ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-135

СТАНЦИЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 2500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 ТЫС. М3/СУТКИ С ВИХРЕВЫМ СМЕСИТЕЛЕМ

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

АЛЬБОМ УП.84

СМЕТЫ

ЧАСТЬ I

(стр.I- I32)

16855-07

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-135

Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем

Главный корпус

Альбом УП.84

С м е т ы

Часть I

Стоимость:

общая	659,09 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	559,55тыс.руб.
I куб.м здания	26,89 руб.

Технический проект утвержден
Госгражданстроем
Приказ № 118 от 27 мая 1976 г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 26 от 26.03.1980 г.
Альбом УП.84 введен в действие институтом
Приказ № 35 от 28 марта 1984 г.

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Нач.отдела смет и ПОС Э.Морозова

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	Наименование работ	№№ стр.
I	2	3
	Часть I	
I	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № I на строительство главного корпуса	6
	Главный корпус	
3	Смета № I-I - общестроительные работы при температуре -30°	9
4	Смета № I-Iа - общестроительные работы при температуре -20°	74
5	Смета № I-Iб - общестроительные работы при температуре -40°	80
6	Смета № I-2 - специально-строительные работы	88
7	Смета № I-3 - отопление при Т=-30°	94
8	Смета № I-3а - отопление при Т=-20°	I0I
9	Смета № I-3б - отопление при Т=-40°	I06
I0	Смета № I-4 - вентиляция при Т=-30°; Т=-20°	II0
II	Смета № I-4а - вентиляция при Т=-40°	II8
I2	Смета № I-5 - холодное водоснабжение	I20

I	2	3
I3	Смета № I-6 - горячее водоснабжение	I23
I4	Смета № I-7 - канализация	I26
I5	Смета № I-8 - внутренний водосток	I30
	Часть II	
I6	Смета № I-9 - технологическое оборудование	I33
I7	Смета № I-I0 - технологические трубопроводы	I66
I8	Смета № I-II - нестандартизированное оборудование	229
I9	Смета № I-I2 - электроосвещение	239
20	Смета № I-I3 - силовое электрооборудование	259
2I	Смета № I-I4 - КИП и автоматика	292
22	Смета № I-I5 - электрослаботочные устройства	3I9
23	Смета № I-I6 - гардеробные шкафы	330
24	Ведомость потребности в производственных ресурсах	33I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем 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 норма, 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, действующие 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	- 1,2%
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 II раздел II

..... и т.д.

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем"

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 659,09 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности 32,95 руб
2. 1 м2 общей площади здания 141,48 руб.
3. 1 м3 объема здания 26,89 руб.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			Строительных работ	монтажных работ	оборуд. приспособлений мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	в т.ч. Осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	Норматив-но усл. чистая продук.	Наименование ед. изм.	Количество ед. изм.	Стоим. ед руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1-2	Общестроительные работы	453,94	-	-	-	453,94	-	-	-	м3	20810,0	22,12
2	1-2	Специально-строительные работы	6,35	-	-	-	6,35	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Отопление	6,37	-	0,08	-	6,45			м4	2081	0,0	0,31
4	I-4	Вентиляция	6,05	-	-	-	6,05			"	"		0,29
5	I-5	Холодное водоснабжение	0,22	-	-	-	0,22			"	"		0,01
6	I-6	Горячее водоснабжение	0,2	-	-	-	0,2			"	"		0,01
7	I-7	Канализация	I,23	-	-	-	I,23			"	"		0,06
8	I-8	Внутренние водостоки	0,69	-	-	-	0,69			"	"		0,03
9	I-9	Технологическое оборудование	I,57	6,I0	74,23	-	8I,90						
I0	I-I0	Технологические трубопроводы	I,59	59,93	-	-	6I,52						
II	I-II	Нестандартизированное оборудование	0,II	0,9I	5,96	-	6,98						
I2	I-I2	Электроосвещение	0,I0	7,37	0,39	-	7,86						
I3	I-I3	Силовое электрооборудование	-	4,45	I0,42	-	I4,87						
I4	I-I4	КИП и автоматика	-	I,85	5,43	-	7,28						
I5	I-I5	Электрослаботочные устройства	-	0,52	0,24	-	0,76						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки на общестроительные работы при Т=-30°С

Сметная стоимость 453,94 тыс.руб.
Нормативно-условно чистая продукция -
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности - 22,70 руб.
2. I м2 общей площади зданий - II4,78 руб.
3. I м3 объема здания - 2I,8I руб.

Основание: АРI-6, КЖI-93
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продук.	в том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
I	I-230 I-237 I-29-I I-29-8	Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м	I000м3	0,48	I59,06	77			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Цена: (33,8+27,7х4)хI,I= =I59,06 руб.							
2	I-I74 I-22-I3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы	I000 м3	0,48	I49,66	72			
		Цена: I3I+I24,39х 0,I5=I49,66 руб.							
3	3I0-I	Перевозка до I км	т	580,80	0,29	I68			
4	I-I94 I-25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000м3	0,48	II,63	6			
		Цена: I0,7+9,26х0,I=II,63 руб							
5	I-I75 I-22-I4	Разработка грунта экскаваторами с ковшом с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт II группы							
		Цена: I56+I48,09х0,I5= =I78,3I руб	м	6,66	I78,2I	II87			
6	I-960 I-80-2 т.4.3.67	Добор грунта вручную							
		Цена: 7455хI,2=89,40 руб	I00м3	5,02	89,40	449			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	310-1	Перевозка до 1 км	100м3	11653,24	0,29	3379			
8	1-195 1-25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт II группы Цена: 13,2+11,34х0,1=14,33 руб.	1000м3	6,66	14,33	95			
9	1-275 1-22-14	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт II группы Цена: 156+148,09х0,15=178,21 руб.	"	3,95	178,21	703			
10	0310-1	Перевозка до 1 км	т	6907,25	0,29	2003			
11	1-257 1-268 1-31-2 1-31-13	Засыпка котлованов с перемещением грунта до 20 м бульдозерами грунт II группы Цена: (18,9+10,81)х1,1=32,67 руб.	1000м3	3,13	32,67	102			
12	1-968 1-81-2	Засыпка вручную котлованов грунт II группы	100 м3	7,82	46,00	360			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	I-1184 I-118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунта П групп	100м3	31,30	9,69	303			
14	I-995 I-85-2	Подсыпка под полы	100м3	0,35	69,30	24			
		Итого по разд.I	руб		8928				
		Раздел 2. Фундаменты							
15	6-1 6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	62,20	27,40	I704			
16	6-I-I 6-I-I-I т.4п.I-15 I-I7	Подстилающий слой из бетона М-150 Цена: 28,4+(28,2-26,3)xI,02= =30,34 руб.	"	8,60	30,34	26I			
17	6-7 6-I-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до I0 м3	м3	I86,I8	35,00	65I6			
18	I24-I	Арматура класса AI	т	I,25	270,00	337			
19	I24-2	Арматура класса A2	"	3,77	278,00	I048			
20	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	"	0,I5	44I,00	66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I	I47-29 СЦТ.4 таб.3-I	Металлизация закладных деталей	I00 кг	I,50	I7,80	27			
22	7-I5 7-I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м	шт	6,00	6,50	39			
23	ССЦ9-348	Стоимость СБ ж/б фундаментных балок из бетона М-200	м3	0,99	67,90	67			
24	ССЦП9-348 т.4 таб. 3-3	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М-300 Цена:67,9+0,82х2=69,54 руб.	"	2,I3	69,54	I48			
25	I47-I СЦТ.I таб3-I	Арматура А-I	I00кг	I,00	22,90	23			
26	I47-2 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-2	"	0,20	22,90	5			
27	I47-8 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-3	"	0,70	25,00	I8			
28	I47-I5 СЦТ.I таб.3-I	Арматура В-I	"	0,I0	32,I0	3			
29	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали	"	0,I0	4I,30	4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30	I47-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	I00 кг	0,I0	I7,80	2			
3I	8-I0 8-3-I	Засыпка балок песком	м3	3,60	I0,70	39			
32	7-400 7-36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	2I3,00	I,27	27I			
33	7-40I 7-36-2	Установка блоков стен подвалов массой до I т	шт	543,00	I,65	896			
34	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвалов массой более I,5 т	"	II4,00	2,90	33I			
35	ССЦП.I2-4	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС24.6.6-Т (II4 шт)	м3	92,9I	40,90	3800			
36	ССЦПI2-I0	То же, марки ФБС-I2.6--Т(2I3 шт) ФБС-9,6,6-т (543 шт)	"	I99,78	44,20	8830			
37	I47-I СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-I	I00 кг	I2,20	22,90	279			
38	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов при массе конструкций до I,5 т	шт	20,00	2,09	42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	7-3/ 8-1-3	Укладка плит ленточных фундаментов при массе конструкций до 3,5 т	шт	103,00	2,99	308			
40	ССЦ9-97	Стоимость плит для ленточных фундаментов по серии I.112-5 вып.2 из бетона М-150(123 шт) Цена:5214-0,82=51,58 руб	м3	106,41	51,58	5489			
41	147-1 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура А-I	100 кг	4,00	22,90	92			
12	147-8 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура А-3	"	15,00	25,00	375			
43	147-15 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура В-1	"	1,90	32,10	61			
44	7-15 7-1-15	Укладка балок фундамент ных длиной до 6 м	шт	8,00	6,50	61			
45	ССЦ9-355	Стоимость сборных ж/б обвязочных балок из бетона М-200	м3	5,60	64,70	362			
46	147-1 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура А-I	100 кг	2,90	22,90	66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47	I47-8 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-3	I00 кг	3,00	25,00	75			
48	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали	"	2,20	4I,30	9I			
49	CI47-29	Металлизация закладных деталей	I00 кг	2,20	I7,80	39			
50	6-I3 6-I-I3 СЦПI-I7 ПI-I5	Устройство фундаментов столбов бетонных из бетонных М200	м3	I0,24	36,03	369			
5I	E7-7 7-I-7	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций более 3,5 т	шт	6,00	7,59	46			
52	ССЦ9-I24	Стоимость сборных ж/б фундаментов марки ФI7-4(5 шт) из бетона М-200	м3	8,I0	52,50	425			
52	ССЦ9-I27	То же, марки Ф-2I-4(I шт)	"	2,I4	52,90	II3			
54	CI47-I СЦТ.I таб.3-I	Арматура АI	I00 кг	I,I0	22,90	25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
55	I47-2 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-2 (углеродистая)	I00 кг	I,20	22,90	27			
56	6-20 6-I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бетонных	м3	52,5I	3I,70	I665			
57	8-27 8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция фундаментов в 2 слоя, битумная	I00 м2	I2,90	90,00	II6I			
58	8-38 8-5-5	Защитная кирпичная стенка	м3	II,3I	37,90	429			
		Итого по разделу 2	руб			36026			
		Раздел 3. Каркас							
59	7-32 7-3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 т	шт	2,00	I0,60	2I			
60	7-33 7-3-3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 3 т	"	29,00	I2,70	368			
6I	7-34 7-3-4	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 4 т	"	24,00	I4,80	355			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	7-73 7-6-1-1,8	Установка колонн массой до 2 т	шт	7,00	9,53	67			
63	7-76 7-6-2-1,8	Установка колонн массой до 3 т	"	14,00	11,00	154			
64	ССЦП9-5	Стоимость сборных ж/б колонн объемом до 1 м3 длиной до 12 м из бетона М-300	м3	1,38	80,60	111			
65	ССЦП9-5	То же, из бетона М-200 Цена:80,6-0,82х2=78,96 руб.	"	34,41	78,96	2717			
66	ССЦП9-6	Стоимость сборных ж/б колонн объемом до 4 м2 длиной до 12 м из бетона М-300	м3	31,44	70,80	2226			
67	С1д7-1 СЦТ-1 таб.3-1	Арматура А-I	100 кг	8,30	22,90	190			
68	147-8 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура А-3	"	52,80	25,00	1320			
69	147-15 СЦТ.1 таб.3-1	Арматура В-I	"	0,70	32,10	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали	I00 кг	22,40	4I,30	925			
7I	I47-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	"	22,40	I7,80	399			
72	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закалдные детали дополнительные	"	I7,60	4I,30	727			
73	I47-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация закладных деталей дополнительных	"	I7,60	I7,80	3I3			
74	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Соединительные детали	"	3,20	4I,30	I32			
75	I47-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация соединитель-ных деталей	"	3,20	I7,80	57			
76	7-96 7-7-3	Укладка балок перекрытий массой до 5 т	шт	I6,00	7,60	I22			
77	ССЦС п.8-43	Стоимость сборных ж/б балок	м3	77,44	8I,80	6334			
78	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	2,I0	22,90	48			
79	I47-I	Арматура А-П	"	38,80	22,90	888			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80	I47-I5	Арматура В-I	I00 кг	6,00	32,I0	I93			
8I	I47-I	Арматура А-IУ	"	85,70	22,90	I962			
82	I47-24-23	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I,30+I7,80	"	8,20	59,I0	485			
83	I47-24-29	Дополнительные закладные с металлизацией Цена 4I,30+I7,80	"	9,30	59,I0	550			
84	7-I09 7-8-I-I.8	Укладка прямоугольных ригелей длиной до 6 м	шт	34,00	I8,40	626			
85	ССЦП9--287-	Стоимость сборных ж/б ригелей из бетона М-300	м3	I,57	70,40	III			
86	ССЦП9-287	То же, из бетона М-400 Цена:70,4+0,82х2=72,04 руб	"	2I,98	72,04	I583			
87	I47-I СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-I	I00 кг	4,I0	22,90	94			
88	I47-2 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-2	"	7,20	22,90	I65			
89	СI47-48 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-3	"	27,60	25,00	690			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
90	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали	I00 кг	5,80	4I,30	239			
9I	I48-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	"	5,80	I7,80	I03			
92	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали дополнительные	"	0,30	4I,30	I2			
03	I47-29 СЦТ I таб.3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	"	0,30	I7,80	5			
		Итого по разделу 3	руб			24314			
		Раздел 4. Стены							
94	7-247 7-I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7 м, площадью до I0 м2	шт	I33,00	I6,30	2I68			
95	7-249 7-I4-2	Установка панелей наружных стен площадью более I0 м2	"	25,00	I9,40	485			
96	ССЦПВ-349	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона объемной массой I000-I200 кг/м3 длиной 6 м толщ.23-25 см	м2	I003,I8	I6,70	I8089			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
97	7-265 7-I4-I0	Установка угловых блоков в одноэтажных зданиях высотой до 25 м	шт	4I,00	6,53	268			
98	ССЦПВ-399	Стоимость угловых блоков из бетого бетона объемной массой I000-I200 кг/м3	м3	I8,0I	49,00	882			
99	I47-I8 СЦТ.I таб.3-I	Арматура В-II	I00 кг	0,I0	32,I0	3			
I00	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Соединительные детали	"	0,60	4I,30	25			
I0I	I47-29 СЦТ. I таб.3-I	Металлизация соединительных деталей	"	0,60	I7,80	II			
I02	7-665 7-47-I0	Установка карнизных плит массой более 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	40,00	2,I4	86			
I03	ССЦI3-I79	Стоимость фризового камня марки ФК-I5-4	м3	I,60	88,70	I42			
I04	I47-I СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-I	I00 кг	0,70	22,90	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I
I05	I47-I5 СЦТ.I таб.3-I	Арматура В-I	I00 кг	0,50	32,I0	I6			
I06	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Соединительные детали	"	2,90	4I,30	I20			
I07	I47-29 СЦТ.I таб.3-I	Металлизация соединительных деталей	"	2,90	I7,80	52			
I08	7-584 7-44-5--I,8	Установка диафрагм жесткости высотой до 3,6 м и площадью до I0 м2	шт	4,00	22,80	9I			
I09	ССЦП-I3-I0	Стоимость диафрагм жесткости марки Ф26-36(2 шт) Д26-36П(2 шт)	м3	3,55	92,50	328			
II0	С147-I СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-I	I00 кг	0,50	22,90	II			
III	I47-8 СЦТ.I таб3-I	Арматура А-3	"	6,40	25,00	I60			
II2	I47-24 СЦТ.I таб.3-I	Закладные детали	"	I,00	4I,30	4I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II3	7-708 7-5I-7	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей и оконных коробок мастикой	I00м	I0,60	65,00	689			
II4	7-650 7-47-5-I.8	Установка плит балконов площадью до 5 м2	шт	2,00	3,78	8			
II5	ССЦ II-I76	Стоимость балконных плит марки ПБ-24-4(2 шт)	м2	5,45	I0,I0	55			
II6	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, цементная с жидким стеклом	I00 м2	0,64	86,50	56			
II7	8-3I 8-5-I	Стены из керамического кирпича при высоте этажа более 4 м	м3	I38,93	33,90	47I0			
II8	8-30 8-5-I	Стены из керамического кирпича при высоте этажа до 4 м	"	I99,5I	34,20	47I0			
II9	8-I89 8-22-I	Установка наружных лесов трубчатых для кладки	I00м2	2,39	42,20	I0I			
I20	7-445 7-38-I0-I-8	Укладка перемычек массой до 0,3I	шт	97,00	0,23	22			
I2I	ССЦП9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200	м3	5,32	64,40	343			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I22	I47-8 СЦТ.I таб.3-I	Арматура А-3	I00кг	8,00	25,00	200			
I23	8-59 8-7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,50	I94,00	97			
		Итого по разд.4	руб			36098			
		Раздел 5. Перекрытие							
I24	7-235 7-I3-9-I--8	Укладка плит перекрытий и покрытий при массе элементом до 5 т	шт	52,00	I6,80	874			
I25	ССЦПВ-48I-	Стоимость сборных ж/б плит перекрытия многопустотных длиной до 6 м шириной до 3 м массой до 5 т	м2	443,00	9,63	4266			
I26	I47-I5 СОЦЬ.I таб.3-I	Дополнительная арматура	I00 кг	0,I0	32,I0	3			
I27	6-I73 6-I6-I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной до 200 мм	м3	I,I5	42,70	49			
I28	I24-I	Арматура класса AI	т	0,002	270,00	I			
I29	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,26	44I,00	II5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
130	147-29 ССЦТ,I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	100кг	2,60	17,8	46			
131	7-235 7-13-9-I,8	Укладка перекрытий и покрытий при массе элементов до 5 т	шт	15,00	16,80	252			
132	СЦТСI П8-480	Стоимость плит перекрытия многопустотных длиной до 6 м из бетона М200 по серии I.141-I	м2	51,41	10,40	535			
133	6-177 6-16-5	Устройство ребристых перекрытий железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	39,13	52,90	2070			
134	6-173 6-16-I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	"	2,30	42,70	98			
135	124-10	Арматура класса AI	т	0,42	338,00	142			
136	124-12	Арматура класса A3	"	2,07	325,00	673			
137	124-45	Сетки каркаса из холоднотянутой проволоки	т	0,20	392,00	78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I38	6-79 6-9-3	Установка анкерных болтов	т	0,02	563,00	II			
		Итого по разд.5	руб			92I2			
		Раздел 6. Покрытие							
I39	7-177 7-II-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м площадью до I0 м2	шт	53,00	5,70	302			
I40	ССЦ том 2 I3-3I7	Стоимость плит марки ПК8-58-I2	шт	I0,00	58,40	584			
I4I	ССЦ том 2 I3-3II	То же, марки ПК8-58.I5	"	8,00	75,60	605			
I42	ССЦ том 2 I3-327	То же, марки ПК8-58.I5П	"	6,00	79,60	478			
I43	ССЦ том 2 I3-3I9	То же, марки ПК4,5-58.I50	"	5,00	75,60	378			
I44	ССЦТОМ2 I3-3I5	То же, марки ПК4,5-58.I2	"	I0,00	55,30	553			
I45	ССЦ том 2 I3-309	То же, марки ПК,4,5-58.I5	"	7,00	7I,70	502			
I47	ССЦ том 2 I3-325	То же, марки ПК4,5-58.I5П	"	7,00	75,70	530			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I47	7-I83 7-II-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м площадью до 20 м2	шт	84,00	8,02	674			
I48	ССЦ 9-220	Стоимость сборных ж/б плит покрытия массой до 5 т длиной от 3 до I2 м по ГОСТ 22701.I-77	м3	92,I0	82,50	7598			
I49	I47-8 ССЦ том I Таб.3-I	Арматура А-3	I00 кг	2I,33	25,00	533			
I50	I47-5 ССЦ том I таб.3-I	Арматура Ат-4	"	22,80	22,90	522			
I5I	I47-I5 ССЦ том I таб.3-I	Проволочная арматура В-I	"	3I,83	32,I0	I022			
I52	I47-24 ССЦ том I таб.3-I	Закладные детали	"	8,54	4I,30	353			
I53	I47-29 ССЦ том I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	"	8,54	I7,80	I52			
I54	I47-24 ССЦ том I таб.3-I	Дополнительные закладные детали	"	I,60	4I,30	66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I55	I47-29 ССЦ том I таб.3-I	Металлизация заклад ных деталей и допол- нительных	I00 кг	I,60	I7,80	28			
I56	7-209 7-I2-7	Установка опорных стаканов для венти- ляционных устройств	шт	8,00	2,43	I9			
I57	ССЦ 8-239	Стоимость опорных стаканов из бетона М-200 марки СБ76-I(8 шт) по серии I,494-24 вып.I и марки СБ-I46-I (6 шт)	м3	I,40	75,90	I06			
			"						
I58	I47-I ССЦ том I Таб.3-I	Арматура А-I	I00 кг	0,40	22,90	9			
I59	I47-I5 ССЦ том I таб.3-I	Проволочная арматура В-I	"	0,30	32,I0	I0			
I60	I47-24 ССЦ том I таб.3-I	Закладные детали	"	0,50	4I,30	2I			
I6I	I47-29 ССЦ том I таб.3-I	Металлизация закладных деталей		0,50	I7,80	9			
		Итого по разд.6	руб			I5054			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 7. Кровля							
I62	I2-293 I2-9-8	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий из битумной мастики в один слой Цена,26,5х0,5	I00 м2	I9,65	I3,25	260			
I63	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытий плитами из пенобетона тол.I00 мм	I00 м2	I9,65	I7,30	340			
I64	ССЦ том I 3-I46	Стоимость плит из легкого бетона толщ.I80 мм	м3	353,70	I6,20	5730			
I65	I2-299 I2-I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм раствор марки 50 по плитным утеплителям	I00 м2	I9,65	5I,60	I0I4			
I66	I2-2 I2-I-I	Устройство кровель рулонных скатых трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий без фонарей шириной более 24 м из рубероида РМ-350	"	I5,33	240,00	3680			
I67	I2-I48 I2-3-I Ц14,Ip.I 8-370	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий с фонарями и без фонарей шириной от I2 до 24 м на бимной мастике с защитным слоем из гравия							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		на дегтевой мастике: из гидроизола из гнилостойкого рубероида РМ350 Цена:405-(0,41-0,22)х468							
168	12-277 12-8-2	Устройство обрамлений на фасадах: без водосточных труб	100 м2	14,85	9,43	140			
169	12-280 12-8-5	Устройство мелких покрытий	"	0,29	192,00	56			
		Итого по разд.7	руб			12585			
		Раздел 8. Перегородки							
170	8-165 8-17-1	Перегородки из гипсовых плит при высоте этажа до 4 м толщ.8 мм и 100 мм	100 м2	3,31	88,30	292			
171	ССЦ том I 3-206	Стоимость гипсовых панелей толд.80мм	м2	128,78	4,55	586			
172	ССЦ том I 3-204	То же, толщ.100 мм	"	172,00	5,28	909			
173	8-43 8-5-8	Перегородки из керамического кирпича. армирование , толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м2	3,85	496,00	1911			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 8	руб			3698			
		Раздел 9. Окна							
174	10-89 10-16-1	Установка оконных блоков с одинарными и спаренными переплетами в стенах промышленных зданий высотой проема 1,215 м	м2	75,90	3,15	239			
175	10-90 10-16-2	Установка оконных блоков с одинарными и спаренными переплетами в стенах промышленных зданий высотой проема 1,815 м	м2	148,44	2,31	343			
176	10-84 10-14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5 с одинарными переплетами	"	88,40	2,99	264			
177	122-36	Блоки оконные одностворные с фрамугами марки ОС18-12В с масляной окраской Цена: 1756+2,62х0,37	"	12,42	18,57	231			
178	122-46	Блоки оконные двухстворные с фрамугами марки ОС18-21В с масляной окраской Цена: 18,4+2,38х0,37	"	76,02	19,28	1466			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I79	I22-I53	Блоки оконные одностворные трехстворные марки НС3-94 марки НС3-94 с масляной окраской Цена: I3,3+I,73х0,37	м2	75,90	I3,94	I058			
I80	I22-I54	Блоки оконные трехстворные марки НС4-94 с масляной окраской	"	I48,44	I2,38	I838			
I8I	I0-88 I0-I5-2	Установка приборов оконных	шт	77,00	0,24	I8			
I82	III-434	Стоимость скобяных изделий для одностворных	комп	6,00	2,09	I3			
I83	III-437	Тоже	"	2I,00	3,38	7I			
I84	III-440	То же	"	50,00	4,67	234			
I85	I5-707 I5-20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях старенных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	3,I3	242,00	757			
I86	I0-I03 I0-I9-2	Установка деревянных подоконных досок	м2	88,40	0,92	8I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
187	122-359	Доски подоконныео марки с масляной окраской Цена: 1,92+0,62х0,37	м	65,42	2,15	141			
188	20-411 20-7-3	Установка решеток жалюзийных стальных подвижных и неподвижных площадью в свету, м2 до 1,5	1 шт	2,00	1,94	4			
189	130- 1481	Стоимость решеток	м2	1,82	14,60	27			
		Итого	руб			6785			
		Раздел 10. Двери							
190	10-105 10-20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	3,84	1,45	6			
191	10-106 10-2-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площдь проема более 3 м2	"	18,17	1,19	22			
122	10-105 10-20-1	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	"	10,30	1,45	15			
123	10-106 10-20-2	Установка внутренних дверных блоков в каменных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		стенах, площадь проема более 3 м2	м2	7,I2	I,I9	8			
I94	I0-I07 I0-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью проема до 3 м2	"	84,67	2,00	I69			
I95	I0-I08 I0-20-4	Установка дверных блоков в перегородках площадью проема более 3 м2	м2	7,I2	I,58	II			
I06	I0-I40 I0-26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	"	3,84	I,34	5			
I97	I0-I4I I0-26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3 м2	"	I8,I7	0,95	I7			
I98	I22-285	Блоки дверные наружные марки Д-59 с масляной окраской Цена: I4,4+I,44х0,37	"	7,06	I4,93	I05			
I99	I22-278	Блоки дверные внутренние двупольные с полотнами под остекление марки Д4II с масляной окраской	"	7,I2	I3,53	96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
200/	I22-273	Блоки дверные внутренние однопольные с полотнами глухими марки Д-37 с масляной окраской Цена: I4,8+2,06х0,37	м2	26,78	I5,56	417			
201	I22-283	Стоимость дверного блока Д-52 ГОСТ I4624-69	"	3,53	I7,I6	6I			
202	I22-2I7	Стоимость дверного блока ДГ2I-7п, ДГ2I-7	"	I4,00	I5,94	223			
203	I22-276	То же, марки Д-32 Цена: I4,4+2,I2х0,37	"	7,I2	I5,I8	I08			
204	I22-283	То же марки Д5I, с масляной окраской Цена: I6,4+2,0Iх0,37	"	4,49	I7,I4	77			
205	I22-283	То же, двупольные с полотнами марки Д-55 с масляной окраской Цена: I6,4+2,0Iх0,37	"	3,09	I7,I4	53			
206	I22-204	Блоки дверные балконные со спаренными полотнами однопольных марки БС-22-09 с масляной окраской	"	2,35	22,I7	52			
207	I22-2I9	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-I0л , ДГ24-I0 с масляной окраской. Цена: 2I+	"	26,29	I4,23	374			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		+3,15+1,97х0,37							
208	I22-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ24-12 с масляной окраской Цена: 3,5+1;88х0,37	м2	27,90	I4,20	396			
209	I5-729 I5-201-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,02	I96,00	4			
210	III-448	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в помещение однопольных	компл	43,00	2,97	I28			
211	III-449	То же, двупольных	"	5,00	3,23	I6			
212	III-446	То же, входных в здание однопольных	"	2,00	6,73	I3			
213	III-447	То же, входных в здание двухпольных	"	5,00	8,94	45			
		Итого по разд.I0	руб			2421			
		Раздел II. Ворота							
214	9-49 9-7-4	Монтаж каркасов ворот	т	3,70	I03,00	381			
215	I21-1969	Стоимость металлоконструкций каркаса ворот	"	I,77	287,00	508			
216	I21-1966	Стеновые переплеты	"	I,42	629,00	893			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
217	III-344	Поковки оцинкованные	кг	5,60	0,47	3			
218	III-608	Сукно грубошерстное Цена:9,6х4,19:0,92	10 м2	5,10	43,72	223			
219	III-363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	кг	190,00	1,62	308			
220	10-144 10-27-1	Установка ворот со стальными коробками	м2	10,38	3,76	39			
221	122-208 от письмо Госстроя СССР от 14.07-83 К=1,25	Стоимость полотен ворот	"	10,38	38,50	400			
222	121-135ст Письмо Госстроя СССР от 14.07-83 К=1,25	Стоимость каркасов ворот	т	0,17	253,75	43			
223	III-344	Поковки	кг	108,44	0,47	51			
		Итого по разд.II	руб			2849			
		в т.ч. металлоконструкции	"			1782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I2. Полы							
		Тип 2 Кислотоупорные керамические плиты							
224	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта шебнем	I00 м2	I,34	43,30	58			
225	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00	м3	I3,40	29,30	393			
226	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола 2 слоя гидроизола Цена: II8+77	I00 м2	I,34	I95,00	26I			
227	II-I4I II-22-I	Устройство покрытий из плиток кислотоупорных на мастике битуминоль	м2	I34,0I	5,70	764			
		Тип IA керамические кислотоупорные плиты							
228	II-II II-I II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00	м3	4,80	29,30	I4I			
229	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола 2а слоя гидроизола Цена: II8+77	I00 м2	0,48	I95,00	94			
230	II-I4I II-22-I	Устройство покрытий из плиток кислотоупорных на мастике битуминоль	м2	48,00	5,70	274			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
231	II-2 II-I-2	Тип 2 керамическая плитка Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	I,25	43,30	54			
232	II-57 II-58 II-8-3 II-8-4	Устройство стяжек бетонных из бетона М-I50 М-I50 толщ.50 мм Цена:8I,5+I5,4x5	"	I,25	I58,50	I98			
233	II-II II-I II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00	м3	I2,48	29,30	366			
234	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола 2а слоя гидроизола Цена: II8+77	I00 м2	I,25	I95,00	243			
235	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00 м2	I,25	417,00	520			
		Тип 3. Керамическая плитка							
236	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,68	43,30	30			
237	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00	м3	6,82	29,30	200			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
238	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м2	0,68	417,00	284			
		Тип 4. Полы цементные							
239	II-2 II-1-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,69	43,30	30			
240	II-11 II-1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных М-100	м3	6,86	29,30	201			
241	II-69 II-11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,69	84,70	58			
242	II-77 II-11-11	Железнение цементных покрытий	"	0,69	9,83	7			
243	II-69 II-11-3	Тип 4. Полы цементные толщиной 20 мм	"	0,16	84,70	14			
244	II-77 II-11-11	Железнение цементных покрытий	"	0,16	9,83	2			
		Тип 5. Линолеум							
245	II-2 II-1-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,29	43,30	13			
246	II-11 II-1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных М-100	м3	2,89	29,30	85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
247	II-205 II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума полвинилхлоридного на тканевой подоснове марки А по холодной мастике	I00 м2	0,29	5I9,00	I50			
		Тип 6. Линолеум							
248	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	"	4,39	85,00	373			
249	II-57 II-8-3 к=7	Стяжка из бетона толщ.55 мм Цена:8I,5+I5,4х7	"	4,39	I89,30	832			
250	II-205 II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума полвинилхлоридного на тканевой подоснове марки А по холодной мастике	"	4,39	5I9,00	2280			
		Тип 7. Керамическая плитка							
251	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	3,I4	4I7,00	I309			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тип 7А. Керамическая плитка							
252	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,I2	70,00	8			
253	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола 2а слоя гидроизола Цена: II8+77	"	0,I2	I95,00	23			
254	II-49 II-3-7	Затирка песком поверхностей гидроизоляции	"	0,I2	I3,90	2			
255	II-I35 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,I2	4I7,00	50			
		Тип 8. Полы цементные							
256	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	"	5,96	43,30	258			
257	II-57 II-8-3 К=6	Стяжка из бетона толщ.50 мм Цена:8I,5+I5,4х6	"	5,96	I73,90	I037			
258	II-II II-I II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00	м3	59,65	29,30	I748			
259	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из из гидроизола в 2а слоя гидроизола	I00 м2	5,97	I95,00	II63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260	II-69 II-I-3	Устройство покрытий цементных	100 м2	5,96	84,7	505			
261	II-77 II-II-II	Железнение цементных покрытий	"	5,96	9,83	59			
		Тип 9. Керамическая плитка							
262	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	"	3,26	85,00	277			
263	II-57 II-8-3 к=4	Стяжка из бетона тол.40 мм Цена: 81,5+15,4х4	"	0,33	143,10	47			
264	II-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов,одноцветных с красителем	100 м2	0,33	417,00	136			
		Тип 10. Цементно-песчаное покрытие							
265	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	"	0,48	85,00	41			
266	II-57 II-8-3 К=2	Стяжка из бетона толщ.30 мм Цена: 81,5+15,4х2	"	0,48	112,30	54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
267	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,48	84,70	4I			
268	II-77 II-II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,48	9,83	5			
		Итого по разд.I2	руб			I4688			
		Раздел I3. Металлоконструкции							
269	9-43 9-6-4	Монтаж пути прямолинейных по железобетонным опорам из двутавра	м	I62,00	6,83	II06			
270	I2I-I825	Пути монорельсы с масляной окраской	т	6,47	239,00	I546			
27I	I2I-I829	Пути монорельсы в подвески	"	0,6I	25I,00	I53			
272	9-94 9-I2-I	Монтаж балок	"	7,87	30,07	237			
		Цена: 29,2+8,7х0,I							
273	I2I-I959	Балки перекрытий с масляной окраской	"	7,87	2I3,00	I676			
274	9-46 9-7-I	Монтаж лестниц с ограждением	"	I2,24	59,38	727			
		Цена: 58+I3,8х0,I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
275	9-47 9-7-2	Монтаж площадок Цена: 46,8II9x0,I	т	57,I9	48,70	2785			
276	I2I-I93I	Ограждения с масляной окраской	"	I0,35	327,00	3384			
277	I2I-I973	Лестницы прямолинейные с масляной окраской	"	I,89	358,00	677			
278	I2I-I979	Площадки с настилом из листовой просечной рифлесной стали с масляной окраской	"	57,I9	326,00	I8644			
279	9-2I0 9-32-I3	Сборка и установка опор под задвижку	"	3,2I	42,90	I38			
280	I2I-2019	Стоимость металлоконструкций с масляной окраской		3,2I	356,00	II43			
28I	9-33 9-4-I0 т.4 табл.2	Монтаж фахверка Цена: 43+I2,6x0,I	"	0,55	44,26	24			
282	I2I-I780	Стоимость металлоконструкций с масляной окраской	"	0,55	278,00	I53			
283	9-53 9-8-I	Стойки весом до 8 т	"	2,57	I9,20	49			
284	I2I-I783	Стойки с масляной окраской	"	2,57	289,00	743			
		Итого по разд.I3	руб			33I85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 13 14. Лестницы и площадки							
285	7-298 7-18-3-1.8	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	4,28	9			
286	7-295 7-18-2-1.8	Установка лестничных площадок с опиранием на стенку и балку при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	1,00	1,54	2			
287	ССЦ т.1 II-68	Стоимость лестничных маршей с бетонными ступенями	м2	9,90	12,30	122			
288	ССЦ том I II-169	Стоимость площадок с полами из керамических плиток	"	2,10	9,94	21			
289	9-46 9-7-1	Перила Цена:58+13,8х0,1	т	0,15	59,38	9			
290	121-1981	Стоимость металлоконструкций с масляной окраской	т	0,15	327,00	49			
291	7-668 7-47-11-1.8	Укладка ступеней	шт	36,00	0,72	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
292	ССЦ том I III-171	Стоимость лестниц ступеней	м	36,64	3,72	136			
		Итого по разделу 14	руб			374			
		в т.ч. металлоконструкции	"			58			
		Раздел 15. Наружная отделка							
293	15-201 15-51-1	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню	100 м2	2,04	85,30	174			
294	15-540 15-156-2 23,24 15-541 15-156-4- 23,24 к=0,5	Окраска наружных стен цементно-перхлорвиниловыми красками Цена (17,1+50,6)х0,5	"	14,58	33,85	494			
		Итого по разделу 15	руб			668			
		Раздел 16. Внутренняя отделка							
295	15-275 15-55-13 т.4п.3.10	Затирка панельных стен в помещениях высотой более 4 м	100 м2	17,18	33,64	578			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
296	I5-276 I5-55-I4 т.4п.3.I0	Затирка бетонных поверхностей потолков, при высоте помещения более 4 м Цена:42,I-24,4х0,I-I,Iх х0,I	I00 м2	32,98	39,55	I304			
297	I5-276 I5-55-I4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков	"	7,06	42,I0	297			
298	I5-275 I5-55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	"	II,64	35,80	4I7			
299	I5-267 I5-55-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	"	6,93	II0,00	762			
300	I5-256 I5-55-5-I т.4.п.3.I0	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен в помещениях высотой более 4 м Цена,II0-46,4х0,I-6,8х0,I	"	II,88	I04,68	I243			
30I	I5-529 I6-I56-4-24	Окраска по подготовленной поверхности потолков перхлорвиниловая высотой помещения до 4,0 м	"	0,48	47,50	23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
302	I5-529 I5-I56-4-24	Окраска по подготовленной поверхности потолков поливинилхлорвиниловая высотой помещения более 4,0 м	I00 м2	8,7I	47,50	4I4			
303	I5-529 I5-I56-4-24	Окраска по подготовленной поверхности стен перхлорвиниловая	"	2,07	47,50	98			
304	I5-529 I5-I56-4-24	Окраска по подготовленной поверхности стен перхлорвиниловая высотой более 4 м	"	I4,75	47,50	70I			
305	I5-66I I5-I68-4	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков	"	5,8I	82,20	477			
306	I5-66I I5-I68-4 т.4п3.I8	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков в помещениях высотой более 4 м Цена: 82,2+928,9+I)x0,I	"	24,28	85,I9	2068			
307	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен, высотой до 4 м	"	I6,97	76,30	I295			
308	I5-660 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмуль-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	т.4.п.3.I8	сионными составами по штукатурке стен в помещениях высотой более 4 м Цена: 76,3+I3,8x0,I+0,9x0,I	I00 м2	I5,79	77,77	I228			
3I0	I5-508 I5-I53-I т.4п.3.I8	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке в помещениях высотой более 4 м Цена: 5,84+(4,9+0,05)x0,I	"	0,75	6,34	5			
3II	I5-92 I5-I5-3	Облицовка внутренних стен с карнизными плинтусными и угловыми элементами, белыми керамическими глазурованными плитками в общественных зданиях по кирпичу и бетону	"	I,58	532,00	839			
3I2	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	I00 м2	23,34	7I,70	I673			
3I3	8-I94 8-22-6 8-I95 8-22-7	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до I0 м	"	2,69	II6,I0	3I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
315	26-28 26-8-I	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями	м3	I,08	3,64	4			
316	СЦ I 4.2-69г П303 к=I,25 письмо Госстроя СССР от I4.07.83г	Стоимость фибролитовых плит	"	I,00	27,I2	27			
		Цена: 2I,7хI,25							
		Итого по разделу I6	руб			I38I4			
		Раздел I7. Венткамеры							
317	8-45 8-5-9 т.4п.I.I.I	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	I00 м2	0,09	472,00	43			
318	8-27 8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, битумная	"	0,05	90,00	4			
319	26-28 26-8-I	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе стен	м3	I,03	3,64	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
320	ССЦТ.I п.3-147	Стоимость плит пенобетонных	м3	0,96	16,00	15			
321	15-298 15-60-I	Улучшенная штукатурке по сетке без устройства каркаса стен	100 м2	0,08	386,00	31			
322	9-210 9-32-13	Переплеты стеновые стальные	"	0,15	42,90	6			
323	121-1973	Стоимость металло-конструкции	"	0,15	464,00	70			
		Итого по разделу 17	руб			173			
		в т.ч. металлоконструкции	"			76			
		Раздел 18. Емкость РЕ-I							
324	11-5 11-1-6	Устройство подстилающих слоев гравийных из гравийно-песчаной смеси Цена:45,8+14,2	м3	414,86	12,80	5310			
325	11-55 11-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 1 20 мм	100 м2	4,88	70,00	342			
326	6-241 6-28-5 ССЦ том I	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей	м3	295,00	35,34	10425			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПI-I7 I-I9	из бетона М-200 Цена:39,3-(32,I-28,2)х хI,0I5							
327	I24-I	Арматура класса AI	т	I,87	270,00	505			
328	I24-2	Арматура класса A2	"	42,83	278,00	II907			
329	6-240 6-28-3 ССЦ том I ПI-3I.I-29	Устройство угловых участков стен из бетона М200 при толщ. более I50 мм Цена:63,4-(33,3-29,3)х I,0I5	м3	28,56	59,34	I695			
330	I24-I	Арматура класса AI	т	0,35	270,00	95			
33I	I24-3	Арматура класса A3	"	4,99	270,00	I347			
332	7-344 7-24-5	Установка панелей стен в сооружениях водопровода канализации более I5 м2	м3	355,77	I3,70	4874			
333	ССЦ том I 9-I98	Стоимость сборных ж/б стеновых панелей из бетона М200, МРЗ50,В4 марки ПСI-54-БI(II шт) ПСI-60-БI(73 шт)	м3 I00 кг	355,77 I3,70	58,00 22,90	20635 3I4			
334	I47-I	Арматура А-I	"						
335	I47-8 ССЦ том I	Арматура А-3	"	242,I0	25,00	6053			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	таб.3-I								
336	I47-I5 ССЦ томI таб.3-I	Проволочная арматура В-I	I00 кг	33,90	32,I0	I088			
337	I47-8	Арматура А-3 дополнительная		0,80	25,00	20			
338	I47-24 ССР том I таб.3-I	Закладные детали	I00 кг	I2I,20	4I,30	5006			
339	I47-24 ССЦ том I таб.3-I	Закладные детали дополнительные	"	I5,90	4I,30	657			
340	I47-29 ССЦ том I таб.3-I	Металлизация закладных деталей	"	I37,I0	I7,80	2440			
34I	7-356 7-25-6	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	I4,64	9,52	I39			
342	ССЦ Том I 9-232	Стоимость ж/б лотков из бетона М200 МР35084 марки ЛТ2-I5 (I2 шт)	"	I4,64	70,70	I036			
343	I47-2	Арматура А-2(углеродистая)	I00 кг	6,30	22,90	I44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
344	147-11	Арматура А28	100 кг	6,60	25,50	168			
345	147-24 ССЦ том I таб.3-1	Закладные детали	"	1,80	41,30	74			
346	147-24	Закладные детали дополнительные	"	0,60	5 41,30	25			
347	147-29 ССЦ том I таб.3-1	Металлизация закладных деталей	"	2,40	17,80	43			
348	147-24	Дополнительные соединительные элементы	"	19,70	41,30	814			
349	147-29	Металлизация	"	19,70	17,80	351			
350	6-84 6-9-8	Установка соединительных деталей	т	1,08	355,00	383			
351	147-29	Металлизация закладных и соединительных деталей	100 кг	16,00	17,80	285			
352	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,31	441,00	137			
353	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом 20 кг	т	2,08	355,00	738			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
354	22-362 22-22-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250 мм	т	1,26	777,00	979			
355	22-363 22-22-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	"	1,76	634,00	1116			
356	6-247 6-29-2	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой толщиной слоя до 20 мм в емкостных сооружениях высотой до 4 м	м2	647,00	3,08	1993			
357	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	100 м2	2,59	35,80	93			
358	15-658 15-168-1	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	"	6,55	44,80	293			
359	6-263	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	2538,00	0,19	482			
		Фильтры (РЕ-2)							
360	11-5 11-1-6 11-1-6	Устройство подстилающих слоев гравийных из гравийно-песчаной смеси Цена:45,8+14.2	м3	280,40	12,80	3589			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
361	II-55 II-8-I	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	100 м2	4,57	70,00	320			
362	6-228 6-26-6 ССЦ том I III-31,I-29	Днища плоские ж/б в сооружениях водопровода и канализации из бетона М-200, МР350, ВЧ Цена:56,7-(33,3-29,3)х1,015	м3	147,50	52,64	7764			
363	124-I	Арматура класса AI	т	0,66	270,00	178			
364	124-2	Арматура класса A2	"	22,60	278,00	6283			
365	8-10 8-3-I	Загрузка фильтров песком	м3	70,23	10,70	751			
366	II-55 II-8-I	Проливка песка цементным молоком	100 м2	I,40	70,00	98			
367	II-II II-I-II	Набетонка по днищу из бетона М-150	м3	21,07	29,30	617			
368	6-240 6-28-3 ССЦ том I п.I-31,I-29	Устройство угловых участков стен при толщ.более 150 мм из бетона М-200, МР350,ВЧ Цена:63,4-(33,3-29,3)х х0,15	м3	23,72	59,34	1408			
369	124-I	Арматура класса AI	т	0,30	270,00	81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
370	124-3	Арматура класса А3	т	2,46	270,00	664			
371	7-343 7-24-4	Установка панелей стен в сооружениях водопровода канализации площадью до 15 м2	м3	6,34	15,30	97			
372	7-344 7-24-5	Установка панелей стен в сооружениях водопровода канализации площадью более 15 м2	м3	86,56	13,70	1186			
373	ССЦ том I 9-198	Стоимость сборных ж/б стеновых панелей из бетона М200 МР350.84(28 шт)	"	92,90	58,00	5388			
374	147-1	Арматура А-I	100 кг	24,30	22,90	556			
375	147-8 ССЦ том I таб.3-1	Арматура А-3	"	126,40	25,00	3160			
376	147-24 ССР том I таб.3-1	Закладные детали	"	17,00	41,30	702			
377	147-29 ССЦ том I таб.3-1	Металлизация закладных деталей	"	17,00	17,80	303			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
378	6-237 6-28-I ССЦ том I III-3I,I-29	Устройство лотков в емкостных сооружениях железобетонных из бетона М200,МР350,84 Цена:72,7-(33,3-29.3)х I,0I5	м3	9,90	68,64	680			
379	I24-I6	Арматура класса AI	т	0,44	270,00	II9			
380	I24-I8	Арматура класса A3	"	I,I4	283,00	323			
38I	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,09	44I,00	40			
382	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	"	0,06	355,00	2I			
383	6-84 6-9-8	Установка соединительных элементом весом кг до 20	"	0,05	355,00	I8			
384	I47-29	Металлизация закладных деталей	I00 кг	2,00	I7,00	34			
385	7-356 7-25-6	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	I2,20	9,52	II6			
386	ССЦ том I П9-232	Стоимость ж/б лотков из бетона М200 МР35084 марки ЛТ2-I5(I0 шт)	"	I2,20	70,70	863			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
387	147-2	Арматура А-2(углеродитсая)	100 кг	5,30	22,90	121			
388	147-11	Арматура А28	"	5,50	25,50	140			
389	147-24	Закладные детали	"	1,50	41,30	62			
390	147-29	Металлизация закладных деталей	"	1,50	17,80	27			
391	147-24	Закладные детали дополнительные	"	0,80	41,30	27			
392	147-29	Металлизация закладных деталей	"	0,80	17,80	14			
393	22-363 22-22-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	т	1,33	634,00	843			
394	6-247 6-29-2	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой толщиной слоя до 20 мм в емкостных сооружениях высотой до 4 м	м2	167,00	3,08	514			
395	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	100 м2	1,39	35,80	50			
396	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	"	4,50	76,30	343			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
397	6-263 6-31-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	674,16	0,19	128			
		Растворноу-хранилищные баки коагулянта (РБ-3)							
398	II-5 II-1-6	Устройство подстилающих слоев из гравийно-песчаной смеси	"	66,30	12,80	849			
399	II-55 II-8-1	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	100 м2	1,28	70,00	90			
400	II-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,88	70,00	62			
401	II-47 II-48 II-3-5 II-3-6	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой толщиной 4 мм в два слоя Цена:45,7+14,2	"	0,88	59,90	53			
402	II-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,80	70,00	62			
403	6-241 6-28-5 ССЦ том I ПI-17,1-19	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей из бетона М200МР35086 на сульфатостойком портландцементе	м3	45,20	36,67	1657			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Цена:39,3-(32,I-28,2)х хI,0I5+I,33							
404	I24-I	Арматура класса AI	т	I,40	270,00	378			
405	I24-2	Арматура класса A2	"	4,42	278,00	I229			
406	7-342 7-24-3	Установка панелей стен в сооружениях водопровода канализации площадью до I2 м2	м3	27,35	I8,00	492			
407	ССЦ том I 9-I98	Стоимость стеновых панелей весом более 5 т из бетона С200СР350В6 на сульфатостойком портландцементе Цена: 58+I,33	м3	27,35	59,33	I623			
408	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	7,I0	22,90	I63			
409	I47-8	Арматура А-3	"	I6,20	25,00	405			
4I0	I47-24	Закладные детали	"	4,I0	4I,30	I69			
4II	I47-29	Металлизация закладных деталей	"	4,I0	I7,80	73			
4I2	6-240 6-28-3 ССЦ том I I-3I,I-29	Устройство угловых участков стен при толщ.более I50 мм из бетона М200МР35086 на сульфатостойком портланд цементе Цена:63,4-(33,3-29,3)х хI,0I5+I,33	м3	24,80	60,67	I505			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
413	6-237 6-28-I III-3I,I-29	Консоли из бетона М200 МР35086, на сульфатостойком портландцементе Цена:72,7-(33,3-29,3)х хI,0I5+I,33	м3	0,42	69,97	29			
414	I24-I	Арматура класса AI	т	0,33	270,00	89			
415	I24-3	Арматура класса A3	"	2,44	270,00	659			
416	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,I4	44I,00	62			
417	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	"	0,I0	355,00	36			
418	6-260 6-3I-2	Засыпка по днищу песчано-гравийной смеси	м3	28,39	I2,60	358			
419	II-55 II-8-I	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	I00 м2	0,54	70,00	38			
420	II-3I II-4-6	Устройство гидроизоляции из полиизобутилена толщиной 2,5 мм в один слой на клее НР.88-Н стен и днища	"	2,40	593,00	I423			
42I	I3-I2 I3-I-I2	Покрытие внутренних стен и днища кислотоупорным кирпичом на силикатной замазке с раздел-	м2	240,00	27,40	6576			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		кой швов							
422	I3-I43 I3-I7-7	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХВ-785 в два слоя Цена: I4,6х2	I00 м2	2,22	29,20	64			
423	I3-I28 I3-I6	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ХВ-784 в четыре слоя Цена: I0,2х4	"	2,22	40,80	90			
424	22-365 22-23-I	Установка полиэтиленовых патрубков	I0м	0,48	I7,60	8			
425	I59-583	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам.I00мм	"	0,46	I7,60	8			
426	I59-586	То же, диам.I50 мм	"	0,60	32,90	20			
427 428	I0-28 I0-4-I 6-263 6-3I-5	Устройство деревянной обрешетки из брусьев Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3 "	8,00 I79,7I	II0,00 0,I9	880 34			
		Расходные баки коагулянта (РЕ-4)							
429	II-5 II-I-6	Устройство подстилающих слоев из гравийно песчастой смеси	м3	9,50	I2,80	I22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
430	II-55 II-8-I	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	I00 м2	0,07	70,00	5			
431	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,07	70,00	5			
432	II-47 II-48 II-3-5 II-3-6	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой толщиной в два слоя Цена:45,7+I4,2	"	0,07	0,07	59,90	6		
433	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,07	70,00	5			
434	6-228 6-26-6 ССЦ том I I-3I I-29	Ж/б баки для коагулянта при толщ.стен более I50 мм из бетона М200, МР35086 на сульфатостойком портландцементе Цена: 50,7-(33,3-29,3)х I,0I5+I,33	м3	9,70	53,97	524			
435	I24-I	Арматура класса AI	т	0,I3	270,00	35			
436	I24-2	Арматура класса A2	"	0,78	279,00	2I7			
437	6-260 6-3I-2	Засыпка пазух песчано-гравийной смеси	м3	0,80	I2,60	I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
438	II-55 II-8-I	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	I00 м2	0,06	70,00	4			
439	II-3I II-4-6	Устройство гидроизоляции из полиизобутилена толщиной 2,5 мм в один слой на клее НР.88-Н стен и днища	"	0,38	593,00	225			
440	I3-I2 I3-I-I2	Покрытие днища кислотоупорным кирпичом на силикатной замазке с разделкой швов в I/2 кирпича	м2	33,64	27,40	922			
44I	I3-II I3-I-II	Футеровка кирпичом кислотоупорным плашмя на силикатной кислотоупорной замазке внутренних стен	"	4,I6	I6,70	69			
442	22-365 22-23-I	Установка полиэтиленсвых патрубков	I0 шт	0,40	4,08	2			
443	I59-583	Стоимость полиэтиленовых патрубков диам.50 мм	"	0,I2	I7,60	2			
444	I59-586	То же, диам I00 мм	"	0,I8	32,90	6			
445	6-247 6-29-2 6-249 6-29-3	Торкретирование наружных поверхностей с пескоструйной обработкой, при толщине слоя 25 мм Цена: 3,08+0,44	м2	32,24	3,52	II3			
446	I5-275 I5-55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	I00 м2	0,32	35,80	I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
447	I566 I5-I68-3	Улучшенная окраска поливинил-цетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	I00 м2	0,32	76,30	25			
448	6-263 6-3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	I5,08	0,I9	3			
		Расходные баки полиакриламида (РЕ-5)							
449	II-5 II-I-6	Устройство подстилающих слоев из гравийно-песчаной смеси	м3	4,25	I2,80	54			
450	II-55 II-8-I	Проливка гравийно-песчаной смеси цементным молоком	I00 м2	0,05	70,00	4			
45I	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,05	70,00	4			
452	II-47 II-48 II-3-5 II 3-6	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой толщиной 4 мм в два слоя Цена:45,7+I4,2	"	0,05	59,90	3			
453	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,05	70,00	4			
454	6-228 6-26-6 ССЦ том I п.I-3I I-29	Баки ж/б полиакриламида из бетона М200, МР350,84 Цена: 56,7-(33,3-29,3)xI,0I5	м3	4,00	52,64	2II			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
455	124-1	Арматура класса AI	т	0,14	270,00	38			
456	124-2	Арматура класса A2	"	0,30	278,00	83			
457	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен внутренних и наружных, днища	100 м2	0,30	35,80	11			
458	15-660 15-168-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	"	0,15	76,30	11			
459	22-362 22-22-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 50-100 мм	т	0,06	777,00	47			
460	6-263 6-31-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	3,64	0,19	1			
		Итого по разделу 18	руб			14160			
		19. Прочие работы							
461	27-173 27-174 27-43-1 27-43-2	Основания под отмостку из щебня толщиной 10 см Цена: 230-9,06х2	100 м2	1,80	211,88	381			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
462	27-169 27-172 27-42-1 27-42-2	Покрытие отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ.25 мм Цена: I56-25,3	I00 м2	I,80	I30,70	235			
463	II-3 II-I-3	Подстилающий слой из песка под входные площадки	м3	I,62	I0,40	I7			
464	II-II II-I-II	Устройство входных площадок	"	I,62	29,3	47			
465	II-69 II-II-3	Покрытия цементные	I00 м2	0,I6	84,70	I4			
466	II-77 II-II-II	Железнение поверхностей цементных покрытий	"	0,I6	9,83	2			
467	8-28 8-4-8	Устройство глиняного замка вокруг входных площадок	м3	0,45	II,80	5			
		Итого по разделу I9	руб			70I			
		ИТОГО	руб			363I66			
		в т.ч. общестроительные работы	руб			328065			
		в т.ч. м/конструкции	"			35I0I			
		Накладные расходы на общестроительные р-ты I6,5%	руб			54I30			
		Тоже, на м/конструкции 8,6%	руб			30I8			
		ИТОГО	руб			420314			
		Плановые накопления 8%	руб			33625			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			453939			

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Кол-во един. измерения	Сметная стоимость, руб						Нормативная условно-чистая продукция		Удельный вес стоимости констр. эл-та или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				Прямые затраты	Накладные расходы %	Накладные расходы Сумма	Плановые накопления	Всего	В том числе: Основная зарплата	Эксп. машин	В накладных расходах	В планов. накоплениях	Всего	стоим. ед. изм.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
I	Земляные работы	м3	II602	8928	I6,5	I473	832	II233						2,47 0,97
2	Фундаменты	"	669,I	36026	I6,5	5944	3358	45328						9,99 67,74
3	Каркас	"	I68,22	24314	I6,5	40I2	2266	30592						6,74 I8I,86
4	Стены	"	592,69	36098	I6,5	5956	3364	45418						I0,00 76,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
5	Перекрытие	м3	93,81	9212	16,5	1521	858	11591						2,55 124,39
6	Покрытие	"	135,92	15054	16,5	2484	1404	18942						4,17 139,36
7	Кровля	м2	1965,0	12585	16,5	2075	1172	15832						3,49 8,06
8	Перегородки	"	715,95	3698	16,5	610	345	84653						1,03 6,50
9	О к н а	"	312,78	6785	16,5	1120	632	8537						1,88 27,29
10	Двери	"	131,22	2421	16,5	401	227	3049						0,67 23,24
1	Ворота	руб	-	2849	16,5	329	255	3433						0,76 -
	в т.ч. металло-конструкции	руб		(1782)	8,6	(154)	(155)	(1091)						
12	П о л ы	м2	1883,38	14688	16,5	2424	1369	18481						4,07 9,81
13	Металлокон-струкции	т	90,71	33185	8,6	2853	2883	38921						8,57 429,07
14	Лестницы и площадки	руб	-	374	16,5	55	34	463						0,10 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	в т.ч. металлоконструкции	руб	-	(58)	8,6	(5)	(5)	(68)						
	Наружная отделка	м2 окрас-кафасадов	I6,62	668	I6,5	II0	62	840						0,I9 50,54
	Внутренняя отделка	м2	8766,I5	I38I4	I6,5	2279	I287	I7380						3,83 I,98
	Емкости	руб	-	I4I60I	I6,5	23364	I3I97	I78I62						39,25 -
	Венткамера	руб		I73	I6,5	24	I5	2I2						0,05 -
	в том числе металлоконструкции	руб		(76)	8,6	(7)	(7)	(90)						
	Прочие работы	"		70I	I6,5	II6	65	882						0,I9
	Итого по смете	руб	-	363I66	-	57I48	33625	453939						- I00%

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.И.Калинина

Исходные данныен И.Каменская

Составил ст.инженер Г.Никитина

Проверил рук.группы

Перфорация ст.инженер В.Микулова

Проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-IA

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс.м3/сутки с вихревым смесителем"
на общестроительные работы при Т=-20 град.

Основание: АРI-6,ЮМI-93
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 448,II тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на
I. Расчетную единицу производительности - 22,4I руб.
2. I м2 общей площади зданий - II3,30 руб.
3. I м3 объема здания - 21,53 руб.

№ пп осн. сметы	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость руб Всего	Норм. условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	Эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		А. Исключается из основной сметы № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
24	ССЦТ.I п.9-348	Стоимость сб.ж/б фундаментных балок из бетона М-300 марки ФБ6-30(2 шт)	м3	2,I3	69,54	I48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Цена:67,9+0,82х2							
25	147-1	Арматура А-I	100кг	0,10	22,90	2			
26	147-2	Арматура А2	"	0,10	22,90	2			
		Итого по разд.2	руб			152			
		Раздел 4. Стены							
96	ССЦ том I 8-349	Стоимость стеновых панелей из бетона М50	м2	120,73	16,70	2017			
98	ССЦ том I 8-399	Стоимость угловых блоков по серии I.432-5	м3	0,39	49,00	19			
100	147-24	Закладные детали	100 кг	0,10	41,30	4			
101	147-29	Металлизация закладных деталей	"	0,10	17,80	2			
116	8-13 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен цементная с жидким стеклом	100 м2	0,03	86,50	2			
117	8-31 8-5-1	Стены из кирпича наружные простые, при высоте этажа более 4 м	м3	9,54	33,90	323			
118	8-30	Стены из кирпича наружные, простые, при высоте этажа до 4 м	"	6,74	34,20	231			
120	7-445 7-38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	6,00	0,23	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	ССЦ том I 9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М200	м3	0,24	64,40	15			
122	147-8	Арматура А-3	100 кг	0,40	25,00	10			
		Итого по разделу 4	руб			2625			
		Раздел 6. Покрытие							
140	ССЦ том 2 13-317	Стоимость плит марки ПКЗ-58-12	шт	10,00	58,40	584			
		Итого по разделу 6	руб			584			
		Раздел 7. Кровля							
164	ССЦ том I 3-146	Стоимость плит из легкого бетона толщ.180мм	м3	353,70	16,20	5730			
		Итого по разделу 7	руб			5730			
		Раздел 13. Металлоконструкции							
272	9-94 9-12-I	Монтаж балок Цена:29,2+8,7х0,I	т	0,26	30,07	8			
273	121-1959	Стоимость балки с масляной окраской	т	0,26	213,00	55			
		Итого по разделу 13	руб.			63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по "А"	руб			9154			
		в т.ч. общестроительные работы	"			9091			
		в т.ч. металлоконструкции	"			63			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб			1500			
		То же, на металлоконструкции 8 6%	"			5			
		Итого	руб			10659			
		Плановые накопления 8%	руб			853			
		Итого исключается	руб			11512			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Б.Добавляется к основной смете - №1-1							
		Раздел 2. Фундаменты							
24	ССЦ 9-348	Стоимость сборных ж/б балок марки ФБС6-43(3шт) ФБ6-46(1шт) ФБ6-46(1шт) по серии 1.415-1 вып.1 из бетона М-200 массой до 5 т длиной от 3 до 6 м	м3 100	1,71	67,90	116			
28	147-15 ССЦ Том I т3-1	Арматура В-I	100 кг	0,10	32,10	3			
		ИТОГО по разделу 2	руб			119			
		Раздел 4. С т е н ы							
122	147-8	Арматура класса АШ	100 кг		7,60	25,00	190		
		Итого по разделу 4	руб			190			
		Раздел 6. Покрытие							
140	ССЦ том I 8-480	Стоимость плит многопустотных из бетона М250(10 шт)	м2	37,05	10,40	385			
		Итого по разделу 6	руб			385			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 7.Кровля							
163	ССЦ том I 3-146	Стоимость плит из легкого бетона толд. 120 мм	м3	235,80	16,20	3820			
		Итого по разделу Г	руб			3820			
		Итого по "Б"	руб			4514			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб			745			
		Итого	руб			5259			
		Плановые накопления 8%	руб			421			
		Итого добавляется	руб			5680			
		Всего по смете	453939-11512+5680=448107 руб.						

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Исходные данные:
составил инженер И.Каменская
проверил рук.группы Г.Никитина
Перфорация ст.инженер В.Губанова
Проверил рук.группы Л.Шошина

90I-3-I35 Ал.УП.84.чI

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-IБ

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем" на общестроительные работы при Т -40 град.С

Основание: АРI-6,КЖI-93
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 460,49 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 23,02 руб.
2. Iм2 общей площади здания II6,43 руб.
3. I м3 объема здания 22,I3 руб.

№/п осн. сметы	№ прейскурантов УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость руб. Всего	Норм.условно-чистая продукция	в том числе основная з/плата	в том числе эксплуатация маш. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		А. Исключается из основной сметы № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
24	ССЦ том I 9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона М300	м3	2,I3	69,54	I48			
		Цена: 67,9+0,82х2							
		Итого по разделу 2	руб.			I48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 3.Каркас							
77	ССЦ том I 8-43	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М400	м3	77,44	81,80	6326			
		Итого поразделу 3	руб			6326			
		Раздел 4. С т е н ы							
96	ССЦ том I 8-349	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона М50 объемной массой 900 кг/м3 длиной 6 м толщиной 25 см Цена: 16,7+14х0,09	м2	319,68	17,96	5741			
98	ССЦ том I 8-339	Стоимостьугловых блоков из легкого бетона объемной массой 900 кг/м3	м3	4,10	49,00	201			
105	147-15	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,10	32,10	3			
106	147-24	Закладные детали	"	0,60	41,30	25			
107	147-29	Металлизация закладных деталей	"	0,60	17,80	11			
120	7-445 7-38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	4,00	0,23	1			
		Итого по разделу 4	руб			5982			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 5. Покрытие							
140	ССЦ том 2 13-317	Стоимость плит марки ПКЗ-58-12	шт	10,00	58,40	584			
148	ССЦ том I 9-220	Стоимость плит покрытия размером до 18 м2 из бетона М300(84 шт)	м3	92,10	82,50	7598			
		Итого по разделу 6	руб			8182			
		Итого по "А"	руб			20638			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб			3405			
		Итого	руб			24043			
		Плановые накопления 8%	руб			1923			
		Итого исключается	руб			25966			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Б. Добавляется к основной смете № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
23	ССЦ том I 9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона М200	м3	3,18	67,90	216			
25	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,30	22,90	9			
27	I47-8	Арматура А-3	"	0,30	25,00	8			
28	I47-I5	Проволочная арматура В-I	"	0,I0	32,I0	3			
3I	8/I0 8-3-I	Засыпка фундаментных балок песком	м3	I,80	I0,70	I9			
		Итого по разделу 2	руб			255			
		Раздел 3. Каркас							
77	ССЦ том I 8-43	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М500 Цена:8I,8+1,63х2=	м3	77,44	84,96	6579			
79	I47-8	Арматура А-3	I00 кг	2,40	25,00	60			
8I	I47-4	Арматура А-4	"	9,30	22,90	213			
82	I47-24	Закладные детали	"	0,I0	4I,30	4			
		Итого по разделу 3	руб			6856			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 4. Стены							
96	ССЦ том I 8-353	Стоимость стеновых панелей из бетона М50	м2	137,83	19,80	2729			
-	ССЦ том 2 13-262	Стоимость стеновых панелей марки Н-60-12 толщ.30 см	шт	6,00	135,00	810			
-	ССЦ том 2 13-260	То же, марки Н-60-18	"	11,00	203,00	2233			
-	ССЦ том 2 13-278	То же, марки НП-60-12	"	16,00	135,00	2160			
-	ССЦ том 2	То же, марки Н-12-18 Н-6-18	"	23,00	19,30	444			
-	ССЦ том 2 13-293	То же, марки Н-3-18	"	6,00	9,34	56			
98	ССЦ том I 8-399	Стоимость угловых блоков по серии I.432-5 вып.I	м3	0,89	49,00	44			
100	147-24	Закладные детали	100 кг	0,10	41,30	4			
101	147-29	Металлизация закладных деталей	"	0,10	17,80	2			
-	ССЦ том I 8-398	Стоимость угловых блоков марки НУ-2-12(8 шт), НУ-2-18(12 шт) по серии ИИ-04-5 вып.6 толщ.30 см	"	4,92	51,10	251			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
-	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,27	22,90	6			
-	I47-8	Арматура А-3	"	I,35	25,00	34			
-	I47-I5	Проволочная арматура В-I	"	0,67	32,I0	22			
-	I47-24	Закладные детали	"	0,40	4I,30	I7			
-	I47-29	Металлизация закладных деталей	"	0,40	I7,80	7			
II7	8-3I 8-5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4 м	м3	34,74	33,90	II78			
II8	8-30 8-5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	"	6,40	34,20	2I9			
I20	7-445 7-38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	I4,00	0,23	3			
	7-424 7-48-3-I.8	Укладка перемычек весом до I т	"	8,00	I,44	I2			
I2I	ССЦ том I 9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200	м3	4,25	64,40	274			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
122	147-8	Арматура А-3	100 кг	6,40	25,00	160			
116	8-13 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, цементная с жидким стеклом	100 м2	0,08	86,50	7			
		Итого по разделу 4	руб			10672			
		Раздел 6. Покрытие							
148	ССЦ том I 9-220	Стоимость плит покрытия размером до 18 м2 из бетона М350(84 шт) Цена:82,5+0,82	м3	92,10	83,32	7674			
140	ССЦ том I 8-480	Стоимость плит многопустотных из бетона М-250(10 шт)	м2	37,05	10,40	385			
		Итого по разделу 6	руб			8059			
		Итого по Б	руб			25842			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб			4264			
		Итого	руб			30106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Плановые накопления 8%	руб	2408
Итого добавляется	руб	32514

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

453939 - 25966 + 32514 = 460487 руб.

Главный инженер проекта	Ю.Заплетохин
Зам.начальника отдела смет и ПОС	Т.Калинина
Исходные данные:	
Составил инженер	И.Каменская
Проверил рук.группы	Г.Никитина
Перфорация : инженер	Е.Новикова
Проверил рук.группы	Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс.м3/сутки с вихревым смесителем"
на специально-строительные работы

Основание: КЖ22-26
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	6,35 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продуктция	- тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу производительности	0,32 руб.
2. I м2 общей площади зданий	I,6I руб.
3. I м3 объема здания	0,3I руб.

№№ пп	№ прейс-куранта УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно чистая продукция	в том числе	
								Основная зарплата	Эксплуат. машин в тч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Фундаменты под оборудование							
I	6-30	Устройство фундаментов							

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		6-3-1	под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 5 м3	м3	33,46	35,70	1195			
2		6-73 6-8-2	Подливка под оборудование из раствора толщиной 20 мм	100 м2	0,25	90,20	23			
3		6-13 6-1-13	Устройство фундаментов-столбов из бетона М-100 бетонных	м3	5,58	34,40	192			
4		6-3 6-1-3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны объемом до 5 м3	"	15,60	34,20	534			
			Итого по разделу I	руб			1944			
			Раздел 2. Каналы и приямки							
5		6-237 6-28-1 ССЦ том I 1-31, 1-28	Распределительные каналы из бетона М100 Цена: 72,7-(33,3-27,3)х х1,015	м3	20,92	66,61	1393			
6		6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,14	441,00	62			
7		6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	"	0,09	355,00	32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	I47-29	Металлизация закладных деталей	I00 кг	2,30	I7,80	32			
9	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М50	м3	0,I0	29,30	3			
I0	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике бетуминоль из гидроизола в три слоя Цена: I 8+77х2	I00 м2	0,3I	272,00	84			
II	II-I4I II-22-I	Устройство покрытий из плиток кислотоупорных на мастике битумной	м2	3I,0I	6,55	203			
I2	6-260 6-3I-2	Загрузка фильтров гравием	м3	0,42	I2,60	5			
I3	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем под лотки	I00 м2	0,54	43,30	23			
I4	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М150 толщ. 50 мм	м3	2,7I	29,30	79			
I5	II-I6 II-I7 II-3-I II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола в два слоя	I00 м2	0,54	I95,00	I06			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Цена: 118+77							
16	11-11 11-1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных М200	м3	5,42	29,30	159			
17	11-69 11-11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,54	84,70	46			
18	7-21 7-2-4	Укладка плит покрытия каналов площадью до 1 м2	шт	8,00	0,97	8			
19	ССЦ том I 8-503	Стоимость плит покрытия канала ПП-8 по серии 3.006-2, вып.2-2	м3	0,16	60,80	10			
20	6-161 6-15-2 ССЦ том I 1-29, 1-27	Устройство балок перекрытий из бетона М100 Цена:50,5-(29,3-27,3)х х1,02	"	1,34	48,46	65			
21	124-7	Арматура класса А1	т	0,03	253,00	8			
22	124-9	Арматура класса А3	"	0,06	286,00	17			
23	8-61 8-7-5	Установка металлических решеток приямков	"	0,15	335,00	50			
24	34-304 34-55-0	Покрытие приямков щитами из рифленой стали	10 м2	1,75	221,00	387			
25	6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,14	441,00	62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,10	355,00	36			
27	147-29	Металлизация закладных деталей	100 кг	2,40	17,80	43			
28	6-77 6-9-1	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой	т	0,26	651,00	169			
29	11-11 11-1-11	Ступени из бетона из М200 по серии I.555-I вып.I	м3	0,28	29,30	8			
30	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,05	441,00	2			
31	147-29	Металлизация закладных деталей	100 кг	0,05	17,80	1			
		Итого по разделу 2	руб			3100			
		Итого по смете	руб			5044			
		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб			832			
		Итого	руб			5876			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			471			
		Всего по смете	руб			6347			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам. начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил инженер И.Каменская

проверил рук. группы Г.Никитина

Перфорация ст.инженер В.Губанова

проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту "Станция очиски воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем"
на отопление при Т=-30 гр. главного корпуса

Основание: чертеж ОВ-I-3
Составлены в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	6,45 тыс.руб.
в т.ч. оборудование	0,08 тыс.руб.
стр.	6,37 тыс.руб.
Нормативно-условно чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете Стоимость на:	
I.Расчетную единицу производительности	0,32 тыс.руб.
2. I м2 общей площади зданий	I,6I руб.
3. I м3 объема здания	0,3I руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция	в том числе	
							прямые затраты	Основная з/плата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	I8-I09	Установка радиаторов							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I8-5-I	отопительных чугунных ИП М-I40А	экм	326	7,66	2497			
2	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром I5 мм	м	340	0,86	292			
3	I6-36 I6-7-I	То же, диаметром 20 мм	"	65	0,9I	59			
4	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм	"	I44	I,03	I44			
5	I6-38 I6-7-I	То же, диаметром 32 мм	"	320	I.I4	365			
6	I6-39 I6-7-I	То же, диаметром 40 мм	"	28	I,29	36			
7	I6-40 I6-7-2	То же, диаметром 50 мм	"	90	I,6I	I45			
8	I6-56 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб наружным диаметром 76 мм толщиной стенки 3,5 мм	"	80	2,62	2I0			
9	I6-57 I6-8-3	То же, наружным диаметром 89 мм толщиной стенки 3,5 мм	"	5	2,98	I5			
I0	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00 м	I0,68	3,94	42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	I8-I96 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб наружным диаметром корпуса I59 мм	шт	2	7,29	I5			
I2	I30-9I	Вентили I5кчI8п диаметром в мм: I5	"	6	I,20	7			
I3	I30-92	То же, в мм:20	"	5	I,43	7			
I4	I30-93	То же, в мм:25	"	2	I,65	3			
I5	I30-94	То же, диаметром в мм:32	"	I	2,I5	2			
I6	I30-I034	Краны двойной регулировки КРДП диаметром в мм: I5	"	34	I,34	46			
I7	I30-I035	То же, диаметром в мм: 20	"	I,	I,50	2			
I8	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, диаметром до 50 мм	"	6	I,60	I0			
I9	2307-I0379	Вентиль I К4I9П диам. 32 мм	"	6	3,62	22			
20	I30-I79I	Фланцы стальные диамеьром в мм:32	"	I2	0,86	I0			
2I	I6-I36 I6-I2 2	Установка задвижек, диаметром до I00 мм	"	2	2,98	6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	2307-11207	Задвижка 30с76нж диам. 80 мм	шт	2	59,29	119			
23	2310-00167	Фланец 80 64	"	4	3,78	15			
24	16-118 16-12-2	Установка задвижек 30466р диаметром 80 мм	"	5	24,80	124			
25	16-117 16-12-1	То же, диаметром 50 мм	"	2	17,40	35			
26	18-227 18-15-3	Установка манометров с трехходовым краном и рубкой-сифоном	компл	4	4,43	18			
27	18-228 18-15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	"	4	2,41	10			
28	12-805-2	Клапаны чугунные регулирующие, диаметр условного прохода м:40-50	шт	1	2,61	3			
29	2307-1103	Клапан регулирующий 25493Iнж диам. 40 мм	"	1	69,00	69			
30	130-1039	Кран трехходовой	"	4	1,07	4			
31	18-229 18-15-5	Установка кранов воздушных радиаторных	компл	1	0,49	1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32	I8-I86 I8-II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89 мм	шт	2	40,50	8I			
33	I8-I79 I8-I0-I	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса I08 мм	шт	6	28,40	I70			
34	20-697 20-I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой кг до I00	I00 кг	0,II	36,I0	4			
		Всего по разделу I	руб			5627			
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			69			
		Запасные части	руб			I			
		Тара и упаковка	"			I			
		Транспортные расходы	"			3			
		Заготовительно-складские расходы	"			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб			75			
		Стоимость монтажных работ	руб			3			
		Основная заработная плата	руб			2			
		Всего заработная плата	руб			2			
		Накладные расходы 80%	руб			2			
		Всего, стоимость монтажных работ	"			5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб			4516			
		Пуск и регулировка (478х0,63+478 х1,44)х0,02	руб			20			
		Накладные расходы 13,3%	"			602			
		Плановые накопления 8%	"			409			
		Всего стоимость сантехнических работ	"			5547			
		Раздел 2. Строительные работы							
35	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная краска белилами санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза	I00 м2	4,29	60,50	260			
36	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	2,50	78,90	I97			
37	26-8I 26-I5-2	Покрытие корпусами из стеклопластика поверхности изоляции	I00 м2	0,60	207,00	I24			
38	II4-I97	Стоимость стеклопластика	м2	58,92	I,24	73			
		Стоимость общестроительных работ	руб			654			
		Накладные расходы I6,5%	руб			I08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Плановые накопления 8%	руб	61
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "		823
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	6450

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

Составил

Проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:
подготовил Е.Новикова

Проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3А

к типовому прокту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс.м3/сутки с вихревым смесителем"
на отопление при Т=-20 гр. главного корпуса

Основание: чертеж ОВI-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,77 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,08 тыс.руб.
строит. 5,69 тыс.руб.

Нормативно-условно чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,29 руб.
2. I м2 общей площади зданий I,44 руб.
3. I м3 объема здания 0,27 руб.

№№ пп основ. смет	№ прейскуранта, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер	Количество	Стоимость единицы руб	Общая Всего	Стоимость, руб. Норм. условн. чистая продукция	в том числе основн. зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
		Исключается из основной сметы НР.I-3							
I	I8-I09 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных чугун-	экм	44	7,66	337			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ных ИМ МI40IA							
2	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром I5 мм	м	I5	0,86	I3			
8	I6-56 26-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 76 мм толщиной стенки 3,5 мм	м	75	2,62	I97			
9	I6-57 I6-8-3	То же, наружным диаметром 89 мм толщиной стенки 3,5 мм	"	5	2,98	I5			
I0	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0,95	3,94	4			
I6	I30-I034	Краны двойной регулировки КРАП, диаметром в мм:I5	шт	I	I,34	I			
7	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей диаметром до 50 мм	"	4	I,60	6			
8	2307-I0379	Вентиль I5К4I9П диам. 32 мм	"	4	3,62	I4			
9	I30-I79I	Фланцы стальные диаметром в мм:32	"	9	0,8[illegible]	7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм	шт	5	24,80	I24			
33	I8-I79 I8-I0-I	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса I08 мм	шт	6	28,40	I70			
		Итого исключается	руб			888			
		Добавляется " к основной смете № I-3							
3	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	м	5	0,9I	5			
7	I6-40 I6-7-2	То же, диаметром 50 мм		70	I,6I	II3			
I0	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0,75	3,94	3			
[illegible]	I8-I79 I8-I0-I I30-528	Гребенка диам.89	шт	6	22,33	I34			
[illegible]	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 65 мм		5	I7,40	87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей диаметром до 25 мм	шт	4	I,68	7			
8	I30-I28	Вентили фланцевые I5 кч19п диаметром 25 мм	"	4	2,44	I0			
9	I30-I790	Фланцы стальные диаметром в мм,25	"	8	0,73	6			
		Итого добавляется	руб			365			
		Стоимость сантехнических работ после исключения и добавления		руб		523			
		Накладные расходы I3,3%		руб		70			
		Плановые накопления 8%		"		47			
		Всего, стоимость сантехнических работ		руб		640			
		Исключается из основной сметы № I-3							
35	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная краска белилами с санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза	I00 м2	0,55	60,50	33			
		Стоимость общестроительных работ	руб			33			
		Накладные расходы I6,5%	руб			5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			3			
		Всего, стоимость общестроительных работ	"			41			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ 6450 - 640 - 41	руб			5769			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил Г.Лучина

Проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:
подготовил инженер Р.Бозакова

Проверил рук.группы Л.Жомина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3Б

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем"
на отопление при Т=-40гр. главного корпуса

Основание, чертеж ОВI-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	7,04 тыс.руб.
в т.ч. оборудование	0,08 тыс.руб.
строит.	6,96 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция	
Показатели по смете: Стоимость на:	
I. Расчетную единицу производительности	0,35 руб.
2. I м2 общей площади зданий	I,76 руб.
3. I м3 объема здания	0,33 руб.

№ пп осн. сметы	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость един. руб.	Общая стоимость в руб Всего	Норм. условно-чистая продукц. прямые затраты	в том числе Основ-зар-плата	Экспл. машин в т.ч. зар-плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
		Добавляется к основной смете № I-3							
I	I8-I09	Установка радиаторов	экм	58	7,66	444			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I8-5-I	отопительных чугунных МП М-I40А							
5	I6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	м	I5	I,I4	I7			
I0	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0,I5	3,94	I			
I7	I30-I035	Краны двойной регулировки КРАП, диаметром в мм: 20	шт	I	I,50	2			
		Итого добавляется	руб			464			
		Исключается из основной сметы № I-3							
3	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	м	5	0,9I	5			
4	I6-37 I6-7-I	То же, диаметром 25 мм	"	5	I,03	5			
I0	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0.I0	3.94	I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	130-1034	Краны трехходовые КРТШ латунные, диаметром в мм: 15	шт	I	I,34	I			
		Итого исключается	руб			I2			
		Стоимость сантехнических работ после исключения и добавления	руб			452			
		Накладные расходы 13,3%	руб			59			
		Плановые накопления 8%	"			42			
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			553			
		Раздел 2. Строительные работы							
		Добавляется к основной смете № I-3							
35	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска белилами с санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза	I00 м2	0,46	60,50	28			
		Стоимость общестроительных работ	руб			28			
		Накладные расходы 16,5%	"			5			
		Плановые накопления 8%	"			3			
		Всего, стоимость обще-							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		строительных работ	руб			36			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ 6450+553+36	руб			7039			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:
составил

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:
подготовил В.Микунова

Проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс.м3/сутки с вихревым смесителем"
на вентиляцию при Т=-30 гр. при Т=-20 гр. главного корпуса

Основание: чертеж ОВI-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,05 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на
1. Расчетную единицу производительности 0,30 руб.
2. I м2 общей площади зданий I,53 руб.
3. I м3 объема здания 0,29 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерен	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб. Всего	Норм. условно чистая продукция	в том числе основная зарплата	Эксп. машин в т.ч. зарплата
							прямые затраты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	20-724	Установка агрегатов	шт	I	27,50	28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
	20-20-4	вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т.0,6	шт	I	27,50	28			
2	2300802-9 I50I-0I4I8 I50I-0I-I57	Вентилятор Ц470№I2,5 с электродвигателем А02-52-6	шт	I	49I,79	492			
3	20-708 20-20-3 I50I-0I4I7	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-4I-70 № 6,3А с электродвигателем А02-3I-6	шт	I	I30,70	I3I			
4	20-705 20-20-I I50I-0I392 I50I-I00I0	То же В24-70 № 3,I5А с электродвигателем АОЛ2I-4	"	I	5I,98	52			
5	20-735 20-22-I I50I-I0008 I50I-I0059	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси В-06-300 № 4 с электродвигателем АОЛ2-II-6	шт	2	28,78	58			
6	20-736 20-22-I I50I-0I303	То же, на одной оси В-06-300 № 5 с электродвигателем АОЛ22-4	"	2	34,26	69			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	20-750 20-23-2	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой т, до 0,2	шт.	I	8,88	9			
8.	230-219 I50I-0I394 I50I-I0008	Вентиляторы радиальные крышные КЦ3-90 из углеродистой стали № 4А в электродвигателем АОЛ2-II-6	компл.	I	43,28	43			
9.	20-762 20-25-3	Установка калориферов массой т до 0,4	шт.	I	8,77	9			
I0.	20-760 20-25-I	То же, до 0,I25	шт.	I	6,09	6			
II.	I30-762	Калорифер стальные пластинчатые одноходовые КВСПА-П	шт.	I	I68,00	I68			
I2.	I30-756	То же, КВС5А-П	шт.	I	58,30	58			
I3.	20-656 20-I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером М1250х500	шт.	I	I6,20	I6			
I4.	20-697 20-I8-2	Установка подота под вентиляционное оборудование массой, кг до I00	I00 кг	0,08	36,I0	3			
I5.	20-407	Установка решеток жалюзийных стальных	I шт	96	I,48	I42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	20-7-I	регулирующих Р15 размером мм I00х200							
I6	20-408 20-7-I	То же, размером мм: 200х200	I шт	20	I,63	33			
I7	20-533 20-I3-5	Установка дефлекторов диаметром патрубка м:I000	шт	6	73,50	44I			
I8	20-588 20-I3-4	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий УП-I0-2II диаметром патрубка I000 мм	шт	6	69,20	4I5			
I9	20-693 20-I7-5	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/ периметром мм до I400/4500		шт 2	2,64	5			
20	20-69I 20-I-3	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/ периметром, мм до 630/2000	"	2	I,25	3			
2I	20-689 20-I7-I	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром-периметром, мм до 3I5/I000	"	2	0,67	I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	I30-5I5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали	м2	7,08	II,20	79			
23	I30-I492	Металлическая сетка	м2	3,00	2,02	6			
24	I8-I4-69 24-4-Б	Воздуховоды асбестоцементные периметром до I000 мм	м2	262,50	0,52	0,52			
25	I8-I5-69 24-4-8	То же, свыше I000 мм	"	II7,60	0,38	45			
26	0604-804	Стоимость воздуховодов разм. 200х200	п.м.	I95,04	I,84	359			
27	0604-805	То же, 225 225		I4,3I	2,05	29			
28	0604-805	То же, 250 250 мм	"	68,90	2,28	I57			
29	0604-805	То же, 280 280 мм	"	I5,87	2,55	40			
30	0604-805	То же, 3I5 3I5 мм	"	I4,46	2,87	42			
3I	06-04-805	То же, 355 355 мм	"	6,40	3,23	2I			
32	0604-805	То же, 400 400 мм	"	22,53	3,63	82			
33	0604-805	То же 450 45 мм	"	I6	4,I0	66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	20-22 20 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,9 мм периметром мм, до 1600	м2	45	5,43	244			
35	20-15	То же, периметром до 4000 мм	"	10	5,42	54			
36	20-17 20-1-1	То же, диаметром до 315 мм	"	13,70	5,46	75			
37	20-18	То же, диаметром до 500 мм	"	40,95	5,04	206			
38	20-14 20-1-4	То же, периметром до 3600 мм	"	35	5,54	194			
39	20-469 20-9-9	Установка клапанов воздушных КВУ размером клапана 1600х1000А	1шт	1	253,00	253			
40	20-400 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером мм 150х490	"	18	1,42	26			
41	20-401 20-7-1	То же, размером 150х580 мм	"	18	1,48	27			
42	20-451 20-9-3	Заслонка 710Р	"	1	29,30	29			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	20-38 20-I-4	Воздуховоды равномерной раздачи I20x400/200x400	м2	20,80	6,00	I25			
44	20-36	То же, 500x300/I00x200	"	8	5,9I	47			
45	20-92 20-2-6	Металлический короб I655xI500x3000	"	I8,90	8,96	I69			
46	20-493 20-II-4	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты 800 мм	шт	I	20,I0	20			
		Стоимость сантехнических работ	руб			4714			
		Пуск и регулировка(5I7x0,63+5I7I,44)0,05)				54			
		Накладные расходы I3,3%				533			
		Плановые накопления 8%				420			
		Всего, стоимость сантехнических работ				5721			
	Раздел 2. Строительные работы								
47	I5-6I2 I5-I64-2	Масляная окраска белилами больших металлических поверхностей за 2раза	I00 м2	5,03	32,00	I6I			
48	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,60	78,90	47			
49	26-8I 26-I5-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности и изоляции	I00 м2	0,I5	207,00	3I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	II4-I97	Стоимость стеклопластика	м2	I4,75	I,24	I8			
		Стоимость общестроительных работ	руб			257			
		Накладные расходы I6,5% Плановые накопления 8%	руб			43 24			
		Всего, стоимость общестроительных работ	"			324			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			6045			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам. начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:
составил

Проверил рук.группы Г.Лупина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.Губанова

Проверил рук. группы Л.Пошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4А

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс.м3/сутки с вихревым смесителем"
на вентиляцию при Т=-40 гр.главного корпуса

Основание: чертеж ОВI-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,II тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,3I тыс.руб.
2. I м2 общей площади зданий I,55 руб
3. I м3 объема здания 0,29 руб

№ пп сан. смет	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Един. измер	Кол-во	Стоимость един. руб	Общая стоимость руб Всего	Норм. условно-чист. продукц. прямые затраты	в том числе основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
		Исключается из основной сметы № I-4							
II	I30-762	Калориферы стальные	шт	I,00	I68,00	I68			

1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10
		пластинчатые одноходовые КВС 11А-П								
		Добавляется к основной смете № 1-4								
11	130-751	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ11-П01	шт	1,00	222,00	222				
		Стоимость сантехнических работ	руб			54				
		Накладные расходы 13,3%	"			8				
		Плановые накопления 8%	"			5				
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			67				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ 6045+67	руб			6112				

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам. начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные, составил

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация

подготовил Е.Новикова

проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем" на холодное водоснабжение главного корпуса.

Основание: чертеж ВГ-28
составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
Нормативно-условно чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности 0,01 руб
2. I м2 общей площади зданий 0,06 руб.
3. I м3 объема здания 0,01 руб

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Количество	Стоимость един. руб	Общая стоимость руб. Всего	в том числе Норм. условно чистая продукция	основная зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарплата прямые затраты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	16-46 16-7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	м	I0	2,2I	22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I6-45 I6-7-3	То же, диаметром 40 мм	м	6	I,79	II			
3	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32 мм	"	23	I,58	36			
4	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25 мм	"	I0	I,36	I4			
5	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм	"	I0	I,35	I3			
6	I6-4I I6-7-3	То же, диаметром I5 мм	"	35	I,20	42			
7	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	I00м	0,94	3,94	4			
8	I7-50 I7-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	3	4,59	I4			
9	I30-9	Вентили I5КЧI8П диаметром в мм. I5	"	I7	I,20	20			
I0	I30-92	То же, диаметром в мм:20		I	I,43	I			
II	I30-93	То же, диаметром в мм:25	"	I	I,65	2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	130-94	То же, диаметром в мм:32	шт	1	2,15	2			
		Стоимость сантехнических работ	руб			181			
		Накладные расходы 13,3%	руб			24			
		Плановые накопления 8%	"			15			
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			220			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			220			

Главный инженер проекта — Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС — Т.Калинина

Исходные данные, составил

проверил рук.группы — Г.Лучина

подготовил инженер — Р.Бозакова

проверил рук.группы — Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем"
на горячее водоснабжение главного корпуса

Основание: чертеж ВГ-28
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,2 тыс.руб
Нормативно-условно чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,0I руб
2. I м2 общей площади зданий 0,05 руб
3. I м3 объема здания 0,0I руб

№ пп	№ прейсканта УСН, расценок (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Единица измерен	Количество	Стоимость един. руб	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе Норм. условн. чист. продук.	основ. зар-плата	эксп. машин прямые затраты	в т.ч. зар-плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0
	Раздел I. Сантехнические работы									
I	I6-45 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованным	м	23	I,79	4I				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		труб диаметром 40 мм							
2	I6-44 I6-7-3	То же, диаметром 32 мм	м	I8	I,58	28			
3	I6-43 26 7-3	То же, диаметром 25 мм	"	6	I,36	8			
4	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм	"	20	I,35	27			
5	I6-4I I6-7-3	То же, диаметром I5 мм	"	30	I,20	36			
6	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводом диаметром до 50 мм	I00 м	0,97	3,94	4			
7	I30-II3	Вентили I5КЧI8Р диаметром 40 мм	шт	I	2.79	3			
8	I30-II2	То же, диаметром 32 мм	"	I	I,99	2			
9	I30-II0	То же, диаметром 20 мм	"	2	I,37	3			
I0	I30-I09	То же, диаметром I5 мм	"	II	I,I4	I3			
	Стоимость сантехнических работ		руб			I65			
	Накладные расходы I3,3%		руб			22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			I4			
		Всего, стоимость сантехнических работ				20I			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			20I			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные,

составил

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил В.Микунова

проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Станция очиски воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем"
на канализацию главного корпуса

Основание: чертеж ВГ-28
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,23 тыс.руб.

Нормативно-условно чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,06 руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,3I руб.
3. I м3 объема здания 0,06 руб.

№№ п/п	№ прейскуранта, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость един. руб	Общая стоимость, руб Всего	Норм. условн. чистая продукция	в том числе Основная зарплата	эксп.л. машин в т.ч. зарплата прямые затраты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	I6-28 I6-4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диа-							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		метром 100 мм	м	5	3,01	15			
2	16-31 16-5-2	То же, по стенам зданий диаметром 100 мм	"	35	4,59	161			
3	16-30 16-5-1	То же, диаметром 50 мм	"	100	3,21	321			
4	17-34 17-1-8 130-3326 1969	Поддон душевой мелкий	компл	3	38,90	117			
5	17-83 17-6-1	Установка моек чугунных эмалированных без спинки на одно отделение со смесителем на кронштейнах М4-1-:	"	1	28,90	29			
6	17-57 17-4-1	Установка унитазов со смывным бачком с верхним спуском	"	3	23,20	70			
7	17-23 17-1-5	Установка умывальников со смесителем	"	3	19,00	57			
8	17-90	Установка раковин	"	4	1,09	4			
9	130-1456	Раковины лабораторные полуфарфоровые и фарфоровые, Р050х060, размером 745х600х4мм	"	4	16,50	66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	130-1503	Смесители	компл	4	2,76	11			
11	17-53 17-3-3	Установка смесителей	шт	4	0,59	2			
	Стоимость сантехнических работ		руб			853			
		Накладные расходы 13,3% Плановые накопления 8%				113 77			
	Всего , стоимость сантехнических работ			руб		1043			
		Раздел 2. Строительные работы							
12	1-960 1-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной 0,2 м без креплений с откосами и копанием глубиной до 1,5 м грунт 2группы	100 м3	1,05	74,50	78			
13	1-968 1-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунта 2 группы	"	1,05	46,00	48			
14	15-613 15-164-7	Масляная окраска белилами труб диаметром более 50 м за 2 раза	100 м2	0,45	43,50	19			
	Стоимость общестроительных работ		руб			145			
	Накладные расходы 16,5%		руб			24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			I4			
		Всего, стоимость общестроительных работ				I83			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			I226			

Главный инженер проекта Д.Заплетохин

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил инженер Р.Бозанова

проверил рук.группы Л.Шошина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-8

к типовому проекту "Станция очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 20 тыс. м3/сутки с вихревым смесителем на внутренний водосток главного корпуса

Основание: чертеж ВГ29
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,69 тыс.руб.
Нормативно-условно чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на
1. Расчетную единицу производительности 0,04 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 0,17 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,03 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе Норм условно чистая продукция прямые затраты	основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. САнтехнические работы							
I	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб,на-	м	I00	3.I2	3I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ружным диаметром 108 мм толщиной стенки 4 мм							
2	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб по стенам зданий диаметром 100 мм	м	25	3,I	78			
3	I6-I88 I6-I7-1	Установка воронок водосточных, диаметром I00 мм	шт	8	2,28	I8			
4	0I25-0ИГ п.48	А Воронка водосточная	"	8	I6,I8	I29			
		Стоимость сантехнических работ	руб			537			
		Накладные расходы I3,3%	"			7I			
		Плановые накопления 8%				47			
		Всего стоимость сантехнических работ				655			
		Раздел 2. Строительные работы							
5	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска белилами труб диаметром более 50 мм за 2 раза	I00 м2	0,56	43,50	24			
		Стоимость общестроительных работ	руб			24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы 16,5%	руб			4			
		Плановые накопления 8%	"			2			
		Всего стоимость общестроительных работ	"			30			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб			685			

Главный инженер проекта Ю.Заплетохин

Зам. начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил Е.Новикова

Проверил рук.группы Л.Шошина

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чобышева,4
Заказ №2301 Инв.№16855-07 тираж 80
Сдано в печать 23/VII 1985г цена 2-55

gost.e-ecolog.ru