 исключается м	2	I,76	-	4	-	-	-	-
4	II3-I59	Трубы стальные электросварные ДН-I08 Т-3 м	2	I,43	-	3	-	-	-	-
5	I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	0,02	4,22 3,73	-	I	-	-	5,I6	-
6	I6-269 I6-24-8	Трубопровод ПНДIIОЛ техническая м	8	3,45 0,76	0,05 0,0I	28	6	-	I,25 0,0I	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	I30-2403	Фланцы стальные плоские диаметром I00 мм шт	6	4,34	--	26	-	--	--	--
8	I6-I88 I6-I7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00 мм шт	6	2,28 I,69	0,45 0,I4	I4	I0	3 I	2,7 0,I8	I6 I
9	I30-2224	Воронка водосточная ВР-I шт	6	I6	--	96	-	--	--	--
I0	50302-I0	Полиэтиленовые фасонные части т	0,0I	2268	--	23	-	--	--	--
II	I30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	II5	0,59	--	68	-	--	--	--
		ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб. руб.			463	4I	4 I		66 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.			463	-	-		-
		Материалы	руб.			204	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	42	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2I2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			62	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I2	-		-
		Плановые накопления	руб.			42	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			567	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		7I
		Сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			567	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		7I
		Сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Раздел 2. Строительные работы								
I2	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска белилами труб диаметром более 50 мм за 2 раза I00 м^2	0,02	43,5 2I,4	0,03	I	-	- -	38,8	I -
		ИТОГО прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			I	-	- -		I -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		ИТОГО по разделу 2	руб.			I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			464	4I	4 I		67 I
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость сантехнических работ	руб.			463	-	-		-
		Материалы	руб.			204	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	42	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2I2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			62	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I2	-		-
		Плановые накопления	руб.			42	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			567	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		7I
		Сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-
		ИТОГО по смете	руб.			568	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		72
		Сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-

Составил Сальникова

gost.e-ecolog.ru