



СССР  
ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ

**Ц Н И И Э П**

**И Н Ж Е Н Е Р Н О Г О О Б О Р У Д О В А Н И Я**

Типовой проект 901-3-267.89

Главный корпус для станции очистки воды поверх-  
ностных источников мутностью до 120 мг/л произ-  
водительностью 20,0 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. Альбом II.

Сметы. Часть I (стр. 1 - 237)

ГСП-7 117853, Москва, Профсоюзная 99<sup>а</sup>, 1989 г.

архивный № \_\_\_\_\_

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-3-

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ  
ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 120 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
20,0 ТЫС.М<sup>3</sup>/СУТКИ

АЛЬБОМ II

СМЕТА

ЧАСТЬ I

(стр. I - 237)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-3-

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ  
ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 120 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
20,0 ТЫС.М<sup>3</sup>/СУТКИ

АЛЬБОМ II

СМЕТЫ

ЧАСТЬ I

Стоимость:

общая

673,11 тыс.руб.

строительно-монтажных работ

490,97 тыс.руб.

I куб.м здания

28,35 руб.

Разработан проектным институтом  
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Утвержден Госгражданстроем  
приказ № 242 от 29 июля 1986 г.

Главный инженер института

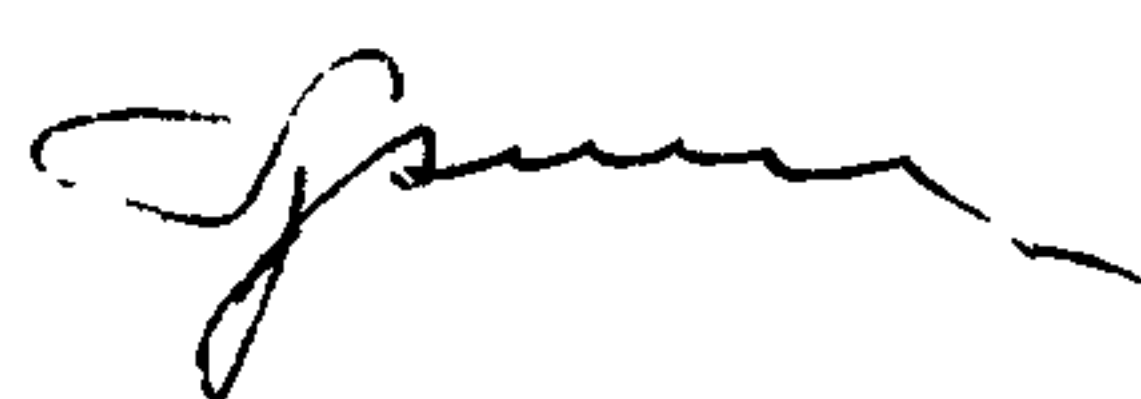
А.Г.Кетаов

Главный инженер проекта

И.М.Новик

Начальник отдела смет и ПОС

Э.К.Григорьева



90I-3-

(II.I)

## ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Стр.
I	2	3
	<b>ЧАСТЬ I</b>	
		5
I	Пояснительная записка	7
2	Объектная смета № I - на стр-во главного корпуса	
	<u>А. Главный корпус</u>	11
3	Локальная смета № I-I - общестроительные работы	123
4	"-    № I-2 - специально-строительные работы	128
5	"-    № I-3 - отопление	138
6	"-    № I-4 - вентиляция	153
7	"-    № I-5 - теплоснабжение установок	167
8	"-    № I-6 - узел управления	185
9	"-    № I-7 - водопровод холодной воды	189
10	"-    № I-8 - водопровод горячей воды	192
11	"-    № I-9 - канализация	199
12	"-    № I-10 - водостоки	205
13	"-    № I-11 - поливочный водопровод	208
14	"-    № I-12 - трубопровод отбора проб	212
15	"-    № I-13 - монтаж технологического оборудования и трубопроводы зала контактных осветителей	

90I-3-

(II.I)

I ----- 2 ----- 3 -----

## ЧАСТЬ II

16	Локальная смета № I-I4 - монтаж технологического отделения коагулянта и полиакриламида	238
17	- " - № I-I5 - нестандартизированное оборудование	277
18	- " - № I-I6 - технологическое оборудование насосной станции II подъема	285
19	- " - № I-I7 - лаборатория	308
20	- " - № I-I8 - оборудование механической мастерской	340
21	- " - № I-I9 - электроосвещение	346
22	- " - № I-20 - силовое электрооборудование	363
23	- " - № I-21 - КИП и автоматика	418
24	- " - № I-22 - оборудование электроснабжения	450
25	- " - № I-23 - связь и сигнализация	461
26	- " - № I-24 - пожарная сигнализация	471
27	- " - № I-25 - гардеробное оборудование	478
<u>Б. Отделение барабанных сеток</u>		
28	- " - № I-26 - общестроительные работы	530
29	- " - № I-27 - специально-строительные работы	534
30	- " - № I-28 - отопление	542
31	- " - № I-29 - вентиляция	545
32	- " - № I-30 - водостоки	550

90I-3-

(II.I)

I	2	3
33	Локальная смета № I-31 - технологическое оборудование	565
34	- " - № I-32 - электроосвещение	576
35	- " - № I-33 - силовое электрооборудование	584
36	- " - № I-34 - КИП и автоматика	601
37	- " - № I-35 - связь и сигнализация	608
38	Бедомость потребности в производственных ресурсах	

901-3-

(II.I)

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" (СН 227-82).

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

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

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

Сметная стоимость определена на основании:

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

б) ценников на монтаж оборудования;

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

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

а) на общестроительные работы - 16,5%;

б) на сантехнические работы - 13,3%;

в) на металлоконструкции - 8,6%;

г) на электромонтажные работы - 87%;

д) на монтаж оборудования - 80%.

Плановые накопления - 8,0%.

901-3-

(II.I)

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 5.1, 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 310 - как сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства часть I.

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



901-3-

(II.I)

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки"

Сметная стоимость 673,11 тыс.руб.  
 Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 I. Расчетную единицу производительности 33,66 тыс.руб.  
 I. I м<sup>2</sup> общей площади зданий 134,53 руб.  
 3. I м<sup>3</sup> объема здания 28,35 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборуд. работ	приспособлений и мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе	нормативно-условно-чистая продукция	наимен. ед. изм.	колич. ед.	стоим. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<u>А. Главный корпус</u>													
1	I-1	Общестроительные работы	301,29	-	-	-	301,29				м <sup>3</sup> 13919	21,65	
2	I-2	Специально-строительные работы	2,67	-	-	-	2,67				"-"	"-"	0,19
3	I-3	Отопление	4,84	-	-	-	4,84				"-"	"-"	0,35

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
4	I-4	Вентиляция	6,66	-	-	-	6,66	-	-	-	"	"	0,48
5	I-5	Теплоснабжение установок	1,31	-	-	-	1,31	-	-	-	"	"	0,08
6	I-6	Узел управления	0,97	-	-	-	0,97	-	-	-	"	"	0,06
7	I-7	Водопровод холодной воды	0,22	-	-	-	0,22	-	-	-	"	"	0,02
8	I-8	Водопровод горячей воды	0,14	-	-	-	0,14	-	-	-	"	"	0,01
9	I-9	Канализация	0,59	-	-	-	0,59	-	-	-	"	"	0,04
10	I-10	Водостоки	0,45	-	-	-	0,45	-	-	-	"	"	0,03
11	I-11	Поливочный водопровод	0,39	-	-	-	0,39	-	-	-	"	"	0,03
12	I-12	Трубопровод отбора проб	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	"	"	0,04
13	I-13	Технологическое оборудование и трубопроводы зала контактных осветлителей	3,74	33,21	40,53	-	77,48	-	-	-	"	"	17,10
14	I-14	То же, отделения коагулянта и полиакриламида	0,11	6,26	8,63	-	15,0	-	-	-	"	"	0,46
15	I-15	Нестандартизированное оборудование	0,01	0,34	0,80	-	1,15	-	-	-	"	"	0,03
16	I-16	Технологическое оборудование насосной станции Д подъема	0,21	8,57	20,78	-	29,56	-	-	-	"	"	0,63
17	I-17	Лаборатория	-	2,93	25,43	-	28,36	-	-	-	"	"	0,21

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
18	I-18	Механическая мастерская	-	0,05	1,32	-	1,37	-	-	-	-"	-"	0,004
19	I-19	Электроосвещение	-	9,15	-	-	9,15	-	-	-	-"	-"	0,66
20	I-20	Силовое электрооборудование	-	13,86	11,89	-	25,75	-	-	-	-"	-"	1,0
21	I-21	КИП и автоматика	-	3,11	36,85	-	39,96	-	-	-	-"	-"	0,22
22	I-22	Оборудование электроснабжения	-	0,97	7,32	-	8,29	-	-	-	-"	-"	0,07
23	I-23	Связь и сигнализация	-	1,06	1,57	-	2,63	-	-	-	-"	-"	0,08
24	I-24	Пожарная сигнализация	-	0,31	1,47	-	1,78	-	-	-	-"	-"	0,02
25	I-25	Гардеробное оборудование	-	-	-	0,44	0,44	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по "А"			324,1	79,82	156,59	0,44	560,95	-	-	-	-	м <sup>3</sup>	13919 29,01

Б. Отделение барабанных сетей

26	I-26	Общестроительные работы	72,01	-	-	-	72,01	-	-	-	м <sup>3</sup>	3402	21,17
27	I-27	Специально-строительные работы	0,28	-	-	-	0,28	-	-	-	-"	-"	0,08

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
28	I-28	Отопление	1,03	-	-	-	1,03	-	-	-	-"	-"	0,30
29	I-29	Вентиляция	0,29	-	-	-	0,29	-	-	-	-"	-"	0,09
30	I-30	Водостоки	0,18	-	-	-	0,18	-	-	-	-"	-"	0,05
31	I-31	Технологическое оборудование	0,12	9,86	18,70	-	28,68	-	-	-	-"	-"	2,93
32	I-32	Электроосвещение	-	1,22	0,01	-	1,23	-	-	-	-"	-"	0,36
33	I-33	Силовое электрооборудование	-	1,79	1,87	-	3,66	-	-	-	-"	-"	0,53
34	I-34	КП и автоматика	-	0,17	4,52	-	4,69	-	-	-	-"	-"	0,05
35	I-35	Связь и сигнализация	-	0,10	0,01	-	0,11	-	-	-	-"	-"	0,03
ИТОГО по "Б"			73,91	13,14	25,11	-	112,16	-	-	-	м <sup>3</sup>	3402	25,59
ВСЕГО			398,01	92,96	181,70	0,44	673,11	-	-	-	м <sup>3</sup>	17321	28,35

Главный инженер института  
 Главный инженер проекта  
 Зам.начальника отдела смет и ИОС  
 Составила

*AKP*  
*Уг*

А.Кетаов  
 И.Новик  
 Т.Калинина  
 Т.Шкирева

90I-3-

(II.I)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на общестроительные работы

Сметная стоимость 301,29 тыс.руб.  
 Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 15064,60 руб.  
 2. 1 м<sup>2</sup> общей площади зданий 126,19 руб.  
 3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 21,65 руб.

Основание: АР1-12, КЖ1- , КМ , АЗ1, ЮЖ1  
 Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплат	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел I. Земляные работы

I	Сб. доп. вып. 3 I-1607 I-1614 I-29-1 I-29-8	Срезка растительного грунта с перемещением до 50 м 1000 м <sup>3</sup> Цена: 36,3+29,8·4	0,51	155,5	=	79	-	=	=	=
---	---	--	------	-------	---	----	---	---	---	---

90I-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
2	Сб. доп. вып. 3 I-1591 I-22-13	Погрузка растительного грунта I группы на автомобили-самосвалы 1000 м <sup>3</sup>	0,51	<u>144</u>	<u>-</u>	73	-	<u>-</u>	<u>13</u>	<u>7</u>
3	310-I	Перевозка до I км т	606	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u>	176	36	<u>-</u>	<u>0,09</u>	<u>55</u>
4	Сб. доп. вып. 3 I-1603 I-25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами грунт I группы 1000 м <sup>3</sup>	0,51	<u>11,5</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>2,63</u>	<u>1</u>
5	Сб. доп. вып. 3 I-1592 I-22-14	Разработка грунта экскаватора- ми с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> с погрузкой на автомобили-са- мосвалы грунт 2 группы 1000 м <sup>3</sup>	6,73	<u>172</u>	<u>-</u>	1158	-	<u>-</u>	<u>15,5</u>	<u>104</u>
6	I-960 I-80-2 т. 4, п. 3.67	Добор грунта вручную 100 м <sup>3</sup> Цена: 74,5 · 1,2	4,71	<u>39,4</u>	<u>-</u>	421	-	<u>-</u>	<u>154</u>	<u>726</u>
7	310-I	Перевозка до I км т	11782,74	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u>	3417	707	<u>-</u>	<u>0,09</u>	<u>1060</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Сб. доп. вып. 3 I-1604 I-25-2	Работа на отвале при достав- ке грунта 2 группы 1000 м <sup>3</sup>	6,73	<u>14,2</u>	<u>-</u>	96	-	<u>-</u>	<u>3,23</u>	<u>22</u>
9	Сб. доп. вып. 3 I-1592 I-22-14	Разработка грунта экскавато- рами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> с погрузкой на авто- мобилю-самосвалы грунт 2 группы для обратной засыпки 1000 м <sup>3</sup>	3,59	<u>172</u>	<u>-</u>	618	-	<u>-</u>	<u>15,5</u>	<u>56</u>
10	310-I	Перевозка до I км т	6284,25	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u>	1822	377	<u>-</u>	<u>0,09</u>	<u>566</u>
11	Сб. доп. вып. 3 I-1634 I-1645 I-31-2 I-31-13	Засыпка котлованов с пере- мещением грунта до 20 м бульдозерами, грунт 2 груп- пы 1000 м <sup>3</sup>  Цена: 20,3+11,6*3	2,68	<u>55,1</u>	<u>-</u>	148	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
12	I-968 I-81-2	Засыпка вручную пазух котло- ванов грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	6,71	<u>46</u> 46	<u>-</u>	309	309	<u>-</u>	<u>99,3</u>	<u>666</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	I-II84 I-II8-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 2 группы 100 м <sup>3</sup>	26,84	<u>9,69</u> 6,2	<u>3,49</u> 2,29	260	166	<u>93</u> 61	<u>11,2</u> 3,3	<u>301</u> 89
14	I-995 I-85-2	Подсыпка под полы 100 м <sup>3</sup>	2,36	<u>69,3</u> 52,6	<u>16,7</u> 8,47	164	124	<u>40</u> 18	<u>113</u> 10,76	<u>267</u> 25
15	I-II32 I-II6-5 т.4,п.3.93	Планировка площадей ручным способом грунт 2 группы 100 м <sup>2</sup>	15,74	<u>4,29</u>	<u>-</u>	68	-	<u>-</u>	<u>12,9</u>	<u>203</u>

Цена: 7,15\*0,6

ИТОГО прямые затраты по разделу I	руб.	8815	1719	<u>133</u>	<u>4034</u>
	руб.			79	114

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб.	8815	-	-	-
Всего заработная плата	руб.	-	1798	-	-
Накладные расходы	руб.	1455	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч	-	-	-	133
Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	260	-	-
Плановые накопления	руб.	821	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	11091	-	-	-



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4281
		Сметная заработная плата	руб.			-	2058	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			11091	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4281
		Сметная заработная плата	руб.			-	2058	-		-

## Раздел 2. Фундаменты

16	6-I 6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 м <sup>3</sup>	40,21	<u>27,4</u>	<u>-</u>	1102	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>55</u>
17	8-10 8-3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м <sup>3</sup>	7,82	<u>9,31</u>	<u>-</u>	73	-	<u>-</u>	<u>0,8</u>	<u>6</u>
18	7-400 7-36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	144	<u>1,5</u>	<u>-</u>	216	-	<u>-</u>	<u>0,39</u>	<u>56</u>
19	ССЦ т.2 п.12-8	Стоимость блоков ФБС12.4.3-Т шт	128	<u>5,83</u>	<u>-</u>	846	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
20	ССЦ т.2 п.12-11	Стоимость блоков ФБС9.3.6-Т шт	16	<u>6,76</u>	<u>-</u>	108	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	7-401 7-36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т шт	442	<u>1,95</u>	<u>-</u>	862	-	<u>-</u>	<u>0,53</u>	<u>234</u>
22	ССЦ т.2 п.12-1	Стоимость блоков ФБС24.3.6-Т шт	16	<u>17,6</u>	<u>-</u>	282	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
23	ССЦ т.2 п.12-5	Стоимость блоков ФБС12.4.6-Т шт	11	<u>12,1</u>	<u>-</u>	133	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
24	ССЦ т.2 п.12-7	Стоимость блоков ФБС12.6.6-Т шт	280	<u>17,5</u>	<u>-</u>	4900	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
25	ССЦ т.2 п.12-14	Стоимость блоков ФБС9.6.6-Т шт	135	<u>13,5</u>	<u>-</u>	1823	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
26	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	48	<u>2,96</u>	<u>-</u>	142	-	<u>-</u>	<u>0,82</u>	<u>39</u>
27	ССЦ т.2 п.12-2	Стоимость блоков ФБС24.4.6-Т шт	48	<u>22,6</u>	<u>-</u>	1085	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
28	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т шт	60	<u>3,75</u>	<u>-</u>	225	-	<u>-</u>	<u>1,04</u>	<u>62</u>

90I-3-

(II.I)

17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ССЦ т.2 п.12-4	Стоимость блоков ФБС24.6.6-Т шт	60	<u>33,9</u>	<u>-</u>	2034	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
30	7-15 7-I-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м шт	14	<u>6,5</u>	<u>-</u>	91	-	<u>-</u>	<u>4,51</u>	<u>63</u>
31	ССЦ т.1 п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона В15 м <sup>3</sup>	0,4	<u>67,9</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
32	ССЦ т.1 п.9-348	Стоимость фундаментных балок из бетона В25 м <sup>3</sup>	3,69	<u>69,54</u>	<u>-</u>	257	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: $67,9+0,82 \cdot 2$								
33	ССЦ т.1 п.9-348	То же, из бетона В30 м <sup>3</sup>	1,02	<u>71,99</u>	<u>-</u>	73	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: $67,9+0,82 \cdot 3+1,63$								
34	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,54	<u>32,1</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
35	I47-4	Арматура А-4 100 кг	2,9	<u>22,9</u>	<u>-</u>	66	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
36	I47-8	Арматура А-3 100 кг	2,89	<u>25</u>	<u>-</u>	72	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
37	6-I7I 6-I5-II	Засыпка фундаментных балок песком м <sup>3</sup>	8,4	<u>9,49</u>	<u>-</u>	80	-	<u>-</u>	<u>1,64</u>	<u>14</u>
38	7-I27 7-9-I-I.8	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т шт	4	<u>1,55</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>0,81</u>	<u>3</u>
39	ССЦ т. I п.9-92	Стоимость перемычек БПБ25-37-П из бетона В15 объемом до 0,5м <sup>3</sup> по серии I.038.I-I м <sup>3</sup>	0,54	<u>64,4</u>	<u>-</u>	35	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
40	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,02	<u>22,9</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
41	I47-8	Арматура А-3 100 кг	0,35	<u>25</u>	<u>-</u>	9	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
42	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,09	<u>32,1</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	7-5 7-1-5	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций до 1,5 т шт	11	$\frac{3,2}{0,75}$	$\frac{2,45}{0,89}$	35	8	$\frac{27}{10}$	$\frac{1,32}{1,15}$	$\frac{15}{13}$
44	7-6 7-1-6	Укладка фундаментов под колонны при массе конструкций до 3,5 т шт	1	$\frac{4,89}{1,2}$	$\frac{3,69}{1,33}$	5	1	$\frac{3}{1}$	$\frac{2,08}{1,72}$	$\frac{2}{2}$
45	ССЦ т. I п. 9-123	Стоимость ж/б фундаментов под колонны из бетона В15 объемом до 1 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	2	$\frac{59,2}{-}$	$\frac{-}{-}$	118	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
46	ССЦ т. I п. 9-124	То же, объемом более 1 до 4 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	14,4	$\frac{52,5}{-}$	$\frac{-}{-}$	756	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
47	I47-1	Арматура А-1 100 кг	1,27	$\frac{22,9}{-}$	$\frac{-}{-}$	29	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
48	I47-8	Арматура А-3 100 кг	3,66	$\frac{25}{-}$	$\frac{-}{-}$	92	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
49	6-5 6-1-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона В15 под колонны, объемом до 3 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	39,25	$\frac{38,9}{-}$	$\frac{-}{-}$	1527	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{6,66}{-}$	$\frac{261}{-}$

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
50	6-6 6-I-6	То же, объемом до 5 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	37,89	<u>37,2</u>	<u>-</u>	1410	-	<u>-</u>	<u>5,17</u>	<u>196</u>
51	6-7 6-I-7	То же, объемом до 10 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	27,5	<u>35</u>	<u>-</u>	963	-	<u>-</u>	<u>4,1</u>	<u>113</u>
52	6-2 6-I-2	Устройство бетонных фундаментов из бетона В-15 под колонны, объемом до 3 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	1,12	<u>37,53</u>	<u>-</u>	42	-	<u>-</u>	<u>4,5</u>	<u>5</u>
		Цена: 35,9+(27,4-25,8)·1,02								
53	I24-I	Арматура класса А1 т	0,57	<u>270</u>	<u>-</u>	154	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
54	I24-2	Арматура класса А2 т	0,24	<u>278</u>	<u>-</u>	67	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
55	I24-3	Арматура класса А3 т	1,75	<u>270</u>	<u>-</u>	472	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
56	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,001	<u>441</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,08	<u>355</u>	<u>-</u>	28	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>5</u>
58	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,83	<u>17,8</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
59	6-13 6-I-13	Устройство фундаментов-столбов из бетона В7,5 м <sup>3</sup>	4,03	<u>34,4</u>	<u>-</u>	139	-	<u>-</u>	<u>5,07</u>	<u>20</u>
60	6-20 6-I-20	Устройство фундаментов ленточ- ных из бетона В7,5 м <sup>3</sup>	25,4	<u>31,7</u>	<u>-</u>	805	-	<u>-</u>	<u>2,86</u>	<u>73</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 2			руб. руб.			21125	9	<u>30</u> II		<u>1222</u> 15
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			21125	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	20	-		-
Стоимость материалов и конструк- ций			руб.			997	-	-		-
Накладные расходы			руб.			3485	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		316
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	627	-		-

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	
		Плановые накопления	руб.			1968	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			26578	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1553	
		Сметная заработная плата	руб.			-	647	-		-	
		<b>ИТОГО по разделу 2</b>	руб.			26578	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1553	
		Сметная заработная плата	руб.			-	647	-		-	
Раздел 3. Каркас											
61	7-38 7-3-8	Установка колонн прямоугольного сечения стаканы фундаментов при массе колонн до 1 т	шт	10	<u>9,19</u>	<u>-</u>	92	-	<u>-</u>	<u>4,16</u>	<u>42</u>
62	7-39 7-3-9	То же, при массе колонн до 2 т	шт	1	<u>11,3</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>5,02</u>	<u>5</u>
63	7-40 7-3-10	То же, при массе колонн до 3 т	шт	20	<u>13,8</u>	<u>-</u>	276	-	<u>-</u>	<u>6,24</u>	<u>125</u>



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	7-4I 7-3-II	То же, при массе колонн до 4 т шт	18	<u>15,8</u>	<u>-</u>	284	-	<u>-</u>	<u>7,38</u>	<u>133</u>
65	ССЦ т. I п. 9-5	Стоимость колонн длиной от 3 до 12 м объемом более 0,2 до 1 м <sup>3</sup> из бетона В25 м <sup>3</sup>	2,53	<u>80,6</u>	<u>-</u>	208	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
66	ССЦ т. I п. 9-5	То же, из бетона В30 м <sup>3</sup> Цена: 80,6+0,32+1,63	3,4	<u>83,05</u>	<u>-</u>	282	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
67	ССЦ т. I п. 9-5	То же, из бетона В15 м <sup>3</sup> Цена: 80,6-0,32*2	4,44	<u>78,96</u>	<u>-</u>	351	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
68	ССЦ т. I п. 9-6	Стоимость колонн длиной до 12 м объемом более 1 до 4 м <sup>3</sup> из бетона В25 м <sup>3</sup>	37,68	<u>70,8</u>	<u>-</u>	2668	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
69	ССЦ т. I п. 9-6	То же, из бетона В15 м <sup>3</sup> Цена: 70,8-0,32*2	3,6	<u>69,16</u>	<u>-</u>	595	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
70	I47-I	Арматура А-I 100 кг	3,98	<u>22,9</u>	<u>-</u>	91	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
71	I47-8	Арматура А-3 100 кг	32,33	<u>25</u>	<u>-</u>	808	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
72	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,33	<u>42,3</u>	<u>-</u>	14	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
73	I47-24	Закладные детали 100 кг	6,84	<u>41,3</u>	<u>-</u>	282	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
74	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	6,84	<u>17,8</u>	<u>-</u>	122	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
75	I47-24	Дополнительные закладные детали 100 кг	15,66	<u>41,3</u>	<u>-</u>	647	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
76	I47-29	Металлизация дополнительных закладных деталей 100 кг	15,66	<u>17,8</u>	<u>-</u>	279	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
77	7-I43 7-I0-3	Установка балок покрытий проле- том до 12 м массой до 10 т шт	5	<u>13,8</u> 4,95	<u>8,58</u> 3,16	69	25	<u>43</u> 16	<u>7,56</u> 4,08	<u>38</u> 20

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	ССЦ т. I п. 8-40	Стоимость балок прямоугольных объемом более 1,5 м <sup>3</sup> длиной от 3 до 12 м из бетона В30 м <sup>3</sup>	5,53	<u>78,8</u>	<u>-</u>	440	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
79	ССЦ т. I п. 8-40	То же, из бетона В35 м <sup>3</sup>  Цена: 78,8+1,63*2	3,72	<u>82,06</u>	<u>-</u>	305	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
80	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,47	<u>22,9</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
81	I47-3	Арматура А-3 100 кг	4,06	<u>25</u>	<u>-</u>	102	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
82	I47-4	Арматура А-4 100 кг	6,1	<u>22,9</u>	<u>-</u>	140	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
83	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	1,27	<u>42,3</u>	<u>-</u>	54	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
84	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,68	<u>41,3</u>	<u>-</u>	23	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
85	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,68	<u>17,8</u>	<u>-</u>	12	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
86	I47-24	Дополнительные закладные детали 100 кг	1,39	<u>41,3</u>	<u>-</u>	53	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
87	I47-29	Металлизация дополнительных закладных деталей 100 кг	1,39	<u>17,8</u>	<u>-</u>	25	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
88	7-157 7-10-11	Установка ферм пролетом до 24 м, массой до 15 т шт	6	<u>26</u>	<u>-</u>	156	-	<u>-</u>	<u>14,4</u>	<u>86</u>
89	ССЦ т. I п. 8-80	Стоимость ферм из бетона В32,5 объемом до 5 м <sup>3</sup> длиной до 24 м массой до 15 т м <sup>3</sup>	13,41	<u>116,63</u>	<u>-</u>	1664	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 115+1,63								
90	ССЦ т. I п. 8-80	То же, из бетона В35 м <sup>3</sup>	13,41	<u>118,26</u>	<u>-</u>	1586	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 115+1,63*2								
91	I47-1	Арматура А-1 100 кг	0,08	<u>22,9</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
92	I47-3	Арматура А-3 100 кг	16,6	<u>25</u>	<u>-</u>	415	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
93	I47-4	Арматура А-4 100 кг	22,41	<u>22,9</u>	<u>-</u>	513	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
94	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	2,71	<u>32,1</u>	<u>-</u>	37	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
95	I47-24	Закладные детали 100 кг	1,43	<u>41,3</u>	<u>-</u>	59	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
96	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	1,43	<u>17,8</u>	<u>-</u>	25	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
97	7-109 7-3-I-I.8	Укладка прямоугольных ригелей длиной до 6 м шт	26	<u>18,4</u>	<u>-</u>	478	-	<u>-</u>	<u>10,7</u>	<u>278</u>
98	ССЦ т. I п. 9-299	Стоимость ригелей с полками длиной до 6 м объемом до 1,5 м <sup>3</sup> из бетона В25 м <sup>3</sup>	11,14	<u>69,6</u>	<u>-</u>	775	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
99	ССЦ т. I п. 9-299	То же, из бетона В30 м <sup>3</sup>	10,74	<u>72,05</u>	<u>-</u>	774	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

Цена: 69,6+0,32+1,63

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
100	I47-I	Арматура А-I 100 кг	2,63	<u>22,9</u>	<u>-</u>	60	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
101	I47-8	Арматура А-3 100 кг	15,82	<u>25</u>	<u>-</u>	396	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
102	I47-6	Арматура АТ-5 100 кг	6,03	<u>23,9</u>	<u>-</u>	144	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
103	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	2,44	<u>32,1</u>	<u>-</u>	78	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
104	I47-24	Закладные детали 100 кг	7,32	<u>41,3</u>	<u>-</u>	302	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
105	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	7,32	<u>17,8</u>	<u>-</u>	130	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
106	I47-24 I47-29	Дополнительные закладные детали с металлизацией 100 кг	1,03	<u>59,1</u>	<u>-</u>	61	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 41,3+17,8								
107	7-285	Установка стальных накладок т	0,31	<u>362</u>	<u>-</u>	112	-	<u>-</u>	<u>141</u>	<u>44</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	147-29	Металлизация соединительных элементов 100 кг	3,1	<u>17,8</u>	<u>-</u>	55	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 3			руб.			16026	25	<u>43</u>		<u>751</u>
			руб.					16		20
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			16026	-	-		-
Материалы			руб.			1	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	41	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			5000	-	-		-
Накладные расходы			руб.			2647	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		241
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	474	-		-
Плановые накопления			руб.			1491	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			20164	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1012
Сметная заработная плата			руб.			-	515	-		-
ИТОГО по разделу 3			руб.			20164	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1012
Сметная заработная плата			руб.			-	515	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Стены										
109	7-247 7-14-1	Установка панелей наружных стен площадью до 10 м <sup>2</sup> шт	146	<u>16,63</u>	<u>-</u>	2428	-	<u>-</u>	<u>6,6</u>	<u>964</u>
110	7-249 7-14-2	То же, площадью более 10 м <sup>2</sup> шт	32	<u>19,73</u>	<u>-</u>	630	-	<u>-</u>	<u>8,06</u>	<u>253</u>
111	7-261 7-14-2	То же, простеночных панелей площадью до 5 м <sup>2</sup> шт	49	<u>11,3</u> <u>3,33</u>	<u>4,03</u> <u>1,44</u>	554	163	<u>197</u> <u>71</u>	<u>5,38</u> <u>1,86</u>	<u>264</u> <u>91</u>
112	ССЦ т. I п. 8-343	Стоимость стеновых панелей с объемным весом 900 кг/м <sup>3</sup> дли- ной от 3 до 12 м с расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup> из легкого бетона с приведенной толщ. 20 см по серии 1.030.1-1.1-1 м <sup>2</sup>	971,98	<u>13,1</u>	<u>-</u>	12733	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Цена: 12,2+10*0,09										
113	ССЦ т. I	То же, толщ. 30 см м <sup>2</sup>	397,8	<u>19,22</u>	<u>-</u>	7646	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Цена: 17,9+14,7*0,09										



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II4	ССЦ т. I п. 3-323	То же, длиной до 3 м толщ. 20 см м <sup>2</sup>	70,2	<u>12,7</u>	<u>-</u>	892	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: II,3+10*0,09								
II5	ССЦ т. I п. 3-331	То же, толщ. 30 см м <sup>2</sup>	70,56	<u>13,62</u>	<u>-</u>	1314	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: I7,3+14,7*0,09								
II6	I47-24	Закладные детали дополни- тельные 100 кг	1,07	<u>41,3</u>	<u>-</u>	44	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
II7	I47-29	Металлизация закладных дета- лей дополнительных 100 кг	1,07	<u>17,8</u>	<u>-</u>	19	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
II8	7-29I 7-I7-7	Соединительные элементы т	0,98	<u>342</u> <u>21,3</u>	<u>-</u>	335	21	<u>-</u>	<u>34</u>	<u>33</u>
II9	I47-29	Металлизация соединительных элементов 100 кг	9,75	<u>17,3</u>	<u>-</u>	174	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I20	7-235 7-14-10	Установка угловых блоков шт	20	<u>6,58</u>	<u>-</u>	132	-	<u>-</u>	<u>2,13</u>	<u>43</u>
I21	ССЦ т. I п. 8-398	Стоимость угловых блоков из бетона В3,5 объемной массой 900 кг/м <sup>3</sup> объемом до 0,5 м <sup>3</sup>	5,8	<u>51,1</u>	<u>-</u>	296	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I22	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,13	<u>22,9</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I23	I47-3	Арматура А-3 100 кг	0,03	<u>25</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I24	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,54	<u>32,1</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I25	7-665 7-47-10- -1.8	Установка карнизных плит массой более 0,5 т шт	8	<u>2,58</u>	<u>-</u>	21	-	<u>-</u>	<u>1,55</u>	<u>12</u>
I26	ССЦ т. I п. II-237	Стоимость сборных ж/б кар- низных плит Пк 60-7-л из бетона В12,5 по серии I.030.1-1.2-1в м <sup>3</sup>	6,56	<u>78,42</u>	<u>-</u>	514	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
I27	I47-8	Арматура А-3 100 кг	2,4	<u>25</u>	<u>-</u>	60	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I28	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	1,08	<u>32,1</u>	<u>-</u>	35	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I29	I47-24	Закладные детали 100 кг	1,83	<u>41,3</u>	<u>-</u>	75	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I30	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	1,83	<u>17,8</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I31	7-65I 47-5-1.8	Установка козырька входа шт	I	<u>4,9</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>2,49</u>	<u>2</u>
I32	ССЦ т. I п. II-132	Стоимость плиты козырька входа из бетона В15 длиной и шириной до 3 м м <sup>3</sup>	0,42	<u>53,5</u>	<u>-</u>	22	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I33	I47-8	Арматура А-3 100 кг	0,33	<u>25</u>	<u>-</u>	8	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
I34	7-708 7-5I-7	Устройство герметизации кор- бок окон и балконных дверей вулканизирующей тиоколовой мастикой  100 м	4,18	<u>65</u> 8,88	<u>14,7</u> 4,41	272	37	<u>61</u> 18	<u>15</u> 5,69	<u>63</u> 24
I35	7-445 7-38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т  шт	99	<u>0,29</u>	<u>-</u>	29	-	<u>-</u>	<u>0,13</u>	<u>13</u>
I36	7-127 7-9-1-1.8	То же, укладка массой от 0,3 до 0,7 т  шт	3	<u>1,55</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>0,31</u>	<u>2</u>
I37	ССЦ т. I п.9-92	Стоимость ж/б перемычек из бетона В15 длиной до 3 м объемом до 0,5 м <sup>3</sup>  м <sup>3</sup>	3,48	<u>64,4</u>	<u>-</u>	224	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I38	I47-1	Арматура А-1  100 кг	0,1	<u>22,9</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I39	I47-8	Арматура А-3  100 кг	1,31	<u>25</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I40	I47-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	0,46	<u>32,1</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I41	7-593 7-44-3-I.8	Установка диафрагм жесткости высотой до 4,8 м и площадью до 15 м <sup>2</sup> шт	12	<u>39,05</u>	<u>-</u>	469	-	<u>-</u>	<u>13</u>	<u>156</u>
I42	ССЦ доп. к т. I п. 2I-349	Стоимость диафрагм жесткости по серии I.020-I/32.4-I мар- ки Д26.42 шт	3	<u>176</u>	<u>-</u>	523	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I43	То же п. 2I-35I	То же, марки Д30.42 шт	3	<u>201</u>	<u>-</u>	603	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I44	То же п. 2I-342	То же, марки Д26.42 шт	2	<u>190</u>	<u>-</u>	380	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I45	То же п. 2I-244	То же, марки Д30.42 шт	2	<u>223</u>	<u>-</u>	446	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I46	То же п. 2I-347	То же, марки Д24.42 шт	1	<u>165</u>	<u>-</u>	165	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I47	То же п. 2I-267	То же, марки Д32.42 шт	1	<u>203</u>	<u>-</u>	203	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
I48	I47-24	Закладные детали дополнительные 100 кг	0,87	<u>41,3</u>	<u>-</u>	36	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I49	I47-29	Металлизация закладных деталей дополнительных 100 кг	0,87	<u>17,8</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I50	8-30 8-5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м м <sup>3</sup>	61,92	<u>34,2</u>	<u>-</u>	2118	-	<u>-</u>	<u>4,05</u>	<u>251</u>
I51	8-31 8-5-1	То же, при высоте этажа более 4 м м <sup>3</sup>	48,12	<u>33,9</u>	<u>-</u>	1631	-	<u>-</u>	<u>3,93</u>	<u>189</u>
I52	8-36	То же, внутренние при высоте этажа до 4 м м <sup>3</sup>	35,4	<u>34,3</u>	<u>-</u>	1214	-	<u>-</u>	<u>3,9</u>	<u>138</u>
I53	8-37 8-5-4	То же, внутренние при высоте этажа более 4 м м <sup>3</sup>	71,87	<u>34</u>	<u>-</u>	2444	-	<u>-</u>	<u>3,78</u>	<u>272</u>
I54	8-13 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом 100 м <sup>2</sup>	0,54	<u>86,5</u>	<u>-</u>	47	-	<u>-</u>	<u>38,1</u>	<u>21</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	8-189 8-22-1	Установка и разборка инвентар- ных наружных весов высотой до 16 м 100 м <sup>2</sup> вп	3,82	<u>42,2</u>	<u>-</u>	161	-	<u>-</u>	<u>45,8</u>	<u>175</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 4			руб.			39031	221	<u>498</u>		<u>2856</u>
			руб.					174		115
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			39031	-	-		-
Материалы			руб.			914	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	395	-		-
Стоимость материалов и конструк- ций			руб.			570	-	-		-
Накладные расходы			руб.			6440	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		591
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	1153	-		-
Плановые накопления			руб.			3638	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			49109	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		3652
Сметная заработная плата			руб.			-	1553	-		-
ИТОГО по разделу 4			руб.			49109	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		3652
Сметная заработная плата			руб.			-	1553	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 5. Перегородки										
I56	8-43 8-5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м 100 м <sup>2</sup>	4,52	<u>496</u>	<u>-</u>	2239	-	<u>-</u>	<u>137</u>	<u>619</u>
I57	8-169 8-17-3	Перегородки из легкого бетонных плит при высоте этажа до 4 м 100 м <sup>2</sup>	2,87	<u>515</u>	<u>-</u>	1478	-	<u>-</u>	<u>100</u>	<u>237</u>
I58	7-291 7-17-7	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,26	<u>342</u> 21,3	<u>-</u>	89	6	<u>-</u>	<u>34</u>	<u>9</u>
I59	I47-29	Металлизация соединительных элементов 100 кг	2,58	<u>17,8</u>	<u>-</u>	46	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I60	7-445 7-38-10-1.8	Укладка опорных подушек шт	18	<u>0,29</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>0,13</u>	<u>2</u>
I61	ССЦ т. I п. 9-92	Стоимость ж/б перемычек из бетона В15 длиной до 3 м объемом до 0,5 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	0,49	<u>64,4</u>	<u>-</u>	32	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
162	147-1	Арматура А-1 100 кг	0,07	<u>22,9</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
163	147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	0,07	<u>32,1</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
164	147-24	Закладные детали 100 кг	0,49	<u>41,3</u>	<u>-</u>	20	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
165	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,49	<u>17,8</u>	<u>-</u>	9	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 5			руб. руб.			3922	6	<u>-</u>		<u>917</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			3922	-	-		-
Материалы			руб.			83	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	6	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			79	-	-		-
Накладные расходы			руб.			647	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		58
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	117	-		-
Плановые накопления			руб.			365	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			4934	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		975
Сметная заработная плата			руб.			-	123	-		-
ИТОГО по разделу 5			руб.			4934	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		975
Сметная заработная плата			руб.			-	123	-		-

## Раздел 6. Покрытие

I66	7-177 7-II-1	Укладка плит покрытий площадью до 10 м <sup>2</sup>	шт	96	<u>5,7</u>	<u>-</u>	547	-	<u>-</u>	<u>2,04</u>	<u>196</u>
I67	7-133 7-II-3	То же, площадью до 20 м <sup>2</sup>	шт	58	<u>8,02</u>	<u>-</u>	465	-	<u>-</u>	<u>2,85</u>	<u>165</u>
I68	7-199 7-12-1	То же, площадью до 1 м <sup>2</sup>	шт	10	<u>0,52</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>0,45</u>	<u>5</u>
I69	7-204 7-12-4	То же, площадью до 2 м <sup>2</sup>	шт	28	<u>1,02</u>	<u>-</u>	29	-	<u>-</u>	<u>0,59</u>	<u>17</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
I70	ССЦ т. I п. 8-415	Стоимость ребристых плит покрытия из тяжелого бетона толщ. 12 см с расчетной нагрузкой на полку 500-745 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	778,8	<u>9,17</u>	<u>-</u>	7142	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I71	ССЦ т. I п. 8-431	То же, с отверстиями	м <sup>2</sup>	324	<u>9,55</u>	<u>-</u>	3094	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I72	ССЦ т. I п. 8-479	Стоимость плит покрытия многопустотных из тяжелого бетона длиной до 6 м шириной до 3 м массой до 5 т с расчетной нагрузкой до 1200 кгс/м <sup>2</sup> с приведенной толщ. до 14 см	м <sup>2</sup>	587,4	<u>9,63</u>	<u>-</u>	5657	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I73	I47-24	Закладные детали дополнительные	100 кг	3,12	<u>41,3</u>	<u>-</u>	129	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I74	I47-29	Металлизация закладных дополнительных деталей	100 кг	3,12	<u>17,8</u>	<u>-</u>	56	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I75	ССЦ т. I п. 9-221	Стоимость плит покрытий плоских прямоугольных массой до 5 т длиной до 3 м из бетона В15	м <sup>3</sup>	1,59	<u>51,6</u>	<u>-</u>	82	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
176	ССЦ т. I п. 9-222	То же, из бетона В25 м <sup>3</sup>	8	<u>53,3</u>	<u>-</u>	426	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
177	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,16	<u>22,9</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
178	I47-8	Арматура А-3 100 кг	4,42	<u>25</u>	<u>-</u>	110	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
179	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,44	<u>32,1</u>	<u>-</u>	14	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
180	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,27	<u>41,3</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
181	I47-29	Металлизация закладных деталей арматуры 100 кг	0,27	<u>17,8</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
182	6-I79 6-I6-7	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном пе- рекрытии площадью до 5 м <sup>2</sup> и при- веденной толщине до 100 мм, из бетона В15 м <sup>3</sup>	3,58	<u>58,6</u>	<u>-</u>	210	-	<u>-</u>	<u>15,3</u>	<u>55</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
183	124-10	Арматура класса АІ т	0,08	<u>223</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
184	124-12	Арматура класса АБ т	0,04	<u>325</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
185	6-85 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	2,28	<u>329</u>	<u>-</u>	750	-	<u>-</u>	<u>21,1</u>	<u>48</u>
186	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	22,82	<u>17,8</u>	<u>-</u>	406	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
187	7-209 7-13-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств шт	17	<u>2,43</u> 1,01	<u>1,03</u> 0,38	41	17	<u>17</u> 6	<u>1,64</u> 0,49	<u>28</u> 8
188	ССЦ т.І п.8-236	Стоимость вентиляционных стака- нов из бетона М200 объемом до 0,1 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	0,58	<u>90,2</u>	<u>-</u>	52	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
189	ССЦ т.І п.8-237	То же, объемом более 0,1 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	1,04	<u>75,9</u>	<u>-</u>	79	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
I90	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,58	<u>22,9</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I91	I47-I5	Проволочная арматура В-I 100 кг	0,39	<u>32,1</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I92	I47-24	Закладные детали 100 кг	1,01	<u>41,3</u>	<u>-</u>	42	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I93	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	1,01	<u>17,3</u>	<u>-</u>	18	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I94	7-745 7-60-I	Перекрытие из а/цементных листов 100 м <sup>2</sup>	0,12	<u>112</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>41,1</u>	<u>5</u>
I95	III-29	Стоимость а/цементных листов 100 шт	0,1	<u>1367</u>	<u>-</u>	137	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I96	9-48 9-7-3	Щиты перекрытия металлические т	0,16	<u>35,5</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>14,2</u>	<u>2</u>
I97	I2I-I979	Стоимость щитов металлических т	0,16	<u>326</u>	<u>-</u>	52	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
198	12-293 12-9-3 12-295 12-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий из битумной мастики за один раз по комплексным плитам покрытия  100 м <sup>2</sup>  Цена: 26,5-9,18	9,9	<u>17,32</u>	<u>-</u>	171	-	<u>-</u>	<u>17,6</u>	<u>174</u>
199	12-286 12-9-3	Утепление покрытий плитным фибролитом  100 м <sup>2</sup>	8,74	<u>17,3</u> 15,5	<u>1,8</u> 0,53	151	135	<u>16</u> 5	<u>28,5</u> 0,68	<u>249</u> 6
200	III-324	Стоимость плитного фибролита толщ. 80 мм  м <sup>3</sup>	72,66	<u>28,2</u>	<u>-</u>	2049	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
201	12-299 12-10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм на утепление комплексных плит покрытий  100 м <sup>2</sup>	8,74	<u>51,6</u>	<u>-</u>	451	-	<u>-</u>	<u>14,3</u>	<u>125</u>
202	6-257 6-30-3	Уплотнение в стыках между плитами гернитовым шнуром  м	526,65	<u>3,53</u> 0,14	<u>0,01</u>	1335	74	<u>5</u>	<u>0,23</u>	<u>121</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	I2-293 I2-9-8 I2-295 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции из битумной мастики за один раз между плитами в стыках и в примыкании к парапету 100 м <sup>2</sup>	0,97	<u>17,32</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>17,6</u>	<u>17</u>
		Цена: 26,5-9,18								
204	I2-236 I2-9-3	Утепление покрытий фибролитом плитным между плитами в стыках и в примыкании к парапету 100 м <sup>2</sup>	0,97	<u>17,3</u> 15,5	<u>1,8</u> 0,53	17	15	<u>2</u> 1	<u>28,5</u> 0,68	<u>28</u> 1
205	III-324	Стоимость плитного фибролита м <sup>3</sup>	9,5	<u>23,2</u>	<u>-</u>	263	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
206	7-668 7-47-II-1,8	Установка опорных подушек массой 0,5 т шт	9	<u>1,4</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>1,01</u>	<u>9</u>
207	ССЦ т. I п. 9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М200 объемом до 0,2 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	0,15	<u>67,2</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
208	I47-3	Арматура А-3 100 кг	0,14	<u>25</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
209	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,32	<u>41,3</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
210	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,32	<u>17,8</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
211	7-29I 7-17-7	Установка горизонтальных стальных элементов т	0,23	<u>342</u> <u>21,3</u>	<u>-</u>	79	5	<u>-</u>	<u>34</u>	<u>8</u>
212	I47-29	Металлизация соединительных элементов 100 кг	2,29	<u>17,8</u>	<u>-</u>	41	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
213	6-170 6-53-3	Укладка бетона Б15 между плитами покрытия м <sup>3</sup>	2,01	<u>53,3</u>	<u>-</u>	107	-	<u>-</u>	<u>13,5</u>	<u>27</u>
Вытяжная шахта										
214	3-38 3-5-5	Кирпичные стенки шахты толщ. 12 см м <sup>3</sup>	0,45	<u>37,9</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>6,86</u>	<u>3</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	9-04 9-12-1	Монтаж балки металлической т	0,07	<u>30,07</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>13,5</u>	<u>1</u>
		Цена: 29,2+8,7*0,1								
216	121-1905	Стоимость балок т	0,07	<u>245</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
217	7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий пло- щадью до 1 м2 шт	2	<u>0,52</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>0,45</u>	<u>1</u>
218	ССЦ т. I п. 9-221	Стоимость плит покрытий плос- ких прямоугольных массой до 5 т длиной до 3 м из бетона В15 м3	0,12	<u>51,6</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
219	147-8	Арматура А-3 100 кг	0,06	<u>25</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
220	147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	0,01	<u>32,1</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
221	147-24	Закладные детали 100 кг	0,01	<u>41,3</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222	147-29	Металлизация закладных петель 100 кг	0,01	<u>17,8</u>	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
223	12-299 12-10-1	Устройство выравнивающих цемент- ных стяжек толщиной С+30 мм 100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>51,6</u>	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>14,3</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 6			руб. руб.			24979	246	<u>40</u> 12		<u>1284</u> 15
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			24902	-	-		-
Материалы			руб.			1337	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	253	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			1064	-	-		-
Накладные расходы			руб.			4109	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		374
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	733	-		-
Плановые накопления			руб.			2321	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			31332	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1670
Сметная заработная плата			руб.			-	991	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			77	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			69	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			5	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			38	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		ИТОГО по разделу 6	руб.			31420	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1673
		Сметная заработная плата	руб.			-	992	-		-
		Раздел 7. Кровля								
224	I2-293 I2-295 I2-9-8 I2-9-9	Устройство обмазочной пароизоляции покрытий за один раз 100 м <sup>2</sup> Цена: 26,5-9,13	3,62	<u>17,32</u>	<u>-</u>	63	-	<u>-</u>	<u>17,6</u>	<u>64</u>
225	I2-287 I2-9-4	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. 140 мм. м <sup>3</sup>	50,69	<u>35,2</u>	<u>-</u>	1784	-	<u>-</u>	<u>2,54</u>	<u>129</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	I2-299 I2-10-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм М50 100 м <sup>2</sup>	3,62	<u>49,39</u>	<u>-</u>	179	-	<u>-</u>	<u>14,3</u>	<u>52</u>
		Цена: 51,6-(22,3-21,9)·1,53								
227	I2-297 I2-9-10	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 100 м <sup>2</sup>	3,62	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06	23	8	<u>-</u>	<u>4,72</u> 0,08	<u>17</u> -
228	I2-33 I2-I-I-I	Устройство кровель рулонный скатных трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике: из рубероида РМ-350 над комплексными плитами покрытия 100 м <sup>2</sup>	10,98	<u>252</u> 44,5	<u>11,1</u> 3,34	2767	439	<u>122</u> 37	<u>76,3</u> 4,31	<u>838</u> 47
229	I2-176 I2-2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 100 м <sup>2</sup>	3,62	<u>338</u> 54,9	<u>15,6</u> 4,69	1224	199	<u>56</u> 17	<u>95,2</u> 6,05	<u>345</u> 22

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
230	12-277 12-8-1	Устройство обрамлений на фасадах 100 м <sup>2</sup>	17,82	<u>9,45</u> 2,3	<u>0,01</u>	168	41	-	<u>4,14</u>	<u>74</u>
231	12-280 12-8-5	Устройство мелких покрытий 100 м <sup>2</sup>	0,34	<u>192</u> 45,8	<u>0,41</u> 0,12	65	15	-	<u>83</u> 0,15	<u>28</u>
232	12-299 12-10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм в заделке стыков комплексных плит покрытий и в примыкании к парапетам 100 м <sup>2</sup>	1,08	<u>51,6</u>	-	56	-	-	<u>14,3</u>	<u>15</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 7			руб.			6334	752	<u>178</u>		<u>1562</u>
			руб.					54		69
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			6334	-	-		-
Материалы			руб.			3319	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	806	-		-
Накладные расходы			руб.			1045	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		97
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	188	-		-
Плановые накопления			руб.			591	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1728
		Сметная заработная плата	руб.			-	994	-		-
		ИТОГО по разделу 7	руб.			7970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1728
		Сметная заработная плата	руб.			-	994	-		-

## Раздел 8. Окна

233	10-84 10-14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах, площадь проёмов до 5 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	145,63	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	436	108	<u>52</u> 16	<u>1,38</u> 0,14	<u>201</u> 20
234	10-85 10-14-2	То же, площадь проёмов до 10 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	64,8	<u>1,96</u> 0,52	<u>0,28</u> 0,08	127	34	<u>18</u> 5	<u>0,96</u> 0,1	<u>62</u> 6
235	122-163	Стоимость блоков оконных марки ПВД12-30.1 с масляной окраской за два раза	м <sup>2</sup>	28,8	<u>15,98</u>	<u>-</u>	460	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

Цена: 15,3+1,85\*0,37

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
236	I22-155	То же, марки ПНД18-30. м <sup>2</sup>	64,8	<u>15,12</u>	<u>-</u>	980	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 14,5+1,68·0,37								
237	I22-46	То же, марки СС21-18В м <sup>2</sup>	113,15	<u>17,9</u>	<u>-</u>	2025	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 17+2,43·0,37								
238	I22-153	То же, марки ПНД18-18. м <sup>2</sup>	3,24	<u>13,95</u>	<u>-</u>	45	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 13,3+1,76·0,37								
239	I22-1	То же, марки ОС6-9 м <sup>2</sup>	0,49	<u>21,68</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 20,3+3,72·0,37								
240	10-88	Установка приборов оконных шт	53	<u>0,24</u> <u>0,24</u>	<u>-</u>	13	13	<u>-</u>	<u>0,46</u>	<u>24</u>
241	III-432	Скобяные изделия для блоков оконных для одностворных высотой до 1,2 м компл	1	<u>0,86</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242	III-436	То же, для двухстворных высотой до 2,1 м компл	32	<u>2,58</u>	<u>-</u>	83	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
243	III-439	То же, для трехстворных независимой от высоты компл	20	<u>3,87</u>	<u>-</u>	77	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
244	I5-707 I5-201-2	Остекление деревянных оконных переpletов оконным стеклом 3мм 100 м <sup>2</sup>	2,1	<u>242</u> 25,2	<u>1,5</u> 0,45	509	53	<u>3</u> 1	<u>46,9</u> 0,53	<u>99</u> 1
245	I22-322	Стоимость наличников м	806,89	<u>0,2</u>	<u>-</u>	161	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
246	8-178-1 8-18-2	Укладка подоконных железобе- тонных плит гладких 100 м <sup>2</sup>	0,38	<u>642</u>	<u>-</u>	241	-	<u>-</u>	<u>97</u>	<u>36</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу В						5169	208	<u>73</u> 22		<u>422</u> 27
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ						руб.	5169	-	-	-
Материалы						руб.	803	-	-	-
Всего заработная плата						руб.	-	230	-	-
Стоимость материалов и конструкций						руб.	3843	-	-	-

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			354	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	152	-		-
		Плановые накопления	руб.			481	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			6504	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		528
		Сметная заработная плата	руб.			-	382	-		-
		ИТОГО по разделу 8	руб.			6504	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		528
		Сметная заработная плата	руб.			-	382	-		-

## Раздел 9. Двери

247	10-105 10-20-1	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	26,69	<u>1,63</u>	<u>-</u>	44	-	<u>-</u>	<u>0,91</u>	<u>24</u>
248	10-106 10-20-2	То же, площадь проема более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	19,76	<u>1,39</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>0,83</u>	<u>16</u>
249	10-107 10-20-3	То же, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	60,43	<u>2,18</u>	<u>-</u>	132	-	<u>-</u>	<u>1,16</u>	<u>70</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
250	10-140 10-26-1	Конопатка дверных коробок пак- лей площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	37,12	$\frac{1,34}{0,2}$	$\frac{-}{-}$	117	17	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{31}{-}$
251	10-141 10-26-1	То же, площадь проёма более 3 м <sup>2</sup>	19,76	$\frac{0,95}{0,14}$	$\frac{-}{-}$	19	3	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,25}{-}$	$\frac{5}{-}$
252	122-217	Блоки дверные однопольные мар- ки ДГ21-7 с масляной окраской за два раза Цена: 15,2,53*0,37	11,12	$\frac{15,95}{-}$	$\frac{-}{-}$	177	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
253	122-370 сб.доп. вып.4	То же, марки ДВС19-9 Цена: 14,1+2,48*0,37	3,6	$\frac{15,02}{-}$	$\frac{-}{-}$	54	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
254	122-219	То же, марки ДГ24-10 Цена: 13,5+2,01*0,37	39,1	$\frac{14,24}{-}$	$\frac{-}{-}$	557	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
255	122-224	То же, марки Д021-13 Цена: 9,79+1,62*0,37	7,89	$\frac{10,39}{-}$	$\frac{-}{-}$	32	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
256	I22-264	То же, трудновозгораемые марки ПДГ м <sup>2</sup>	25,41	<u>29,24</u>	<u>-</u>	743	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 23,3+2,53*0,37								
257	I22-269	То же, ПДУ4 (2шт) и ПДУ3 (1шт) м <sup>2</sup>	12,72	<u>26,21</u>	<u>-</u>	333	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 25,3+2,46*0,37								
258	I22-326 сб.доп. в.4	То же, ДН24-15ВП м <sup>2</sup>	7,04	<u>15,66</u>	<u>-</u>	110	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 15,1+1,52*0,37								
259	I0-112 I0-22-1	Установка блоков балконных дверей, площадь проёма до 3 м <sup>2</sup> м <sup>2</sup>	2,4	<u>2,36</u> <u>0,83</u>	<u>0,29</u> <u>0,09</u>	7	2	<u>-</u>	<u>1,45</u> <u>0,12</u>	<u>3</u> <u>-</u>
260	I22-300 сб.доп. вып.3	Блоки дверные балконные БС28-9 м <sup>2</sup>	2,4	<u>27,31</u>	<u>-</u>	66	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 26,6+1,93*0,37								
261	III-446	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных компл	1	<u>6,73</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
262	III-447	То же, двухпольных компл	3	<u>8,94</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
263	III-448	То же, для дверей входных в помещение однопольных компл	38	<u>2,97</u>	<u>-</u>	113	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
264	III-449	То же, двухпольных компл	4	<u>3,23</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
265	III-44I	Скобяные изделия для балкон- ных дверей компл	I	<u>2,3I</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
266	I5-729 I5-20I-6	Остекление дверных одинарных полотен оконным стеклом 3 мм 100 м <sup>2</sup>	0,0I	<u>I96</u> 47,8	<u>I,4</u> 0,36	2	-	<u>-</u>	<u>86,5</u> 0,46	<u>I</u> -
267	I5-725 I5-20I-5	Остекление балконных дверных деревянных полотен оконным стеклом 3 мм 100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>I60</u> I8,2	<u>I</u> 0,3	4	-	<u>-</u>	<u>33,6</u> 0,39	<u>I</u> -
268	III-405	Закрыватели дверей шт	22	<u>I8,5</u>	<u>-</u>	407	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
269	7-70I 7-5I-1	Уплотнение дверей резиновой пластиной 100 м	0,9	<u>42,3</u>	<u>-</u>	38	-	<u>-</u>	<u>6,43</u>	<u>6</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 9			руб.			3081	22	<u>-</u>		<u>157</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			3081	-	-		-
Материалы			руб.			123	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	22	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			2461	-	-		-
Накладные расходы			руб.			508	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		46
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	90	-		-
Плановые накопления			руб.			288	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			3877	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		203
Сметная заработная плата			руб.			-	112	-		-
ИТОГО по разделу 9			руб.			3877	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		203
Сметная заработная плата			руб.			-	112	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел IC. Ворота											
Ворота Вр24х24К - 2шт											
270	IO-I44 IO-27-I	Установка ворот	м <sup>2</sup>	10,8	<u>3,76</u>	<u>-</u>	41	-	<u>-</u>	<u>2,56</u>	<u>28</u>
271	I2I-I969	Стоимость каркаса ворот	т	0,34	<u>287</u>	<u>-</u>	98	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
272	Сб. доп. к ССЦ вып. 4 п. 890	Ворота утепленные с полотнами обшитыми фанерой клееной с окраской за два раза	м <sup>2</sup>	10,8	<u>26,27</u>	<u>-</u>	284	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Цена: 25,5+2,07*0,37											
273	III-344	Поковки простые строительные	кг	24,94	<u>0,47</u>	<u>-</u>	12	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
274	III-363	Стоимость резины	кг	9	<u>1,62</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Ворота ВI-Ж - 2 шт											
275	IO-I44	Установка ворот	м <sup>2</sup>	7,36	<u>3,76</u> <u>1,53</u>	<u>0,49</u> <u>0,15</u>	23	II	<u>4</u> <u>I</u>	<u>2,56</u> <u>0,19</u>	<u>19</u> <u>I</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
276	I22-375	Ворота неутепленные с полотнами, обшитыми с одной стороны строгаными досками, с ка-литками м <sup>2</sup>	7,36	<u>22</u>	<u>-</u>	162	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
277	I21-1969	Каркасы ворот т	0,17	<u>287</u>	<u>-</u>	49	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
278	III-344	Поковки простые строительные оцинкованные кг	90,88	<u>0,47</u>	<u>-</u>	43	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
279	20-410	жалюзийные решетки площадью в свету до 1 м <sup>2</sup> шт	4	<u>1,56</u> 1,07	<u>0,1</u> 0,03	6	4	<u>-</u>	<u>1,71</u> 0,04	<u>7</u> -
280	I21-1973	Стоимость жалюзийных решеток т	0,01	<u>464</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
281	20-410 20-7-2	Установка жалюзийных решеток площадью в свету до 1 м <sup>2</sup> шт	8	<u>1,56</u>	<u>-</u>	12	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
282	I21-1973	Стоимость жалюзийных решеток т	0,6	<u>464</u>	<u>-</u>	278	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
		ИТОГО прямые затраты по разделу IO	руб. руб.			1033	15	<u>4</u> I		<u>54</u> I
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			603	-	-		-
		Материалы	руб.			15	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	16	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			232	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			100	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	16	-		-
		Плановые накопления	руб.			56	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			759	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		63
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			430	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			430	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			36	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			36	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			502	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		ИТОГО по разделу 10	руб.			1261	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	39	-		-

## Раздел II. Полы

## Тип 2. Бетонное покрытие

283	II-2 II-1-1	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	1,02	<u>43,3</u>	<u>-</u>	44	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>7</u>
284	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек бетонных толщиной 50 мм бетон В12,5 100 м <sup>2</sup> Цена: 81,5+15,4*6	1,02	<u>173,9</u>	<u>-</u>	178	-	<u>-</u>	<u>29,4</u>	<u>30</u>
285	13-225 13-226 13-25-1 13-25-2	2 слоя гидроизола на битумной мастике м <sup>2</sup> Цена: 1,83+0,69-(0,84+0,3)*0,1	102,1	<u>2,41</u>	<u>-</u>	246	-	<u>-</u>	<u>1,4</u>	<u>143</u>

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
286	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В12,5 м <sup>3</sup>	10,21	<u>30,22</u>	<u>-</u>	309	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>30</u>
		Цена: 29,3+(27,2-26,3)•1,02								
		Тип 3. Цементное покрытие								
287	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	3,6	<u>43,3</u>	<u>-</u>	156	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>26</u>
288	II-57 II-58 II-8-2 II-8-4	Устройство стяжек бетонных В12,5 толщ. 50 мм 100 м <sup>2</sup>	3,6	<u>173,9</u>	<u>-</u>	626	-	<u>-</u>	<u>29,4</u>	<u>106</u>
		Цена: 81,5+15,4•6								
289	I3-225 I3-226 I3-25-1 I3-25-2	2 слоя гидроизола на битум- ной мастике м <sup>2</sup>	360	<u>2,41</u>	<u>-</u>	868	-	<u>-</u>	<u>1,4</u>	<u>504</u>
		Цена: 1,83+0,69-(0,34+0,3)•0,1								
290	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	36	<u>29,3</u>	<u>-</u>	1055	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>104</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тип 4. Цементное покрытие										
291	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	3,54	<u>43,3</u>	<u>-</u>	153	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>25</u>
292	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	35,44	<u>29,3</u>	<u>-</u>	1038	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>103</u>
293	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных М200 толщ. 20 мм 100 м <sup>2</sup>	3,54	<u>84,7</u>	<u>-</u>	300	-	<u>-</u>	<u>28,5</u>	<u>101</u>
294	II-77 II-II-II	Железнение цементных покрытий 100 м <sup>2</sup>	0,49	<u>9,83</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>12,6</u>	<u>6</u>
Тип 5. Керамическая плитка										
295	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	1,09	<u>43,3</u>	<u>-</u>	47	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>8</u>
296	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	10,87	<u>29,3</u>	<u>-</u>	318	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>32</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
297	II-135 II-20-3	Устройство покрытий из плиток керамических 100 м <sup>2</sup>	1,09	<u>417</u>	<u>-</u>	450	-	<u>-</u>	<u>108</u>	<u>117</u>
		Тип 6. Керамическая плитка								
298	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	0,1	<u>43,3</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>1</u>
299	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	1	<u>29,3</u>	<u>-</u>	29	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>3</u>
300	I3-225 I3-226 I3-25-1 I3-25-2 т.4 п.3.2Б	Четыре слоя рубероида на битуме м <sup>2</sup> Цена: $1,83+0,69 \cdot 3 - (0,84+0,3 \cdot 3) \cdot 0,1$	10	<u>3,73</u>	<u>-</u>	37	-	<u>-</u>	<u>1,4</u>	<u>14</u>
301	II-135 II-20-3	Устройство покрытий из плиток керамических 100 м <sup>2</sup>	0,1	<u>417</u>	<u>-</u>	42	-	<u>-</u>	<u>108</u>	<u>11</u>
		Тип 7. Линолеум								
302	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем 100 м <sup>2</sup>	0,89	<u>43,3</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>7,19</u>	<u>6</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
303	II-II II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	8,88	<u>29,2</u>	<u>-</u>	260	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>26</u>
304	II-55 II-56 II-3-1 II-3-2	Устройство стяжек цементных M150 толщ. 25 мм 100 м <sup>2</sup> Цена: 70+13,6	0,89	<u>83,6</u>	<u>-</u>	74	-	<u>-</u>	<u>18,8</u>	<u>17</u>
305	II-205 II-28-1	Устройство покрытий из лино- леума 100 м <sup>2</sup>	0,89	<u>519</u>	<u>-</u>	461	-	<u>-</u>	<u>75,5</u>	<u>67</u>
		Тип 8. Цементное покрытие								
306	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных M200 толщ. 20 мм 100 м <sup>2</sup>	1,3	<u>34,7</u>	<u>-</u>	110	-	<u>-</u>	<u>23,5</u>	<u>37</u>
		Тип 9. Цементное покрытие								
307	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоля- ции из плит древесноволокнистых 100 м <sup>2</sup>	0,36	<u>85</u> 4,09	<u>1,76</u> 0,53	31	I	<u>-</u>	<u>8,22</u> 0,68	<u>3</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
308	II-55 II-56 II-8-1 II-8-2	Устройство стяжек цементных М150 толщ. 40 мм 100 м <sup>2</sup> Цена: 70+13,6*4	0,36	<u>124,4</u>	<u>-</u>	45	-	<u>-</u>	<u>18,8</u>	<u>7</u>
309	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных М200 толщ. 20 мм 100 м <sup>2</sup> Тип IO. Линолеум	0,36	<u>84,7</u>	<u>-</u>	31	-	<u>-</u>	<u>28,5</u>	<u>10</u>
310	II-53 II-7-4	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых 100 м <sup>2</sup>	3,06	<u>85</u> 4,09	<u>1,76</u> 0,53	260	13	<u>6</u> 2	<u>8,22</u> 0,68	<u>25</u> 2
311	II-57-1 II-58-1 II-8-3 II-8-4	Устройство стяжек бетонных из легкого бетона В3,5 толщ. 55 мм 100 м <sup>2</sup> Цена: 82,6+15,6*7	3,06	<u>191,8</u>	<u>-</u>	587	-	<u>-</u>	<u>29,4</u>	<u>90</u>
312	II-205 II-23-1	Устройство покрытий из линолеума 100 м <sup>2</sup>	3,06	<u>519</u> 43,6	<u>0,75</u> 0,22	1589	133	<u>3</u> 1	<u>75,5</u> 0,28	<u>231</u> 1

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу II	руб. руб.			9394	147	$\frac{9}{3}$		$\frac{1928}{3}$
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9394	-	-		-
		Материалы	руб.			1724	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	150	-		-
		Накладные расходы	руб.			1550	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		144
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				277	-		-
		Плановые накопления	руб.			875	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			11819	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2075
		Сметная заработная плата	руб.			-	427	-		-
		ИТОГО по разделу II	руб.			11819	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2075
		Сметная заработная плата	руб.			-	427	-		-



901-3-

(II.I)

71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 12. Metalлоконструкции										
313	9-43 9-6-4	Монтаж пути для тельферов по ж/бетонным опорам ном 24 м	93	<u>6,83</u> 1,48	<u>4,55</u> 1,58	635	138	<u>423</u> 147	<u>2,35</u> 2,04	<u>219</u> 190
314	9-44 9-6-5	То же, ном 36 м	40	<u>7,03</u> 1,57	<u>4,6</u> 1,6	281	63	<u>184</u> 64	<u>2,54</u> 2,06	<u>102</u> 82
315	121-1825	Монорельсы из прокатных дву- тавров прямолинейных марка стали ВСТЗПС5 т Цена: 239+6*1,01	5,81	<u>245,06</u>	<u>-</u>	1424	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
316	121-1825	То же, марка стали ВСТЗПС6-1 т Цена: 239+1*1,01	0,77	<u>240,01</u>	<u>-</u>	185	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
317	121-1825	То же, марка стали ВстЗпс6 т	1,45	<u>239</u>	<u>-</u>	347	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
318	121-1829	Поддерживающие балки и подвески I марка стали ВстЗпс6-1 т Цена: 251+1*1,01	0,66	<u>252,01</u>	<u>-</u>	166	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
319	121-1829	То же, марки стали ВстЗсп5-I Т	0,37	<u>270,19</u>	<u>-</u>	100	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 251+19•1,01								
320	9-46 9-7-1	Монтаж лестниц с ограждением Т	1,83	<u>58</u> 13,8	<u>32,1</u> 11,8	106	25	<u>59</u> 22	<u>22,6</u> 15,22	<u>41</u> 28
321	121-1975	Лестницы со ступенями из листовой Т	1,83	<u>358</u>	<u>-</u>	655	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
322	9-47 9-7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением Т	49,85	<u>46,8</u> 19	<u>17,6</u> 5,43	2333	947	<u>878</u> 271	<u>30,1</u> 7	<u>1500</u> 349
323	121-1981	Ограждения из прокатных и гнутых профилей Т	2,8	<u>327</u>	<u>-</u>	916	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
324	121-1979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали Т	29,7	<u>326</u>	<u>-</u>	9682	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
325	121-1979	То же, марка стали ВстЗпсб-I Т	17,35	<u>327,01</u>	<u>-</u>	5674	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Цена: 326+1·1,01								
326	9-94 9-12-1	Монтаж балок по ж/б опорам Т	0,63	<u>30,07</u>	<u>-</u>	19	-	<u>-</u>	<u>13,5</u>	<u>9</u>
		Цена: 29,2+8,7·0,1								
327	121-1905	Балки покрытий из двутавров Т	0,63	<u>245</u>	<u>-</u>	154	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
328	9-33 9-4-10	Монтаж факверка Т	1,08	<u>43</u> 12,6	<u>18,1</u> 6,59	46	14	<u>19</u> 7	<u>19,4</u> 3,5	<u>21</u> 9
329	121-1780	Стоимость факверка Т	1,08	<u>278</u>	<u>-</u>	300	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
330	9-51 9-8-1	Монтаж колонн (насадок) Т	3,56	<u>19,2</u> 6	<u>9,1</u> 3,42	68	21	<u>32</u> 12	<u>9,15</u> 4,41	<u>33</u> 16
331	121-1753	Стоимость насадок Т	3,56	<u>251</u>	<u>-</u>	894	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
332	9-88 9-II-7	Монтаж связей и распорок т Цена: 41,3+15,4*0,1	1,28	<u>42,84</u>	<u>-</u>	55	-	<u>-</u>	<u>24,6</u>	<u>31</u>
333	121-1918	Стоимость связей и распорок т	1,28	<u>342</u>	<u>-</u>	438	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 12			руб. руб.			24478	1203	<u>1595</u> 523		<u>1956</u> 674
В том числе:										
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			24478	-	-		-
		Материалы	руб.			666	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	1731	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			20935	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2107	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		191
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	380	-		-
		Плановые накопления	руб.			2127	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			23712	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2821
		Сметная заработная плата	руб.			-	2111	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО по разделу I2	руб.			28712	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2821
		Сметная заработная плата	руб.			-	2111	-		-
Раздел I3. Наружная отделка										
334	8-57 8-7-1	Расшивка швов кладки из кирпича 100 м <sup>2</sup>	3	<u>13,1</u>	<u>-</u>	39	-	<u>-</u>	<u>21</u>	<u>63</u>
335	15-201 15-51-1	Штукатурка фасадов улучшения цементно-известковым раство- ром по камню стен 100 м <sup>2</sup>	2,35	<u>35,3</u>	<u>-</u>	201	-	<u>-</u>	<u>57,4</u>	<u>135</u>
336	15-210 15-52-3	Штукатурка цементно-известко- вым раствором откосов 100 м	0,93	<u>34,6</u>	<u>-</u>	32	-	<u>-</u>	<u>30</u>	<u>28</u>
337	15-534 15-535 15-156- -3-23 15-156- -4-23	Окраска фасадов цементно-пер- хлорвиниловыми красками 100 м <sup>2</sup> Цена: (21,8+61,2)·0,5	20,57	<u>41,5</u>	<u>-</u>	854	-	<u>-</u>	<u>19,4</u>	<u>399</u>

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	
		ИТОГО прямые затраты по разделу I3	руб. руб.			1126	-	<u>-</u>		<u>625</u>	
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1126	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			135	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		17	
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	33	-		-	
		Плановые накопления	руб.			106	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1417	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		642	
		Сметная заработная плата	руб.			-	33	-		-	
		ИТОГО по разделу I3	руб.			1417	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		642	
		Сметная заработная плата	руб.			-	33	-		-	
		Раздел I4. Внутренняя отделка									
338	15-276 15-55-14	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков в помещениях высотой до 4 м	100 м <sup>2</sup>	0,4	<u>42,1</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>45</u>	<u>18</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
339	15-276 15-55-14	То же, в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $42,1 - (24,4 + 1,1) \cdot 0,1$	33,59	<u>39,55</u>	<u>-</u>	1328	-	<u>-</u>	<u>45</u>	<u>1512</u>
340	15-275 15-55-13	Сплошное выравнивание бетон- ных поверхностей стен в поме- щениях высотой до 4 м 100 м <sup>2</sup>	7,44	<u>35,8</u>	<u>-</u>	266	-	<u>-</u>	<u>37</u>	<u>275</u>
341	15-275 15-55-13	То же, в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $35,8 - (20,6 + 1) \cdot 0,1$	0,06	<u>33,64</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>37</u>	<u>2</u>
342	15-256 15-205-5- II	Улучшенная штукатурка стен в помещениях высотой до 4 м 100 м <sup>2</sup>	2,24	<u>110</u>	<u>-</u>	246	-	<u>-</u>	<u>74</u>	<u>166</u>
343	15-256 15-205-5- II	То же, в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $110 - (46,4 + 6,8) \cdot 0,1$	7,5	<u>104,68</u>	<u>-</u>	785	-	<u>-</u>	<u>74</u>	<u>555</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
344	15-660 15-163-3	Улучшенная окраска поливинил-ацетатными водоземulsionными составами по штукатурке стен 100 м <sup>2</sup>	9,85	<u>76,3</u>	<u>-</u>	751	-	<u>-</u>	<u>41</u>	<u>404</u>
345	15-660 15-163-3	То же, в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $76,3+(23,1+0,9) \cdot 0,1$	27,69	<u>78,7</u>	<u>-</u>	2179	-	<u>-</u>	<u>41</u>	<u>1135</u>
346	15-661 15-163-4	Улучшенная окраска поливинил-ацетатными водоземulsionными составами по штукатурке потолков в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $32,2+(23,9+1) \cdot 0,25$	32,26	<u>39,67</u>	<u>-</u>	2892	-	<u>-</u>	<u>51,6</u>	<u>1664</u>
347	15-509 15-153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону 100 м <sup>2</sup>	1,39	<u>3,13</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>4,6</u>	<u>6</u>
348	15-509 15-153-2	То же, в помещениях высотой более 4 м 100 м <sup>2</sup> Цена: $3,13+(2,4+0,05) \cdot 0,1$	5,27	<u>3,37</u>	<u>-</u>	18	-	<u>-</u>	<u>4,6</u>	<u>24</u>



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
349	15-563 15-159-3	Масляная окраска плинтусов 100 м <sup>2</sup>	0,39	<u>71,2</u> 27,8	<u>0,8</u> 0,24	28	11	-	<u>49,2</u> 0,31	<u>19</u> -
350	15-32 15-14-1	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками 100 м <sup>2</sup>	2,03	<u>422</u>	-	856	-	-	<u>170</u>	<u>345</u>
351	8-194 8-195 8-22-6 8-22-7	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 10 м 100 м <sup>2</sup> гп Цена: 71,1+44,4	7,09	<u>115,5</u>	-	819	-	-	<u>73,8</u>	<u>523</u>
352	15-614 15-164-3	Окраска металлоконструкций масляной краской за два раза 100 м <sup>2</sup>	15,06	<u>60,5</u>	-	911	-	-	<u>68</u>	<u>1024</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 14			руб.			11102	11	-		<u>3576</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			11102	-	-		-
Материалы			руб.			17	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	11	-		-
Накладные расходы			руб.			1832	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		167
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	328	-		-

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			1036	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			13970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8743
		Сметная заработная плата	руб.			-	339	-		-
		ИТОГО по разделу I4	руб.			13970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8743
		Сметная заработная плата	руб.			-	339	-		-
Раздел I5. Лестницы и площадки										
353	7-298 7-18-3-1.8	Установка лестничных маршей шт	3	<u>4,43</u>	<u>-</u>	13	-	<u>-</u>	<u>2,86</u>	<u>9</u>
354	7-733 сб. доп. в. I 7-57-1	Укладка ступеней 100 м Цена: 79,9+21,9*0,25	0,6	<u>85,37</u>	<u>-</u>	51	-	<u>-</u>	<u>128</u>	<u>76</u>
355	7-292 7-18-1-1.8	Установка лестничных площадок шт	1	<u>2,9</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>1,79</u>	<u>2</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
356	ССЦ т. I п. 8-499	Стоимость лестничных маршей из бетона В25 м <sup>3</sup> Цена: 82-1,62-0,82	2,7	<u>79,56</u>	<u>-</u>	215	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
357	ССЦ т. I п. 8-500	Стоимость площадок из бетона В25 м <sup>3</sup> Цена: 73,8-1,62-0,82	0,24	<u>71,36</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
358	I47-I	Арматура А-I 100 кг	0,7	<u>22,9</u>	<u>-</u>	16	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
359	I47-8	Арматура А-3 100 кг	1,1	<u>25</u>	<u>-</u>	27	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
360	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,31	<u>32,1</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
361	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,36	<u>41,3</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
362	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,36	<u>17,8</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
363	ССЦ т. I п. II-172	Стоимость ступеней лестничных длиной до 3 м м	59,7	<u>3,72</u>	<u>-</u>	222	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
364	7-737 7-58-3 сб. доп. в. I	Установка металлических ограждений лестниц с поручными из поливинилхлорида 100 м	0,05	<u>823</u>	<u>-</u>	44	-	<u>-</u>	<u>61</u>	<u>3</u>
365	7-291 7-17-7	Соединительные элементы лестниц т	0,09	<u>342</u> 21,3	<u>-</u>	31	2	<u>-</u>	<u>34</u>	<u>3</u>
366	147-29	Металлизация соединительных элементов 100 кг	0,95	<u>17,8</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 15			руб.			687	2	<u>-</u>		<u>93</u>
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			687	-	-		-
		Материалы	руб.			29	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			91	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			113	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	19	-		-
		Плановые накопления	руб.			66	-	-		-

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			866	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		101
		Сметная заработная плата	руб.			-	21	-		-
		<b>ИТОГО по разделу I5</b>	руб.			<b>866</b>	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		101
		Сметная заработная плата	руб.			-	21	-		-
Раздел I6. Венткамеры (2 шт)										
367	8-43 8-5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м 100 м <sup>2</sup>	0,25	<u>496</u>	<u>-</u>	123	-	<u>-</u>	<u>137</u>	<u>34</u>
368	7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м <sup>2</sup> шт	3	<u>0,52</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>0,45</u>	<u>1</u>
369	ССЦ т. I п. 9-22I	Стоимость плит покрытий прямоугольных плоских массой до 5 т длиной до 3 м из бетона В15 м <sup>3</sup>	0,18	<u>51,6</u>	<u>-</u>	9	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
370	I47-8	Арматура А-3 100 кг	0,1	<u>25</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
371	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,01	<u>32,1</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
372	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,01	<u>41,3</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
373	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,01	<u>17,8</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
374	6-85 6-9-9	Установка металлических рам весом более 20 кг т	0,2	<u>329</u> 12,4	<u>1,3</u> 0,39	66	2	<u>-</u>	<u>21,1</u> 0,5	<u>4</u> -
375	26-19 26-4-6 ССЦ ч. I р. 4, п. I24	Утепление стен минераловатными плитами толщ. 30 мм м <sup>3</sup> Цена: 8,05+1,03*23,4	1,98	<u>32,15</u>	<u>-</u>	64	-	<u>-</u>	<u>7,9</u>	<u>16</u>
376	I2-284 I2-9-I	Утепление пола и потолка минераловатными плитами 100 м <sup>2</sup>	0,06	<u>54,7</u> 28,4	<u>4</u> 1,2	3	2	<u>-</u>	<u>48,2</u> 1,55	<u>3</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
377	ССЦ ч. I р. 4, п. 124	Стоимость минераловатных плит м <sup>3</sup>	0,45	<u>23,4</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
378	26-46 26-10-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления теп- ловой изоляции 100 м <sup>2</sup>	0,3	<u>17,3</u> 9,3	<u>3,6</u> 1,08	5	3	<u>1</u>	<u>14,8</u> 1,39	<u>4</u>
379	15-298 15-60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен 100 м <sup>2</sup>	0,3	<u>386</u>	<u>-</u>	117	-	<u>-</u>	<u>115</u>	<u>35</u>
380	15-304 15-61-I	Устройство каркаса при оштукату- рировании стен 100 м <sup>2</sup>	0,3	<u>73</u> 13,4	<u>0,5</u> 0,15	22	4	<u>-</u>	<u>22,3</u> 0,19	<u>7</u>
381	8-60 8-7-3	Крепление сводов стальными затяжками т	0,1	<u>282</u> 20	<u>2,76</u> 0,83	28	2	<u>-</u>	<u>31,2</u> 1,07	<u>3</u>
382	15-614 15-164-8	Окраска металлоконструкций мас- ляной краской за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	0,09	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u>	5	3	<u>-</u>	<u>68</u>	<u>6</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
383	6-I-I 6-I-I	Дно приямка из бетона В12,5 м <sup>3</sup> Цена: 28,4+(27,2-26,3)•1,02	0,39	<u>29,32</u>	<u>-</u>	II	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>I</u>
384	6-90 6-II-I	Стенки приямка из бетона В12,5 м <sup>3</sup>	1,41	<u>33,12</u>	<u>-</u>	47	-	<u>-</u>	<u>2,81</u>	<u>4</u>
385	6-84 6-9-3	Установка закладных деталей ве- сом до 20 кг т	0,02	<u>355</u> 38	<u>1,3</u> 0,39	7	I	<u>-</u>	<u>64</u> 0,5	<u>I</u> -
386	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,18	<u>17,8</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
387	9-48 9-7-3	Щиты покрытия приямка т	0,05	<u>35,5</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>14,2</u>	<u>I</u>
388	I2I-I979	Стоимость щитов т	0,05	<u>326</u>	<u>-</u>	16	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
389	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска щитов масляной краской за два раза 100 м <sup>2</sup>	0,01	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u>	I	I	<u>-</u>	<u>68</u>	<u>I</u>



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу I6	руб. руб.			547	18	<u>1</u>		<u>121</u>
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			529	-	-		-
		Материалы	руб.			117	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	18	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			88	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	14	-		-
		Плановые накопления	руб.			47	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			664	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		127
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			18	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			16	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО по разделу 16	руб.			684	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		128
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
Раздел 17. Помещение КТП										
390	6-I-I 6-I-I	Дно каналов и приемков из бетона В15 м <sup>3</sup>	1,5	<u>30,03</u>	<u>-</u>	45	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>2</u>
		Цена: $28,4 + (27,4 - 25,8) \cdot 1,02$								
391	6-90 6-II-I	То же, стен из бетона В15 м <sup>3</sup>	8,5	<u>33,83</u>	<u>-</u>	288	-	<u>-</u>	<u>2,81</u>	<u>24</u>
		Цена: $32,2 + (27,4 - 25,8) \cdot 1,02$								
392	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,03	<u>355</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>2</u>
393	6-85 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,42	<u>329</u>	<u>-</u>	138	-	<u>-</u>	<u>21,1</u>	<u>9</u>
394	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	4,46	<u>17,8</u>	<u>-</u>	79	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
395	6-160 6-15-1	Устройство фундаментных балок железобетонных из бетона В15 м <sup>3</sup>	1,57	<u>45,9</u>	<u>-</u>	72	-	<u>-</u>	<u>11,1</u>	<u>17</u>
396	I24-7	Арматура класса А1 т	0,09	<u>253</u>	<u>-</u>	23	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
397	I24-9	Арматура класса А3 т	0,1	<u>286</u>	<u>-</u>	29	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
398	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,06	<u>355</u>	<u>-</u>	21	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>4</u>
399	6-85 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,08	<u>329</u>	<u>-</u>	26	-	<u>-</u>	<u>21,1</u>	<u>2</u>
400	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	1,36	<u>17,8</u>	<u>-</u>	24	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
401	9-48 9-7-3	Щиты металлические над каналами и прямыми т	0,56	<u>35,5</u> 9,12	<u>14,2</u> 5,32	20	5	<u>8</u> 3	<u>14,2</u> 6,86	<u>8</u> 4

901-3-

(II.I)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
402	I21-1979	Стоимость щитов т	0,56	<u>326</u>	<u>-</u>	183	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
403	I5-614 I5-164-3	Окраска металлических щитов масляной краской за два раза с двух сторон по оштукатурке 100 м <sup>2</sup>	0,16	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u>	10	6	<u>-</u>	<u>68</u>	<u>11</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу I7						руб. руб.	969	11	<u>8</u> 3	<u>79</u> 4
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			766	-	-		
Материалы			руб.			4	-	-		
Всего заработная плата			руб.			-	6	-		
Стоимость материалов и конструкций			руб.			155	-	-		
Накладные расходы			руб.			127	-	-		
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-	9	
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	23	-		
Плановые накопления			руб.			71	-	-		
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			964	-	-		
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-	80	
Сметная заработная плата			руб.			-	29	-		

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			203	-	-		-			
		Материалы	руб.			7	-	-		-			
		Всего заработная плата	руб.			-	8	-		-			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			183	-	-		-			
		Накладные расходы	руб.			18	-	-		-			
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		1			
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-			
		Плановые накопления	руб.			18	-	-		-			
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			239	-	-		-			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		13			
		Сметная заработная плата	руб.			-	11	-		-			
		ИТОГО по разделу I7	руб.			1203	-	-		-			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		93			
		Сметная заработная плата	руб.			-	40	-		-			
		Раздел 18. Антикоррозионные работы											
404	I3-262 I3-33-6	Очистка кварцевым песком решетчатых металлоконструкций				116,3	<u>1,52</u> 0,35	<u>1,06</u> 0,32	177	41	<u>123</u> 37	<u>0,59</u> 0,41	<u>69</u> 46

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
405	ИЗ-265 ИЗ-33-9	Обеспыливание $m^2$	1074,3	$\frac{0,07}{0,06}$	$\frac{0,01}{-}$	75	64	$\frac{11}{-}$	$\frac{0,1}{-}$	$\frac{107}{-}$
406	ИЗ-103 ИЗ-104 ИЗ-14-1 ИЗ-14-2	Битумно-рулонная изоляция Огрунтовка поверхностей битумной грунтовкой два слоя $100 m^2$	1,06	$\frac{12,35}{-}$	$\frac{-}{-}$	14	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{4,53}{-}$	$\frac{5}{-}$
407	ИЗ-225 ИЗ-226 ИЗ-25-1 ИЗ-25-2 т.4 п.3.2В	Оклейка рубероидом в два слоя по полам $m^2$ Цена: $1,83+0,69-(0,84+0,3) \cdot 0,1$	106,4	$\frac{2,41}{-}$	$\frac{-}{-}$	256	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,4}{-}$	$\frac{149}{-}$
408	ИЗ-170 ИЗ-171 ИЗ-19-1 ИЗ-19-2	Шпатлевка поверхностей мастикой битумноль, толщиной 5 мм $100 m^2$ Цена: $85,9+17,9 \cdot 2$	1,06	$\frac{121,7}{-}$	$\frac{-}{-}$	129	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{64}{-}$	$\frac{68}{-}$
409	ИЗ-230 ИЗ-26-2 т.4 п.3.3Б	Оклейка полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на клею ББ-Н в 2 слоя в каналах и прямых $m^2$ Цена: $14,4+3,14 \cdot 0,5$	44,3	$\frac{15,97}{-}$	$\frac{-}{-}$	707	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{4,9}{-}$	$\frac{217}{-}$

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
410	ИЗ-291 ИЗ-39-5	Затирка песком поверхности битумной шпатлевки м <sup>2</sup>	106,4	$\frac{0,13}{0,12}$	$\frac{-}{-}$	14	13	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,2}{-}$	$\frac{21}{-}$
411	ИЗ-172 ИЗ-173 ИЗ-19-3 ИЗ-19-4	Шпатлевка поверхностей силикатной шпатлевкой, толщиной слоя 5 мм полов 100 м <sup>2</sup> Цена: 55,2+14,6*2	1,06	$\frac{84,4}{-}$	$\frac{-}{-}$	90	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{32}{-}$	$\frac{34}{-}$
412	ИЗ-2 ИЗ-1-2 т.4 п.3.ІВ	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 20 мм на силикатной кислотоупорной замазке каналов м <sup>2</sup> Цена: 7,03+(1,22+0,35)*0,2+5,46*0,01	24,6	$\frac{7,4}{-}$	$\frac{-}{-}$	182	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,85}{-}$	$\frac{46}{-}$
413	ИЗ-2 ИЗ-1-2 т.4 п.3.ІВ	То же, полов м <sup>2</sup> Цена: 7,03-1,22*0,1	106,4	$\frac{6,91}{-}$	$\frac{-}{-}$	735	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,85}{-}$	$\frac{197}{-}$
414	ИЗ-281 ИЗ-37-1	Разделка швов замазкой арзамит при футеровке плиткой в каналах и полах м <sup>2</sup>	131	$\frac{2,25}{0,94}$	$\frac{0,01}{-}$	295	123	$\frac{1}{-}$	$\frac{1,3}{-}$	$\frac{170}{-}$

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
415	13-114 13-115 13-14-13 13-14-14	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20 в два слоя 100 м <sup>2</sup> Цена: 73,5+73,2	3,07	<u>146,7</u>	<u>-</u>	451	-	<u>-</u>	<u>8,9</u>	<u>27</u>
416	13-114 13-14-13	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20 в один слой 100 м <sup>2</sup>	3,07	<u>73,5</u> 5,6	<u>0,04</u> 0,01	226	17	<u>-</u>	<u>8,9</u> 0,01	<u>27</u> -
417	7-706 7-51-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиоколовой мастикой 100 м	19,22	<u>88,7</u> 9,44	<u>14,7</u> 4,41	1705	181	<u>283</u> 85	<u>16</u> 5,69	<u>307</u> 109
418	13-114 13-115 13-14-13 13-14-14	Огрунтовка поверхностей компаундом ЭД-20 в три слоя 100 м <sup>2</sup> Цена: 73,5+73,2*2	3,07	<u>219,9</u>	<u>-</u>	676	-	<u>-</u>	<u>8,9</u>	<u>27</u>
419	13-50 13-5-4 т.4 п.3.1	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 35 мм на эпоксидной замазке в емкостях м <sup>2</sup>	118	<u>27</u> 2,41	<u>0,16</u> 0,05	3186	284	<u>19</u> 6	<u>3,67</u> 0,06	<u>433</u> 7



90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
420	I3-I72 I3-I73 I3-9-3 I3-9-4	Шпатлевка поверхностей силикат- ной шпатлевкой, толщиной слоя 4 мм, в каналах 100 м <sup>2</sup> Цена: 55,2+1466	0,25	<u>69,8</u>	<u>-</u>	17	-	<u>-</u>	<u>32</u>	<u>8</u>
421	I3-I09 I3-I10 I3-I4-7 I3-I4-8	Огрунтовка поверхностей лаком XB-784 в два слоя 100 м <sup>2</sup> Цена: 15,6+10,9	5,41	<u>26,5</u>	<u>-</u>	143	-	<u>-</u>	<u>3,04</u>	<u>16</u>
422	I3-I43 I3-I7-7	Нанесение на огрунтованные по- верхности лака XB-784 в два слоя 100 м <sup>2</sup> Цена: 14,6*2	5,41	<u>29,2</u>	<u>-</u>	153	-	<u>-</u>	<u>1,2</u>	<u>6</u>
423	I3-I28 I3-I6-I	Нанесение на огрунтованные по- верхности лака XB-784 в два слоя 100 м <sup>2</sup> Цена: 10,2*2	5,41	<u>20,4</u>	<u>-</u>	110	-	<u>-</u>	<u>1,2</u>	<u>6</u>
424	I3-II7 I3-I5-2	Огрунтовка поверхностей грун- товкой XC-068 за два раза 100 м <sup>2</sup> Цена: 12,2*2	1,16	<u>24,4</u>	<u>-</u>	28	-	<u>-</u>	<u>2,38</u>	<u>3</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
425	13-158 13-18-11	Окраска поверхностей эмаля- ми ХВ-785 в два слоя 100 м <sup>2</sup>	1,16	<u>29,6</u>	<u>-</u>	34	-	<u>-</u>	<u>1,46</u>	<u>2</u>
		Цена: 14,8·2								
426	13-164 13-18-17	Окраска поверхностей лаками ХВ-784 в два слоя 100 м <sup>2</sup>	1,16	<u>20,8</u>	<u>-</u>	24	-	<u>-</u>	<u>1,46</u>	<u>2</u>
		Цена: 10,4·2								
ИТОГО по разделу 18 прямые затраты			руб. руб.			9432	723	<u>437</u> 128		<u>2139</u> 164
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			9432	-	-		-
Материалы			руб.			4517	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	851	-		-
Накладные расходы			руб.			1556	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		141
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	281	-		-
Плановые накопления			руб.			878	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			11866	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2444	
		Сметная заработная плата	руб.			-	1132	-		-	
		ИТОГО по разделу 18	руб.			11866	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2444	
		Сметная заработная плата	руб.			-	1132	-		-	
		Раздел 19. Емкости									
		Емкости PE-2, PE-3									
427	7-762 7-65-3 Сб.доп. вып.2	Укладка ж/б плит под днищем емкости	шт	8	<u>2,57</u>	<u>-</u>	21	-	<u>-</u>	<u>1,07</u>	<u>9</u>
428	ССЦ т. I п.9-222	Стоимость плит плоских длиной до 3 м из бетона В25	м <sup>3</sup>	4,06	<u>53,3</u>	<u>-</u>	216	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
429	147-1	Арматура А-1	100 кг	0,32	<u>22,9</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
430	147-8	Арматура А-3	100 кг	2,4	<u>25</u>	<u>-</u>	60	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
431	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,11	<u>41,3</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
432	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,11	<u>17,8</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
433	6-I 6-I-I	Бетонная подготовка из бетона B3,5 толщ. 100 мм м <sup>3</sup>	202,58	<u>27,4</u>	<u>-</u>	5551	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>278</u>
434	II-12 II-2-I	Асфальтовый раствор толщ. 8 мм 100 м <sup>2</sup>	3,82	<u>99,1</u>	<u>-</u>	379	-	<u>-</u>	<u>18,2</u>	<u>70</u>
435	6-24I 6-28-5	Устройство плоских дниц при стенах из сборных железобетон- ных панелей из бетона B15 4 м <sup>3</sup> Цена: 39,3-(32,1-28,4)·1,015	111,8	<u>37,41</u>	<u>-</u>	4182	-	<u>-</u>	<u>6,19</u>	<u>692</u>
436	I24-18	Арматура класса А3 т	7,57	<u>283</u>	<u>-</u>	2142	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
437	I24-43	Арматура класса BPI т	0,11	<u>392</u>	<u>-</u>	43	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
438	6-33 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,05	<u>441</u>	<u>-</u>	22	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>11</u>
439	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,45	<u>17,8</u>	<u>-</u>	8	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
440	6-I 6-I-I	Набетонка из бетона В3,5 м <sup>3</sup>	117,96	<u>27,4</u>	<u>-</u>	3232	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>162</u>
441	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности набетонки с пескоструйной об- работкой, толщиной слоя 25 мм. м <sup>2</sup>	228,98	<u>3,35</u>	<u>-</u>	767	-	<u>-</u>	<u>1,2</u>	<u>275</u>
		Цена: 3,03+0,27								
442	7-348 7-24-9	Установка панелей площадью до 15 м <sup>2</sup> м <sup>3</sup>	126,5	<u>12,95</u>	<u>-</u>	1638	-	<u>-</u>	<u>3,82</u>	<u>483</u>
443	ССЦ п.9-202	Стоимость сборных ж/б пане- лей с бортом из бетона В15 4 по серии 3.900-3 вып.4/82 м <sup>3</sup>	126,5	<u>69,94</u>	<u>-</u>	8847	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
444	I47-8	Арматура А-3 100 кг	110,26	<u>25</u>	<u>-</u>	2756	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
445	I47-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	13,1	<u>32,1</u>	<u>-</u>	421	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
446	I47-24	Закладные детали 100 кг	11,7	<u>41,3</u>	<u>-</u>	483	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
447	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	11,7	<u>17,8</u>	<u>-</u>	203	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
448	22-362 22-22-5	Установка сальников diam. до 250мм т	0,14	<u>777</u> 190	<u>162</u> 48,6	109	27	<u>23</u> 7	<u>305</u> 62,69	<u>43</u> 9
449	22-364 22-22-7	То же, diam. 400-1200 мм т	1,31	<u>500</u> 52	<u>85</u> 25,5	655	68	<u>111</u> 33	<u>81,5</u> 32,89	<u>107</u> 43
450	41-48 41-7-4	Уплотнение пеньковой прядью сальников 100 м	0,54	<u>3000</u> 15,6	<u>9,4</u> 5,13	1625	8	<u>5</u> 3	<u>29</u> 6,62	<u>16</u> 4

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
451	6-240 6-23-4	Устройство угловых участков стен из бетона В15 м <sup>3</sup>	26,52	<u>61,21</u>	<u>-</u>	1623	-	<u>-</u>	<u>15,8</u>	<u>419</u>
		Цена: $63,4 - (33,3 - 29,3) \cdot 1,015 +$ $+ 0,92 \cdot 2 \cdot 1,015$								
452	I24-I6	Арматура класса А1 т	0,04	<u>270</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
453	I24-I8	Арматура класса А3 т	2,17	<u>283</u>	<u>-</u>	614	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
454	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,11	<u>441</u>	<u>-</u>	49	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>23</u>
455	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,08	<u>355</u>	<u>-</u>	28	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>5</u>
456	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	1,87	<u>17,8</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
457	7-706 7-51-6	Заполнение г-образных стыков тиколовым герметиком 100 м	1,34	<u>88,7</u> 9,44	<u>14,7</u> 4,41	119	13	<u>20</u> 6	<u>16</u> 5,69	<u>22</u> 8

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
458	6-247 6-249 6-29-2 6-29-3	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой толщиной слоя 25 мм внутренних поверхностей монолитных участков стен м <sup>2</sup>	141,36	<u>3,35</u>	<u>-</u>	474	-	<u>-</u>	<u>1,2</u>	<u>170</u>
459	7-356 7-25-6	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2 м <sup>2</sup> м <sup>3</sup>	19,89	<u>10,17</u>	<u>-</u>	202	-	<u>-</u>	<u>4,57</u>	<u>91</u>
460	ССЦ п.8-522	Стоимость сборных ж/б лотков из бетона В15 объемом более 0,2 до 0,5 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup> Цена: 72,9-0,82*2	19,89	<u>71,26</u>	<u>-</u>	1418	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
461	ССЦ п.8-523	То же, объемом более 0,5 до 1 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup> Цена: 71,5-0,82*2	15,36	<u>69,86</u>	<u>-</u>	1073	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
462	147-2	Арматура А-2 (углеродистая) 100 кг	9,06	<u>22,9</u>	<u>-</u>	207	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
463	I47-8	Арматура А-3 100 кг	30,77	<u>25</u>	<u>-</u>	769	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
464	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,43	<u>32,1</u>	<u>-</u>	14	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
465	I47-24	Закладные детали 100 кг	1,46	<u>41,3</u>	<u>-</u>	60	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
466	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	1,46	<u>17,8</u>	<u>-</u>	26	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
467	6-84 6-9-8	Установка изделий соединительных т	0,08	<u>355</u>	<u>-</u>	28	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>5</u>
468	I47-29	Металлизация соединительных деталей 100 кг	0,82	<u>17,8</u>	<u>-</u>	15	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
469	6-263 6-31-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость м <sup>3</sup>	1209,6	<u>0,19</u> <u>0,04</u>	<u>-</u>	230	48	<u>-</u>	<u>0,08</u>	<u>97</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
470	13-254 13-32-I	Водостив из оргстекла м <sup>2</sup>	29,38	<u>25,62</u>	<u>-</u>	753	-	<u>-</u>	<u>2,25</u>	<u>56</u>
Цена: $10,1 + (3000 - 931) \cdot 0,01 \cdot 0,75$										
471	6-22 6-I-22	Укладка бетона В15 под лотки м <sup>3</sup>	59,42	<u>34,5</u>	<u>-</u>	2050	-	<u>-</u>	<u>3,78</u>	<u>225</u>
472	15-262 15-55-5- -II	Улучшенная штукатурка наружных поверхностей монолитных участ- ков 100 м <sup>2</sup>	1,56	<u>65,4</u> 46,4	<u>6,8</u> 4,03	102	72	<u>10</u> 6	<u>74</u> 5,2	<u>115</u> 8
473	15-660 15-163-3	Окраска емкости снаружи поливи- нилацетатной краской светлых тонов 100 м <sup>2</sup>	4,7	<u>76,3</u>	<u>-</u>	359	-	<u>-</u>	<u>41</u>	<u>193</u>
Емкости PE-4										
474	7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м <sup>2</sup> шт	3	<u>0,52</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>0,45</u>	<u>1</u>
475	7-204 7-12-4	То же, площадью до 2 м <sup>2</sup> шт	1	<u>1,02</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>0,59</u>	<u>1</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
476	7-I77 7-II-I	То же, площадью до 10 м <sup>2</sup> шт	12	<u>5,7</u>	<u>-</u>	68	-	<u>-</u>	<u>2,04</u>	<u>24</u>
477	ССЦ т. I п. 9-222	Стоимость сборных ж/бетонных плоских плит длиной до 3 м из бетона В25 м <sup>3</sup>	6,61	<u>53,3</u>	<u>-</u>	352	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
478	I47-8	Арматура А-3 100 кг	2,98	<u>25</u>	<u>-</u>	74	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
479	I47-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,38	<u>32,1</u>	<u>-</u>	12	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
480	I47-24	Закладные детали 100 кг	0,16	<u>41,3</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
481	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,16	<u>17,8</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
482	22-I23 22-8-I	Установка полиэтиленовых пат- рубков diam. 250 мм в стены поддона м	1,5	<u>0,35</u> <u>0,19</u>	<u>0,14</u> <u>0,04</u>	1	-	<u>-</u>	<u>0,32</u> <u>0,05</u>	<u>-</u>



90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
489	I24-I6	Арматура класса AI т	0,07	<u>270</u>	<u>-</u>	19	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
490	I24-I8	Арматура класса A3 т	2,71	<u>233</u>	<u>-</u>	767	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
491	6-33 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	<u>441</u>	<u>-</u>	-	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>-</u>
492	6-34 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,01	<u>355</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>1</u>
493	6-35 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,08	<u>329</u>	<u>-</u>	26	-	<u>-</u>	<u>21,1</u>	<u>2</u>
494	I47-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,9	<u>17,8</u>	<u>-</u>	16	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
495	6-I 6-I-I	Набетонка по дну из бетона B3,5 м <sup>3</sup>	30,4	<u>27,4</u>	<u>-</u>	333	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>42</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
496	22-121 22-3-5	Укладка трубопроводов из поли- этиленовых труб диаметром 150мм м	6,75	<u>0,21</u> 0,11	<u>0,09</u> 0,03	I	I	-	<u>0,18</u> 0,04	<u>1</u> -
497	22-119 22-3-3	Укладка трубопроводов из поли- этиленовых труб диаметром 100мм м	0,9	<u>0,14</u> 0,07	<u>0,07</u> 0,02	I	-	-	<u>0,12</u> 0,03	-
498	159-491	Стоимость полиэтиленовых пат- рубков diam. 160 мм 10 м	0,68	<u>49,7</u>	-	34	-	-	-	-
499	159-499	То же, diam. 1100 мм 10 м	0,09	<u>24,8</u>	-	2	-	-	-	-
500	10-28 10-4-1	Устройство деревянной обрешет- ки и фартука м <sup>2</sup>	12,3	<u>110</u> 12,9	<u>1,3</u> 0,39	1353	159	<u>16</u> 5	<u>24</u> 0,5	<u>295</u> 6
501	13-114 13-115 13-14-13 13-14-14	Осмолка деревянной обрешетки за два раза 100 м <sup>2</sup> Цена: 73,5+73,2	0,45	<u>146,7</u>	-	66	-	-	<u>8,9</u>	<u>4</u>
502	6-33 6-9-7	Скрутки и выпуски из набетонки из алюминиевой проволоки т	0,01	<u>125,4</u>	-	I	-	-	<u>210</u>	<u>2</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
503	152-16	Стоимость алюминиевой проволоки т	0,01	<u>1130</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
504	7-199 7-12-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м <sup>2</sup> шт	18	<u>0,52</u>	<u>-</u>	9	-	<u>-</u>	<u>0,45</u>	<u>8</u>
505	ССЦ т. I п. 9-222	Стоимость сборных ж/бетонных плоских плит длиной до 3 м из бетона В25 м <sup>3</sup>	0,18	<u>53,3</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
506	147-8	Арматура А-3 100 кг	0,07	<u>25</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
507	147-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,04	<u>32,1</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
508	147-24	Закладные детали 100 кг	0,05	<u>41,3</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
509	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,05	<u>17,8</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
510	8-33 8-5-5	Защитная кирпичная стенка м <sup>3</sup>	6,39	<u>37,9</u>	<u>-</u>	242	-	<u>-</u>	<u>6,86</u>	<u>44</u>

901-3-

(II.1)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
511	41-28 41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя 100 м <sup>2</sup>	0,19	<u>62,1</u> 29,1	<u>2,42</u> 0,73	12	6	<u>-</u> -	<u>55,9</u> 0,94	<u>11</u> -
Щиты над емкостью										
512	10-193 10-36-3	Установка щитов с утеплителем м <sup>2</sup>	19,67	<u>0,54</u> -	<u>-</u> -	11	-	<u>-</u> -	<u>0,28</u> -	<u>6</u> -
513	122-405	Стоимость деревянных щитов м <sup>2</sup>	39,34	<u>3,34</u> -	<u>-</u> -	131	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
514	114-124	Стоимость минераловатных плит м <sup>3</sup>	2,16	<u>23,4</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
515	7-291 7-17-7	Металлоконструкции в щитах т	0,44	<u>342</u> 21,3	<u>-</u> -	130	9	<u>-</u> -	<u>34</u> -	<u>13</u> -
516	13-153 13-13-6	Окраска металлоконструкций эмалью ИЭ-115 за два раза 100 м <sup>2</sup>	0,12	<u>20,6</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>2,3</u> -	<u>-</u> -

Цена: 10,3\*2



901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
517	III-363	Резина листовая рулонная кг	31,5	<u>1,62</u>	<u>-</u>	51	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
518	6-263 6-31-5	Испытание емкостей на водо- непроницаемость м <sup>3</sup>  Емкость PE-5	130,03	<u>0,19</u> 0,04	<u>-</u>	25	5	<u>-</u>	<u>0,03</u>	<u>10</u>
519	6-1 6-1-1	Подбетонка из бетона Б3,5 толщиной 850 мм м <sup>3</sup>	11,95	<u>27,4</u>	<u>-</u>	327	-	<u>-</u>	<u>1,37</u>	<u>16</u>
520	II-12 II-1-12	Асфальтовый раствор 100 м <sup>2</sup>	0,14	<u>99,1</u>	<u>-</u>	14	-	<u>-</u>	<u>13,2</u>	<u>3</u>
521	6-226 6-26-4	Устройство стен и плоских дниц прямоугольных сооружений при толщине стен более 150 мм Б15 6 м <sup>3</sup>  Цена: 47-(32,1-28,2)·1,015+ +(0,92·2+1,53)·1,015	13,4	<u>46,46</u>	<u>-</u>	623	-	<u>-</u>	<u>8,01</u>	<u>107</u>
522	124-16	Арматура класса А1 т	0,03	<u>270</u>	<u>-</u>	0	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
523	124-18	Арматура класса А3 т	0,96	<u>283</u>	<u>-</u>	272	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
524	6-33 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	<u>441</u> 124	<u>1,4</u> 0,42	-	-	<u>-</u>	<u>210</u> 0,54	<u>-</u>
525	6-34 6-9-3	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,02	<u>355</u> 38	<u>1,3</u> 0,39	7	1	<u>-</u>	<u>64</u> 0,5	<u>1</u> -
526	6-35 6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	0,04	<u>329</u> 12,4	<u>1,3</u> 0,39	13	-	<u>-</u>	<u>21,1</u> 0,5	<u>1</u> -
527	147-29	Металлизация закладных деталей 100 кг	0,62	<u>17,8</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
528	22-362 22-22-5	Установка сальников diam. до 250 мм т	0,01	<u>777</u> 190	<u>162</u> 48,6	3	2	<u>1</u> -	<u>305</u> 62,69	<u>3</u> 1
529	41-43 41-7-4	Уплотнение сальников пенковой прядью 100 м	0,01	<u>3000</u> 15,6	<u>9,4</u> 5,13	31	-	<u>-</u>	<u>29</u> 6,62	<u>-</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
530	22-117 22-3-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм м	I	$\frac{0,11}{0,06}$	$\frac{0,05}{0,02}$	I	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,1}{0,03}$	$\frac{-}{-}$
531	22-119 22-3-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм м	2	$\frac{0,14}{0,07}$	$\frac{0,07}{0,02}$	I	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,12}{0,03}$	$\frac{-}{-}$
532	159-482	Стоимость полиэтиленовых патрубков diam. 32 мм 10 м	0,1	$\frac{2,48}{-}$	$\frac{-}{-}$	I	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
533	159-488	То же, diam. 110 мм 10 м	0,2	$\frac{24,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	5	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
534	6-82 6-9-6	Обмотка патрубков проволокой *	0,01	$\frac{347}{-}$	$\frac{-}{-}$	3	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{39,2}{-}$	$\frac{-}{-}$
535	6-1 6-1-1	Набетонка из бетона В3,5 по уклону м <sup>3</sup>	1,39	$\frac{27,4}{-}$	$\frac{-}{-}$	38	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,37}{-}$	$\frac{2}{-}$
536	10-28 10-4-1	Устройство деревянных брусьев м <sup>3</sup>	0,12	$\frac{110}{12,9}$	$\frac{1,3}{0,39}$	13	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{24}{0,5}$	$\frac{3}{-}$

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
537	6-33 6-9-7	Скрутка из алюминиевой проволоки Т	0,92	<u>125,4</u>	<u>-</u>	115	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>193</u>
538	152-16	Стоимость алюминиевой проволоки Т	0,92	<u>1130</u>	<u>-</u>	1040	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
539	15-275 15-55-13	Затирка цементно-песчаным раствором наружных стен 100 м <sup>2</sup>	0,61	<u>35,3</u>	<u>-</u>	22	-	<u>-</u>	<u>37</u>	<u>22</u>
540	15-660 15-163-3	Окраска емкости снаружи поливинилацетатной краской светлых тонов 100 м <sup>2</sup>	0,61	<u>76,3</u>	<u>-</u>	46	-	<u>-</u>	<u>41</u>	<u>25</u>
541	6-263 6-31-5	Испытание емкостью на водонепроницаемость м <sup>3</sup>	25,79	<u>0,19</u> <u>0,04</u>	<u>-</u>	5	1	<u>-</u>	<u>0,08</u>	<u>2</u>
ИТОГО прямые затраты по разделу 19			руб. руб.			52565	422	<u>186</u> 60		<u>4774</u> 79
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			52565	-	-		-
		Материалы	руб.			3844	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	482	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			9311	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			8670	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		793
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	1552	-		-
		Плановые накопления	руб.			4894	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			66129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5646
		Сметная заработная плата	руб.			-	2034	-		-
		<b>ИТОГО по разделу I9</b>	руб.			66129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		5646
		Сметная заработная плата	руб.			-	2034	-		-
		<b>Раздел 20. Разные работы</b>								
542	I-960 I-80-2	Устройство корыта под отмостку 100 м <sup>3</sup>	0,41	<u>74,5</u> 74,5	<u>-</u> -	31	31	<u>-</u> -	<u>154</u> -	<u>63</u> -
543	27-173 27-174 27-43-1 27-43-2	Устройство щебеночного основания толщ. 100 мм под отмостку 100 м <sup>2</sup> Цена: 230-16,5*2	1,64	<u>197</u> -	<u>-</u> -	323	-	<u>-</u> -	<u>25,6</u> -	<u>42</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
544	27-169 27-172 27-42-1 27-42-2	Устройство покрытий отмостки из литой мелкозернистой асфаль- тобетонной смеси толщиной 25 мм 100 м <sup>2</sup>  Цена: 156-25,3	1,64	<u>130,7</u>	<u>-</u>	214	-	<u>-</u>	<u>14,4</u>	<u>24</u>
545	8-10 8-3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты под входные площадки м <sup>3</sup>	0,24	<u>9,31</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>0,8</u>	<u>-</u>
546	II-II II-I-II	Входные площадки из бетона В7,5 м <sup>3</sup>	0,24	<u>29,3</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>1</u>
547	II-69 II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм 100 м <sup>2</sup>	0,02	<u>84,7</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>28,5</u>	<u>1</u>
548	8-28 8-4-8	Устройство глиняного замка м <sup>3</sup>	0,53	<u>11,8</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>6,5</u>	<u>3</u>
549	II-II II-I-II	Бетонный пандус В7,5 м <sup>3</sup>	1,73	<u>29,3</u>	<u>-</u>	51	-	<u>-</u>	<u>2,9</u>	<u>5</u>

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
550	27-169 27-42-I	Покрытие пандуса асфальтобето- ном толщ. 30 мм 100 м <sup>2</sup>	3,15	<u>156</u>	<u>-</u>	491	-	<u>-</u>	<u>14,4</u>	<u>45</u>
551	26-31 26-8-4	Изоляция стыков зданий мине- ральной ватой м <sup>3</sup>	0,96	<u>35,9</u>	<u>-</u>	34	-	<u>-</u>	<u>21,3</u>	<u>20</u>
552	114-2	Вата минеральная м <sup>3</sup>	0,94	<u>11,2</u>	<u>-</u>	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
553	12-278	Устройство компенсатора из кровельной стали 100 м	0,31	<u>68,7</u>	<u>-</u>	22	-	<u>-</u>	<u>74</u>	<u>23</u>
554	7-707 7-51-70	Заделка стыков мастикой 100 м	0,31	<u>98,7</u>	<u>-</u>	31	-	<u>-</u>	<u>18,6</u>	<u>6</u>
555	8-38 8-5-5	Кирпичная стенка по стыкам зданий м <sup>3</sup>	2,83	<u>37,9</u>	<u>-</u>	107	-	<u>-</u>	<u>6,86</u>	<u>19</u>
556	27-78 27-19-2	Установка бетонных бортовых кам- ней на бетонном основании при других видах покрытия сечением 150x300 мм 100 м	0,06	<u>551</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>74</u>	<u>4</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО прямые затраты по разделу 20	руб. руб.			1365	31	-		256
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1365	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	31	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			11	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			224	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		19
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	41	-		-
		Плановые накопления	руб.			128	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1717	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		275
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-
		ИТОГО по разделу 20	руб.			1717	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		275
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-
		ИТОГО прямые затраты по смете	руб. руб.			241180	5796	3235 1086		33806 1300
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			215974	-	-		-



<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
	Материалы		руб.			17397	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	5143	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			23819	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			35636	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		3248
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	6383	-		-
	Плановые накопления		руб.			20120	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			271730	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч			-	-	-		35708
	Сметная заработная плата		руб.			-	11526	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			25206	-	-		-
	Материалы		руб.			673	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	1739	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			21633	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2167	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч			-	-	-		195
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	391	-		-
	Плановые накопления		руб.			2188	-	-		-

901-3-

(II.I)

120

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			29561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2841
		Сметная заработная плата	руб.			-	2130	-		-
		<b>ИТОГО по смете</b>	руб.			<b>301291</b>	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		38549
		Сметная заработная плата	руб.			-	13656	-		-

901-3-

(II.I)

**СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ**  
по смете №1-1

УП пп	Наименование конструк- тивных элементов и ви- дов работ	Ед. изм.	Коли- чество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная еди- ничная стоимость (руб)		Удель- ный вес конст- руктив- ных эле- ментов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Земляные работы	м <sup>3</sup>	10829,00	8815	11091	0,81	1,02	3,68
2	Фундаменты	м <sup>3</sup>	197,45	21125	26578	106,99	134,61	8,82
3	Каркас	м <sup>3</sup>	114,70	16026	20164	139,72	175,80	6,69
4	Стены	м <sup>2</sup>	1510,54	39031	49109	25,84	32,51	16,3
5	Перегородки	м <sup>2</sup>	738,43	2922	4934	5,31	6,63	1,64
6	Покрытие	м <sup>2</sup>	1498,33	24979	31420	16,67	20,97	10,43
7	Кровля	м <sup>2</sup>	1459,89	6334	7970	4,34	5,46	2,64
8	Окна	м <sup>2</sup>	210,48	5169	6504	24,56	30,90	2,15
9	Двери	м <sup>2</sup>	109,28	3081	3877	28,19	35,43	1,29
10	Ворота	руб	1,00	1033	1261	1033,00	1261,00	0,42
11	Полы	м <sup>2</sup>	1496,40	9394	11819	6,28	7,90	3,92
12	Металлоконструкции	руб	1,00	24478	28712	24478,00	28712,00	9,53
13	Наружная отделка	м <sup>2</sup>	2057,07	1126	1417	0,55	0,69	0,47
14	Внутренняя отделка	м <sup>2</sup>	7698,54	11102	13970	1,44	1,81	4,64

901-3-

(II.I)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
15	Лестницы и площадки	руб	1,00	687	866	687,00	866,00	0,29	
16	Венткамера	руб	1,00	547	684	547,00	684,00	0,23	
17	Помещение КТП	руб	1,00	969	1203	969,00	1203,00	0,40	
18	Антикоррозионные работы	руб	1,00	9432	11866	9432,00	11866,00	3,94	
19	Емкости	руб	1,00	52565	66129	52565,00	66129,00	21,95	
20	Разные работы	руб	1,00	1365	1717	1365,00	1717,00	0,57	
ИТОГО:		м <sup>3</sup>		13919,00	241180	301291	1891	2364	100,00

Главный инженер проекта  
Зам. начальника отдела смет и ПОС

*И. Новик*

И. Новик  
Т. Калинина

Исходные данные:

составил ст. инженер  
проверил рук. группы

*Ф. Модина*

Ф. Модина  
Т. Шкирева

Перфорация ст. инженер  
проверил рук. группы

*У. Губанова*

В. Губанова  
Л. Лошина

*Л. Лошина*



901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
3	6-30 6-3-1	Устройство фундаментов и опор под оборудование из бетона В-12,5 объемом до 5 м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	24,61	<u>36,52</u>	<u>-</u>	899	-	<u>-</u>	<u>4,35</u>	<u>107</u>
4	6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,52	<u>441</u>	<u>-</u>	229	-	<u>-</u>	<u>210</u>	<u>109</u>
5	6-84 6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг т	0,82	<u>355</u>	<u>-</u>	291	-	<u>-</u>	<u>64</u>	<u>52</u>
6	6-73 6-74 6-8-2 6-8-3	Подливка под оборудование из раствора толщиной 30 мм 100 м <sup>2</sup> Цена: 90,2+35,09	0,28	<u>125,29</u>	<u>-</u>	35	-	<u>-</u>	<u>44,3</u>	<u>13</u>
7	34-304 34-55	Перекрытие каналов рифленой сталью 10 м <sup>2</sup>	1,16	<u>221</u>	<u>-</u>	256	-	<u>-</u>	<u>56,7</u>	<u>66</u>
8	9-48 9-7-3	Литы металлические над прям- ками т	0,1	<u>35,5</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>14,2</u>	<u>1</u>

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
9	121-1979	Стоимость щитов покрытий т	0,1	<u>326</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	9-51 9-4-10	Установка металлических опор т	0,12	<u>19,2</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>9,15</u>	<u>1</u>
11	121-1941	Стоимость металлических опор т	0,12	<u>276</u>	<u>-</u>	33	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
12	15-614 15-164-8	Масляная окраска металлоконструкций за два раза 100м <sup>2</sup>	0,17	<u>60,5</u>	<u>-</u>	10	-	<u>-</u>	<u>68</u>	<u>12</u>
13	10-318 10-67-1	Укладка щитов над подпольными каналами м <sup>2</sup>	2,09	<u>0,41</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>0,56</u>	<u>1</u>
14	122-405	Стоимость деревянных щитов м <sup>2</sup>	2,09	<u>3,34</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ИТОГО прямые затраты по смете			руб. руб.			2124	-	<u>-</u>		<u>395</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			2052	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			7	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			339	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		31
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	61	-		-
		Плановые накопления	руб.			191	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2582	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		424
		Сметная заработная плата	руб.			-	61	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			72	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			66	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	1	-		-



901-3-

(II.I)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО по смете	руб.			2666	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		426
		Сметная заработная плата	руб.			-	62	-		-

Главный инженер проекта  
Зам. начальника отдела смет и ПОС

*И.Новик*  
И.Новик  
*Т.Калинина*  
Т.Калинина

Исходные данные:

составил ст.инженер  
проверил рук. группы

*Ф.Модина*  
Ф.Модина  
*Т.Шкирёва*  
Т.Шкирёва

Перфорация ст.инженер  
проверил рук. группы

*В.Губанова*  
В.Губанова  
*Л.Шошина*  
Л.Шошина

901-3-

(II.1)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на отопление

Сметная стоимость	4,84/6,16 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	242,15 руб.
2. 1 м <sup>2</sup> общей площади здания	2,03 руб.
3. 1 м <sup>3</sup> объема здания	0,35 руб.

Основание: спецификация ОБОО

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксп. машин	всего	основ. зарплат	эксп. машин в т.ч. зарплат	не занятых обслуж. машин	обслужив. машины на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел I. Сантехнические работы

I	16-231 16-3-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 18x2	130	0,8	0,05	104	55	7/5	0,67	88/71
		м	105	0,42	0,02	84	44	3/2	0,03	4/3

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	16-232 16-8-I	То же, диаметром 25x2 м	$\frac{350}{85}$	$\frac{0,9}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{315}{77}$	$\frac{147}{36}$	$\frac{18/5}{7/2}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{236/57}{11/3}$
3	16-233 16-8-I	То же, диаметром 32x2 м	$\frac{260}{315}$	$\frac{1,02}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{265}{321}$	$\frac{109}{132}$	$\frac{13/15}{5/6}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{175/212}{8/9}$
4	16-234 16-8-I	То же, диаметром 38x2 м	$\frac{75}{230}$	$\frac{1,08}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{81}{248}$	$\frac{32}{97}$	$\frac{4/12}{2/5}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{50/155}{2/7}$
5	16-235 16-8-I	То же, диаметром 45x2 м	$\frac{-}{10}$	$\frac{1,19}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{-}{12}$	$\frac{-}{4}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{-/7}{-}$
6	16-67 16-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	$\frac{-}{70}$	$\frac{2,22}{0,48}$	$\frac{0,05}{0,02}$	155	34	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,79}{0,03}$	$\frac{55}{2}$
7	16-66 16-8-I	То же, диаметром 57x3,5	$\frac{50}{-}$	$\frac{1,79}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{89}{-}$	$\frac{21}{-}$	$\frac{3/-}{1/-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{34/-}{1/-}$
8	II3-I44	Трубы стальные электросварные диаметром 76x3,5 (исключаются) м	$\frac{-}{70}$	$\frac{1,09}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{76}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	II3-I39	То же, диаметром 57x3,5 (исключаются) м	<u>50</u>	<u>0,82</u>	<u>-</u>	<u>41</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	II3-I41	То же, диаметром 76x2,8 м	<u>-</u> 70	<u>0,92</u>	<u>-</u>	<u>-</u> 64	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
11	II3-I37	То же, диаметром 57x2,5 м м	<u>50</u>	<u>0,63</u>	<u>-</u>	<u>32</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
12	I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	<u>-</u> 50	<u>2,63</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	<u>-</u> 132	<u>-</u> 27	<u>-/4</u> -/1	<u>0,88</u> 0,03	<u>-/44</u> -/1
13	II3-I54	Трубы стальные электросварные диаметром 89x3,5 (исключаются) м	<u>-</u> 50	<u>1,27</u>	<u>-</u>	<u>-</u> 63	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
14	II3-I52	То же, диаметром 89x2,8 м	<u>-</u> 50	<u>1,08</u>	<u>-</u>	<u>-</u> 54	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
15	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметром до 50 мм 100 м	<u>8,65</u> 7,45	<u>4,01</u> 3,8	<u>-</u>	<u>35</u> 38	<u>33</u> 28	<u>-</u>	<u>5,26</u>	<u>-/6</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	I6-220 I6-22	То же, диаметром до 100 мм 100 м	<u>-</u> 1,2	<u>4,29</u> 3,8	<u>-</u>	<u>-</u> 5	<u>-</u> 5	<u>-</u>	<u>5,26</u>	<u>-/6</u>
17	I30-2305	Крепления для трубопроводов I кг	60,55	<u>0,59</u>	<u>-</u>	36	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
18	I8-I12 I6-5-1	Установка радиаторов отопительных экм	<u>107,57</u> 153,45	<u>0,67</u> 0,25	<u>0,06</u> 0,02	<u>72</u> 103	<u>27</u> 38	<u>6/9</u> 2/3	<u>0,46</u> 0,03	<u>49/70</u> 3/5
19	I30-3002	Радиаторы ИС-140 экм	<u>107,57</u> 153,45	<u>8,13</u> -	<u>-</u>	<u>875</u> 1248	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
20	I8-229 I8-15-5	Установка кранов воздушных радиаторных компл	79	<u>0,49</u> 0,03	<u>-</u>	39	6	<u>-</u>	<u>0,13</u>	<u>10</u>
21	I6-I18 I6-I2-2	Установка зажимов 30ч6бр диаметром 30 мм шт	<u>-</u> 2	<u>24,84</u> 1,74	<u>0,29</u> 0,09	<u>-</u> 50	<u>-</u> 3	<u>-</u>	<u>2,72</u> 0,12	<u>-/5</u> -
22	I30-97	Вентили проходные муфтовые 15кч13п1 давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм шт	13	<u>1,2</u>	<u>-</u>	16	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
23	I30-98	То же, диаметром 20мм шт	$\frac{17}{7}$	$\frac{1,43}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{24}{10}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
24	I30-99	То же, диаметром 25 мм шт	$\frac{24}{19}$	$\frac{1,59}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{38}{30}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
25	I30-100	То же, диаметром 32 мм шт	$\frac{-}{13}$	$\frac{2,1}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{27}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
26	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30чббр диаметром 50 мм шт	$\frac{2}{-}$	$\frac{17,42}{0,99}$	$\frac{0,13}{0,04}$	$\frac{35}{-}$	$\frac{2}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,54}{0,65}$	$\frac{3/-}{-}$
ИТОГО прямые затраты по разделу I			руб.			2015	432	51/53	691/731	
			руб.			2602	454	20	29/30	
В том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб.			2015/2602	-	-	-	
Материалы			руб.			554/746	-	-	-	
Всего заработная плата			руб.			-	452/474	-	-	
Стоимость материалов и конструкций			руб.			930/1346	-	-	-	
Сдача и испытание			руб.			9/11	-	-	-	

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			369/349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		22/30
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	49/62	-		-
		Плановые накопления	руб.			180/235	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			2464/3186	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		742/791
		Сметная заработная плата	руб.			-	501/536	-		-
		ИТОГО по разделу I	руб.			2464/3186	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		742/791
		Сметная заработная плата	руб.			-	501/536	-		-

## Раздел 2. Строительные работы

27	15-614 15-164-8	Масляная окраска санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм за 2 раза								
		100 м <sup>2</sup>	<u>2,1</u>	<u>60,5</u>	<u>0,03</u>	<u>127</u>	<u>81</u>	<u>-</u>	<u>68</u>	<u>143/204</u>
			3	38,4	-	182	115	-	-	-
28	13-168 13-18-21	Окраска поверхностей краской БТ-177								
		100 м <sup>2</sup>	<u>2</u>	<u>7,13</u>	<u>0,15</u>	<u>14</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>1,45</u>	<u>3/4</u>
			2,67	0,98	0,04	19	3	-	0,05	-

901-3-

(11.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	13-121 13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021 100 м <sup>2</sup>	$\frac{2}{2,67}$	$\frac{7,71}{2,95}$	$\frac{0,2}{0,06}$	$\frac{15}{21}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{3,1}{0,08}$	$\frac{6/8}{-}$
30	26-15 26-4-2	Изоляция трубопроводов шну- ром минераловатным м <sup>3</sup>	$\frac{6}{8}$	$\frac{22,7}{21,8}$	$\frac{0,33}{0,1}$	$\frac{136}{182}$	$\frac{131}{174}$	$\frac{2/3}{1}$	$\frac{41}{0,13}$	$\frac{246/328}{1}$
31	114-351	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты м <sup>3</sup>	$\frac{6,18}{8,24}$	$\frac{62,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{388}{517}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
32	26-81 26-15-2	Покрытие скорлупами из стек- лопластика поверхности изо- ляции 100 м <sup>2</sup>	$\frac{3,1}{3,7}$	$\frac{207}{124}$	$\frac{0,97}{0,29}$	$\frac{642}{766}$	$\frac{384}{459}$	$\frac{3/4}{1}$	$\frac{212}{0,37}$	$\frac{657/784}{1}$
33	114-193	Стеклопластик рулонный РСТ-Б-В 1000 м <sup>2</sup>	$\frac{0,3}{0,36}$	$\frac{1870}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{569}{679}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
ИТОГО прямые затраты по разделу 2			руб.			1891	602	5/7	1055/1328	
			руб.			2366	756	2		2



801-3-

(II.1)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ	руб.					1891/2366	-	-		-
Материалы	руб.					326/406	-	-		-
Всего заработная плата	руб.					-	604/758	-		-
Стоимость материалов и конструкций	руб.					967/1196	-	-		-
Накладные расходы	руб.					312/389	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч					-	-	-		29/36
Сметная заработная плата в н.р.	руб.					-	56/70	-		-
Плановые накопления	руб.					176/220	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.					2379/2975	-	-		-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-	-	-		1086/1366
Сметная заработная плата	руб.					-	660/828	-		-
<hr/>										
ИТОГО по разделу 2	руб.					2379/2975	-	-		-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-	-	-		1086/1366
Сметная заработная плата	руб.					-	660/828	-		-
<hr/>										
ИТОГО прямые затраты по смете	руб.					3906/4968	<u>1034</u>	<u>56/60</u>		<u>1746/2059</u>
	руб.						1210	22		31/32
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ	руб.					1891/2366	-	-		-
Материалы	руб.					326/406	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата	руб.			-	604/758	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			957/1196	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			312/389	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		29/36
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	56/70	-		-
		Плановые накопления	руб.			176/220	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2379/2975	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1086/1366
		Сметная заработная плата	руб.			-	660/828	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2015/2602	-	-		-
		Материалы	руб.			554/746	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	452/474	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			980/1346	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			9/11	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			269/349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		22/30
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	49/62	-		-
		Плановые накопления	руб.			180/235	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			2464/3136	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		742/791
Сметная заработная плата			руб.			-	501/536	-		-
ИТОГО по смете			руб.			4843/6161	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1828/2157
Сметная заработная плата			руб.			-	1161/1364	-		-

Примечание: В числителе сметная стоимость при теплоносителе  $T = 150+70^{\circ}\text{C}$ ,  
в знаменателе - при  $T = 95+70^{\circ}\text{C}$ .

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

И.Новик

Т.Калинина

Л.Добрынина

Г.Лучина

В.Губанова

Л.Шошина

901-3-

(II.1)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на вентиляцию

Сметная стоимость	6,66/6,73 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	332,90 руб.
2. 1 м <sup>2</sup> общей площади здания	2,79 руб.
3. 1 м <sup>3</sup> объема здания	0,48 руб.

Основание: спецификация ОВСО

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	экспл. машин	всего	основной	экспл. машин	не занятых обслуж. машин	на един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

## Раздел I. Сантехнические работы

I	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных В-Ц4-70 № 2,5А с электродвигателям 4АА56А4	3	54,43 1,55	0,13 0,04	163	5	-	2,52 0,05	8
		шт								

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
2	I501-I0059	Электродвигатель 4AA56A4 (исключается) шт	3	<u>25,3</u>	<u>-</u>	76	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
3	I501-01393	То же, 4AA63B2,4,6УЗ шт	2	<u>27,5</u>	<u>-</u>	55	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
4	I501-I0057	То же, 4AA50A4 шт	1	<u>19,36</u>	<u>-</u>	19	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
5	20-705 20-20-1	Установка агрегатов вентиля- торных В-Ц4-70 № 3, 15А с электродвигателем 4AA63A4 шт	1	<u>61,23</u> 1,55	<u>0,13</u> 0,04	61	2	<u>-</u>	<u>2,52</u> 0,05	<u>3</u> -
6	I501-01392	Двигатель (исключается) 4AA63A2,4,6УЗ шт	1	<u>26,4</u>	<u>-</u>	26	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7	I501-01395	То же, 4A71B2,4,6,8УЗ шт	1	<u>39,6</u>	<u>-</u>	40	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8	20-706 20-20-2	Установка агрегатов вентиля- торных В-Ц4-70 № 4А с элект- родвигателем 4A71A6 шт	3	<u>83,68</u> 3,57	<u>0,31</u> 0,09	251	11	<u>1</u> -	<u>6,17</u> 0,12	<u>19</u> -

90I-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
9	I50I-0I394	Двигатель (исключается) 4A7IA2,4,6Y3 шт	3	<u>37,4</u>	<u>-</u>	112	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	I50I-0I395	То же, 4A7IB2,4,6,3Y3 шт	2	<u>39,6</u>	<u>-</u>	79	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
11	I50I-0I409	То же, 4AI0032,4Y3 шт	I	<u>69,3</u>	<u>-</u>	69	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
12	20-707 20-20-3	Установка агрегатов вентиля- торных В-Ц4-70 № 5А с элект- родвигателем 4AI00 4 шт	I	<u>128,27</u> 5,02	<u>0,72</u> 0,22	128	5	<u>I</u> -	<u>8,59</u> 0,28	<u>9</u> -
13	I50I-0I409	Двигатель (исключается) 4AI0032,4Y3 шт	I	<u>69,3</u>	<u>-</u>	69	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
14	I50I-0I399	То же, 4A80B2,4,6,3Y3 шт	I	<u>49,5</u>	<u>-</u>	50	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
15	20-708 20-20-3	Установка агрегатов вентиля- торных В-Ц4-70 № 6,3А с элект- родвигателем 4AI32K4 шт	I	<u>222,27</u> 5,02	<u>0,72</u> 0,22	222	5	<u>I</u> -	<u>8,59</u> 0,28	<u>9</u> -

901-3-

(II.I)

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
I6	I501-01417	Двигатель (исключается) 4A132M2,4,6,8УЗ шт	I	$\frac{137,5}{9}$	$\frac{-}{-}$	I38	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
I7	I501-01410	То же, 4A100Л2,4,6,8УЗ шт	I	$\frac{74,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	75	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
I8	20-749 20-23-1	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,1 т шт	2	$\frac{7,33}{4,61}$	$\frac{1,01}{0,3}$	15	9	$\frac{2}{1}$	$\frac{7,92}{0,39}$	$\frac{16}{1}$
I9	I30-2545	Крышный вентилятор КВр4.00.45.6 с электродвигателем 4A71A6 шт	2	$\frac{68,6}{-}$	$\frac{-}{-}$	I37	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
20	20-1002 20-47-1	Установка виброизоляторов до 38 10 шт	2	$\frac{9,25}{2,24}$	$\frac{0,01}{-}$	19	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{3,57}{-}$	$\frac{7}{-}$
21	20-1003 20-47-2	То же, до 39 10 шт	1,5	$\frac{12,93}{2,64}$	$\frac{0,02}{0,01}$	19	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{4,22}{0,01}$	$\frac{6}{-}$
22	20-1004 20-47-3	То же, до 40 10 шт	0,5	$\frac{15,54}{2,96}$	$\frac{0,02}{0,01}$	8	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{4,7}{0,01}$	$\frac{2}{-}$

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	20-1005 20-47-4	То же, до 4I  10 шт	0,5	<u>19,46</u> 3,31	<u>0,04</u> 0,01	10	2	<u>-</u> -	<u>5,27</u> 0,01	<u>3</u> -
24	20-689 20-17-1	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром до 315 мм  шт	11	<u>0,69</u> 0,45	<u>0,01</u> -	3	5	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>9</u> -
25	20-690 20-17-2	То же, до 500 мм диаметром  шт	6	<u>1,1</u> 0,62	<u>0,01</u> -	7	4	<u>-</u> -	<u>1,1</u> -	<u>7</u> -
26	20-691 20-17-3	То же, диаметром до 630 мм  шт	1	<u>1,23</u> 0,7	<u>0,02</u> 0,01	1	1	<u>-</u> -	<u>1,23</u> 0,01	<u>1</u> -
27	130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам  шт	2,44	<u>11,2</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	20-527 20-12-1	Установка дефлекторов диамет- ром патрубка 400 мм  шт	4	<u>13,62</u> 2,5	<u>0,03</u> 0,01	54	10	<u>-</u> -	<u>4,3</u> 0,01	<u>17</u> -
29	20-530 20-12-3	То же, диаметром патрубка 710мм  шт	8	<u>36,46</u> 5,34	<u>0,22</u> 0,06	292	43	<u>1</u> -	<u>9,34</u> 0,08	<u>75</u> 1



901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	20-560 20-13-2	Установка узлов прохода с не- утепленными клапанами и коль- цом для сбора конденсата УП-4-III диаметром патрубка 400 шт	4	<u>26,31</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	105	8	<u>-</u> -	<u>3,65</u> 0,06	<u>15</u> -
31	20-564 20-13-3	То же, УП-8-III диаметром патрубка 710 мм шт	8	<u>42,34</u> 2,66	<u>0,26</u> 0,03	339	21	<u>2</u> 1	<u>4,65</u> 0,1	<u>37</u> 1
32	20-480 20-9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных с электричес- ким или пневматическим приво- дом диаметром/периметром до 900/3600 мм шт	2	<u>3,93</u> 2,59	<u>0,09</u> 0,03	8	5	<u>-</u> -	<u>4,41</u> 0,04	<u>9</u> -
33	2910-05	Заслонка воздушная утепленная П1000х600 шт	2	<u>202,4</u> -	<u>-</u> -	405	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	20-656 20-15-1	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х5000мм шт	2	<u>16,32</u> 1,97	<u>0,5</u> 0,15	33	4	<u>1</u> -	<u>3,12</u> 0,19	<u>6</u> -

901-3-

(II.I)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
35	20-760 20-25-I	Установка калориферов массой до 0,125 т шт	3	<u>6,25</u> 2,97	<u>0,46</u> 0,14	19	9	<u>1</u> -	<u>5,33</u> 0,18	<u>16</u> 1
36	2308-5181 доп.53	Калорифер КВС7Б-II шт	<u>1</u>	<u>46,2</u>	<u>-</u>	<u>46</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
37	2308-5192 доп.53	То же, КВБ6Б-II шт	<u>2</u>	<u>52,8</u>	<u>-</u>	<u>106</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
38	20-697 20-18-2	Установка подставок под венти- ляционные оборудование массой до 100 кг 100 кг	0,02	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,03	1	-	<u>-</u>	<u>6,02</u> 0,1	<u>-</u>
39	20-I 20-I-I	Прокладка воздуховодов из лис- товой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм м <sup>2</sup>	52,5	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	236	48	<u>3</u> 1	<u>1,62</u> 0,01	<u>85</u> 1
40	20-2 20-I-I	То же, диаметром до 200 мм м <sup>2</sup>	44,59	<u>5,4</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	241	41	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>72</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	20-4 20-1-1	То же, толщиной 0,6 мм, диа- метром от 225 до 315 мм м <sup>2</sup>	174,69	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	919	161	<u>7</u> 2	<u>1,62</u> 0,01	<u>282</u> 2
42	20-5 20-1-2	То же, диаметром от 355 до 450 мм м <sup>2</sup>	135,04	<u>4,73</u> 0,7	<u>0,04</u> 0,01	639	95	<u>5</u> 1	<u>1,25</u> 0,01	<u>169</u> 1
43	20-6 20-1-2	То же, толщиной 0,7 мм, диа- метром 500 мм м <sup>2</sup>	47,1	<u>4,88</u> 0,7	<u>0,04</u> 0,01	230	33	<u>1</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>59</u> -
44	20-7 20-1-3	То же, диаметром до 630 мм м <sup>2</sup>	39,56	<u>4,9</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	194	24	<u>1</u> -	<u>1,07</u> 0,01	<u>42</u> -
45	20-407 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100x200 мм I шт	13	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	20	11	<u>-</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>18</u> -
46	20-408 20-7-1	То же, Р 200 размером 200x200мм. I шт	21	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	35	18	<u>1</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>30</u> 1

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	2303-5193 доп.53	Калорифер КВБ7Б-П шт	$\frac{-}{1}$	$\frac{60,5}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{61}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
48	2303-5194 доп.53	То же, КВБ 8Б-П шт	$\frac{-}{2}$	$\frac{71,5}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{143}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
49	20-402 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-1 размером 100x200 мм I шт	12	$\frac{2,7}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	32	11	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{17}{-}$
50	20-403 20-7-1	То же, РР-2 размером 100x400мм I шт	10	$\frac{3,54}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	35	9	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{14}{-}$
51	20-406 20-7-1	То же, РР-5 размером 200x600мм I шт	10	$\frac{5,3}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	53	9	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{14}{-}$
52	20-89 20-2-4	Переходы из листовой стали толщ.2 мм периметром 3200 мм м <sup>2</sup>	$\frac{4,7}{4,9}$	$\frac{8,69}{0,46}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{41}{43}$	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,33}{0,03}$	$\frac{4}{-}$
53	20-89 20-2-4	Конфузоры из листовой стали толщ.2 мм периметром до 3600мм м <sup>2</sup>	$\frac{3,5}{3,7}$	$\frac{8,69}{0,46}$	$\frac{0,05}{0,02}$	$\frac{30}{32}$	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,33}{0,03}$	$\frac{3}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО прямые затраты по разделу I			руб.			5305	622	29		1083
			руб.			5361		6		9
В том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб.			5305/5361	-	-		-
Материалы			руб.			3955/3958	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	622	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			687/739	-	-		-
Сдача и испытание			руб.			28	-	-		-
Накладные расходы			руб.			654/662	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		58/60
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	115	-		-
Плановые накопления			руб.			481/485	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			6440/6508	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1150/1152
Сметная заработная плата			руб.			-	743	-		-
ИТОГО по разделу I			руб.			6440/6508	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1150/1152
Сметная заработная плата			руб.			-	743	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Строительные работы										
54	15-612 15-164-2	Масляная окраска больших металлических поверхностей за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	4,2	<u>32</u> 6,6	<u>0,79</u> 0,24	134	28	<u>3</u> 1	<u>11,7</u> 0,31	<u>49</u> 1
55	26-46 26-10-1	Изготовление и приварка штырей или крошечев для крепления тепловой изоляции 100 м <sup>2</sup>	0,06	<u>17,3</u> 9,3	<u>3,6</u> 1,08	1	1	<u>-</u> -	<u>14,8</u> 1,39	<u>1</u> -
56	26-16 26-4-3	Изоляция изделиями минераловатными м <sup>3</sup>	0,35	<u>20,4</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	7	3	<u>-</u> -	<u>13,8</u> 0,06	<u>5</u> -
57	II4-93	Маты минераловатные прошивные без обкладок толщиной 60 мм м <sup>3</sup>	0,36	<u>16,2</u> -	<u>-</u> -	6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	СНИП 4-4-82 стр. 4 табл. 17	Надбавка на маты при толщ. 60 мм м <sup>3</sup>	0,35	<u>0,82</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	II4-494	Сетка проволочная крученая при толщине матов 60 мм м <sup>3</sup> матов	0,35	<u>2,54</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	26-31 26-15-2	Покрытие скорлупами из стек- лопластика поверхности изоля- ции 100 м <sup>2</sup>	0,06	$\frac{207}{124}$	$\frac{0,97}{0,29}$	12	7	$\frac{-}{-}$	$\frac{212}{0,37}$	$\frac{13}{-}$
61	114-193	Стеклопластик рулонный РСТ-Б-Б 1000 м <sup>2</sup>	0,01	$\frac{1870}{-}$	$\frac{-}{-}$	11	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
ИТОГО прямые затраты по разделу 2			руб.			173	39	$\frac{3}{1}$		$\frac{68}{1}$
В том числе:			руб.							
Стоимость общестроительных работ			руб.			173	-	-		-
Материалы			руб.			112	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	40	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			18	-	-		-
Накладные расходы			руб.			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		2
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	4	-		-
Плановые накопления			руб.			17	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						218	-	-		-
						-	-	-		71
						-	44	-		-
						218	-	-		-
						-	-	-		71
						-	44	-		-
						<u>5478</u>	661	<u>32</u>		<u>1151</u>
						руб.		7		10
						173	-	-		-
						112	-	-		-
						-	40	-		-
						18	-	-		-
						28	-	-		-
						-	-	-		2
						-	4	-		-
						17	-	-		-
						218	-	-		-
						-	-	-		71
						-	44	-		-



90I-3-

(II.I)

151

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5305/5361	-	-		-
		Материалы	руб.			3955/3958	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	628	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			637/739	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			28	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			654/662	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		58/60
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	115	-		-
		Плановые накопления	руб.			481/485	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			6440/6508	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1150/1152
		Сметная заработная плата	руб.			-	743	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО по смете	руб.			6653/6726	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-	1221/1223	
		Сметная заработная плата	руб.			-	787	-		-

Примечание: В числителе сметная стоимость при теплоносителе  $T = 150+70^{\circ}\text{C}$ ,  
в знаменателе - при  $T = 95+70^{\circ}\text{C}$ .

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

И.Новик

Т.Калмыгина

Л.Добрынина

Г.Лукина

В.Губанова

Л.Шошина

901-3-

(II.I)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на теплоснабжение

Сметная стоимость 1,31/1,43 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,25/0,27 тыс.руб.

б) строительных работ 1,06/1,16 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 65,25 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,44 руб.3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,08 руб.

Основание: спецификация ОВСО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживающ. машины на един. всего	
				Осн. з/пл.	Экспл. в т.ч. з/пл.	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. в т.ч. з/пл.	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование										
I	2307-13328 Доп.63	Клапан регулирующий 25ч943нж диам.15 мм шт	<u>3</u>	<u>78</u>	=	<u>234</u>	=	=	=	=

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	2307-12783 доп.20	То же, 25ч939мм диам.25 мм шт	<u>3</u>	<u>83</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> 249	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			<u>234</u> 249	<u>-</u> -	<u>-</u> -		<u>-</u> -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			<u>234</u> 249	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			5	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			10	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб			3	-	-		-
		Комплектация	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб			<u>254</u> 269	-	-		-
		Итого по разделу I	руб			<u>254</u> 269	-	-		-
		Раздел 2. Монтажные работы								
3	12-805-I	Клапаны чугунные регулирую- щие фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода, 3 мм: 15-25 шт	3	<u>2,25</u> 1,99	<u>0,06</u> 0,01	7	6	<u>-</u> -	<u>3</u> 0,01	<u>9</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			7	6	=		<u>9</u>
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			7	-	-		-
		Материалы	руб			1	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб			5	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			13	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Итого по разделу 2	руб			13	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Раздел 3. Сантехнические работы								
4	16-23I 16-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб diam. 18x2	5	<u>0,8</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	4	2	=	<u>0,67</u> 0,03	<u>3</u> -

90I-3-

(II.I)

156

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	<u>I6-233</u> <u>I6-8-I</u>	То же, диаметром 32x2 м	<u>240</u> -	<u>1,02</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>245</u> -	<u>101</u> -	<u>12/-</u> 5/-	<u>0,67</u> 0,03	<u>162/-</u> 7/-
6	<u>I6-234</u> <u>I6-8-I</u>	То же, диаметром 38x2 м	<u>20</u> 240	<u>1,08</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	22/259	8/101	<u>1/12</u> -/5	<u>0,67</u> 0,03	<u>13/162</u> 1/7
7	<u>I6-66</u> <u>I6-8-I</u>	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб наружным диаметром 57 мм, толщи- ной стенки 3,5 мм м	<u>-</u> 20	<u>1,79</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>-</u> 36	<u>-</u> 8	<u>-/1</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>-/13</u> -/1
8	<u>I6-235</u> <u>I6-8-I</u>	То же, диаметром 45x2 м	<u>5</u> -	<u>1,19</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>6</u> -	<u>2</u> -	<u>-</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>3/-</u> -
9	I13-I39	Трубы стальные электро- сварные диаметром 57x3,5 (исключаются) м	<u>-</u> 20	<u>0,82</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> 16	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	I13-I37	То же, диаметром 57x2,5 м	<u>-</u> 20	<u>0,63</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> 13	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диаметром 76x3,5 м	<u>5</u>	<u>2,22</u> 0,48	<u>0,05</u> 0,02	<u>II</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>0,79</u> 0,03	<u>-/4</u> -
I2	II3-I44	Трубы стальные электро- сварные диаметром 76x3,5 (исключаются) м	<u>5</u>	<u>1,09</u> -	<u>-</u>	<u>5</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I3	II3-I4I	То же, диаметром 76x2,8 м	<u>5</u>	<u>0,92</u> -	<u>-</u>	<u>5</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I4	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм 100 м	2,7	<u>4,0I</u> 3,8	<u>-</u>	<u>II</u>	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>5,26</u> -	<u>14</u> -
I5	I30-2305	Крепления для трубопро- водов кг	18,9	<u>0,59</u>	<u>-</u>	<u>II</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I6	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилях диамет- ром 25 мм шт	<u>9</u> -	<u>1,7</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	<u>15</u> -	<u>9</u> -	<u>1/-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>14/-</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I7	16-135 16-12-1	То же, диаметром до 50 мм шт	$\frac{-}{9}$	$\frac{1,62}{0,99}$	$\frac{0,13}{0,04}$	-/15	-/9	$\frac{-/1}{-}$	$\frac{1,54}{0,05}$	$\frac{-/14}{-}$
I8	I30-2058	Вентили 15с27нжI диамет- ром 25 мм шт	$\frac{9}{-}$	$\frac{14,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{133}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
I9	I30-2059	То же, диаметром 32 мм шт	$\frac{-}{6}$	$\frac{19,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{119}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
20	I30-2060	То же, диаметром 40 мм шт	$\frac{-}{3}$	$\frac{23}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{69}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
21	2310-02162	Фланец стальной диаметр 25 мм шт	$\frac{18}{-}$	$\frac{1,78}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{32}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
22	2310-02163	То же, условный диаметр 32 шт	$\frac{-}{12}$	$\frac{1,89}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{23}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$



90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	2310-02164	То же, условный диаметр 40 шт	<u>6</u>	<u>1,94</u>	<u>=</u>	<u>12</u>	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
24	I30-97	Вентили проходные муфто- вые I5кчI8пI давлением I,6 МПа, диаметром в мм: I5 шт	6	<u>1,2</u>	<u>=</u>	7	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
25	I30-99	То же, диаметром в мм: 25 шт	3	<u>1,59</u>	<u>=</u>	5	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
Итого прямые затраты по разделу 3			руб			<u>491</u> 579	I32	<u>14</u> 5		<u>209/210</u> 8
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			<u>491</u> 579	-	-		-
Материалы			руб			<u>156</u> 188	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	I37	-		-

901-3-

(II.I)

160

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб			<u>188</u> 243	-	-		-
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб			<u>66</u> 77	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	<u>11</u> 13	-		-
		Плановые накопления	руб			<u>44</u> 51	-	-		-
		Всего, стоимость сантех- нических работ	руб			<u>601</u> 707	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>222</u>
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>148</u> 150	-		<u>223</u>
		Итого по разделу 3	руб			<u>601</u> 707	-	-		-

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-	<u>222</u>
		Сметная заработная плата	руб				-	<u>148</u>	-	<u>223</u>
							<u>150</u>			-
Раздел 4. Строительные работы										
26	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	0,2	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u> -	12	8	<u>-</u> -	<u>68</u> -	<u>14</u> -
27	I3-I68 I3-I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77 100 м <sup>2</sup>	0,5	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	4	-	<u>-</u> -	<u>1,45</u> 0,05	<u>1</u> -
28	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый по- следующий раз грунтовкой ГФ-02I 100 м <sup>2</sup>	0,5	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	4	1	<u>-</u> -	<u>3,1</u> 0,08	<u>2</u> -
29	26-I5 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром минераловатным м <sup>3</sup>	1,50	<u>22,7</u> 21,8	<u>0,33</u> 0,10	34	33	<u>-</u> -	<u>41</u> 0,13	<u>62</u> -

901-3-

(II.I)

162

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	II4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты м3	1,54	<u>62,8</u>	=	97	-	=	=	=
31	26-8I 26-15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхности изоляции 1000 м2	0,5	<u>207</u> 124	<u>0,97</u> 0,29	104	62	=	<u>212</u> 0,37	<u>106</u> -
32	II4-193	Стеклопластик рулонный РСТ-Б-В 1000 м2	0,05	<u>1870</u>	=	92	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб			347	104	=		<u>185</u>
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			347	-	-		-
		Материалы	руб			52	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	104	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			189	-	-		-
		Накладные расходы	руб			58	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			32	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			437	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		190
		Сметная заработная плата	руб			-	114	-		-
		Итого по разделу 4	руб			437	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		190
		Сметная заработная плата	руб			-	114	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			<u>1079</u> 1182	242	<u>14</u> 5		<u>403/404</u> 8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			<u>234</u> 249	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			5	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			10	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб			3	-	-		-
		Комплектация	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			<u>254</u> 269	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб			7	-	-		-
		Материалы	руб			1	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб			5	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			13	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	7	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			347	-	-		-
		Материалы	руб			52	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	104	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			189	-	-		-
		Накладные расходы	руб			58	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			32	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			437	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		190
		Сметная заработная плата	руб			-	114	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			<u>491</u>	-	-		-
						579				
		Материалы	руб			<u>156</u>	-	-		-
						188				
		Всего заработная плата	руб			-	137	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			<u>188</u>	-	-		-
						243				
		Сдача и испытание	руб			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб			<u>66</u>	-	-		-
						77				
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	<u>11</u>	-		-
							13			
		Плановые накопления	руб			<u>44</u>	-	-		-
						51				

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				<u>601</u> 707	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-	<u>222</u> 223
		Сметная заработная плата	руб				-	<u>148</u> 150	-	-
		Итого по смете	руб				<u>1305</u> 1426	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-	-	-	<u>421</u> 422
		Сметная заработная плата	руб				-	<u>269</u> 271	-	-

Примечание: В числителе сметная стоимость при теплоносителе  $T = 150 + 70^{\circ}\text{C}$ ,  
в знаменателе - при  $T = 95 + 70^{\circ}\text{C}$ .

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

И.Новик

Т.Калинина

Л.Добрынина

Г.Лучина

В.Губанова

Л.Шошина





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I704-50482	Регулятор температуры прямого действия РТ-25 шт	I	<u>72</u>	<u>=</u>	72	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			142	-	-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб			142	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			6	-	-		-
		Заготов.-складские расхо- ды	руб			2	-	-		-
		Комплектация	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость оборудо- вания	руб			153	-	-		-
		Итого по разделу I	руб			153	-	-		-
		Раздел 2. Монтажные работы								
3	II-39I-I	Регулятор давления прямо- го действия, диаметр условного прохода до 50 мм шт	I	<u>2,79</u> 2,72	<u>0,02</u> -	3	3	<u>=</u> -	<u>5</u> -	<u>5</u> -

90I-3-

(II.I)

169

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	II-390-I	Регулятор температуры прямого действия, диаметр условного прохода до 80 мм шт	I	<u>2,55</u> 2,5	=	3	3	=	<u>4</u> -	<u>4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб			6	6	=		<u>9</u>
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб			6	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Всего, стоимость монтаж- ных работ	руб			10	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	6	-		-
		Итого по разделу 2	руб			10	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	6	-		-
		Раздел 3. Сантехнические работы								
5	I30-99	Вентили проходные муфтовые I5кчI3пI давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт	2	<u>1,59</u> -	=	3	-	=	=	=

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	I6-I34 I6-I2-I	Установка клапанов обратных диаметром до 25 мм шт	I	<u>1,7</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	2	I	= -	<u>1,54</u> 0,05	<u>2</u> -
7	I30-2268	Клапаны обратные I6ч36р давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 25 мм шт	I	<u>5,68</u>	=	6	-	=	=	=
8	I30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт	2	<u>0,73</u>	=	I	-	=	=	=
9	I8-I87 I8-II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 108 мм шт	= 2	<u>42,17</u> 3,24	<u>0,52</u> 0,15	= 84	= 6	I -	<u>5,35</u> 0,19	<u>-/II</u> -
10	I8-I85 I8-II-I	То же, диаметром патрубка 57 мм шт	<u>2</u> -	<u>23,05</u> 2,44	<u>0,25</u> 0,08	<u>46</u> -	<u>5</u> -	= -	<u>4,05</u> 0,1	<u>8/-</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	16-134 16-12-1	Установка вентилей, задвижек диаметром до 25 мм шт	$\frac{4}{2}$	$\frac{1,7}{0,99}$	$\frac{0,13}{0,04}$	$\frac{7}{3}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,54}{0,05}$	$\frac{6/3}{-}$
12	16-135 16-12-1	То же, диаметром до 50 мм шт	$\frac{10}{4}$	$\frac{1,62}{0,99}$	$\frac{0,13}{0,04}$	$\frac{16}{6}$	$\frac{10}{4}$	$\frac{1/-}{-}$	$\frac{1,54}{0,05}$	$\frac{15/6}{-}$
13	16-136 16-12-2	То же, диаметром до 100 мм шт	$\frac{-}{6}$	$\frac{3,02}{1,74}$	$\frac{0,29}{0,09}$	$\frac{-}{18}$	$\frac{-}{10}$	$\frac{-/2}{-/1}$	$\frac{2,72}{0,12}$	$\frac{-/16}{-/1}$
14	16-138 16-12-3	То же, диаметром до 150 мм шт	$\frac{-}{2}$	$\frac{6,02}{3,75}$	$\frac{0,52}{0,15}$	$\frac{-}{12}$	$\frac{-}{8}$	$\frac{-/1}{-}$	$\frac{6,15}{0,19}$	$\frac{-/12}{-}$
15	130-2057	Вентили фланцевые 15с27нж1 диаметром 20 мм шт	$\frac{2}{-}$	$\frac{13,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{28}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
16	130-2058	То же, диаметром 25 мм шт	$\frac{2}{-}$	$\frac{14,8}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{30}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

90I-3-

(II.I)

172

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
17	I30-2059	То же, диаметром 32 мм шт	2	<u>19,8</u>	<u>=</u>	40	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
18	I30-2060	То же, диаметром 40 мм шт	<u>2</u>	<u>23</u>	<u>=</u>	<u>46</u>	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
19	I30-2239	Задвижки клиновые фланцевые ЗКД-16, давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 50 мм шт	<u>6</u> 2	<u>32,7</u> -	<u>=</u> -	<u>196</u> 65	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
20	I30-2240	То же, диаметром 80 мм шт	<u>=</u> 6	<u>43,70</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> 262	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
21	I30-2242	То же, диаметром 150 мм шт	<u>=</u> 2	<u>98,50</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> 197	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
22	I30-1793	Фланцы стальные плоские приварные давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 50 шт	<u>12</u> 4	<u>1,15</u> -	<u>=</u> -	<u>14</u> 5	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	I30-I795	То же, диаметром в мм: 80 шт	$\frac{-}{12}$	$\frac{1,54}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{18}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
24	I30-I798	То же, диаметром в мм: 150 шт	$\frac{-}{4}$	$\frac{2,99}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{12}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
25	23I0-02I6I	То же, диаметром в мм: 20 шт	$\frac{4}{-}$	$\frac{1,51}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{6}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
26	23I0-02I62	То же, условный диаметр 25 шт	4	$\frac{1,78}{-}$	$\frac{-}{-}$	7	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
27	23I0-02I63	То же, условный диаметр 32 шт	4	$\frac{1,89}{-}$	$\frac{-}{-}$	8	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
28	23I0-02I64	То же, условный диаметр 40 шт	$\frac{4}{-}$	$\frac{1,94}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{8}{-}$	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
29	I6-233 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 32x2 м	10	$\frac{1,02}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	10	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{7}{-}$

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	I6-232 I6-8-I	То же, диаметром 25x2 м	<u>3</u> -	<u>0,9</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>3</u> -	<u>I</u> -	<u>-</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>2/-</u> -
31	I6-235 I6-8-I	То же, диаметром 45x2 м	<u>3</u> -	<u>I,19</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>4</u> -	<u>I</u> -	<u>-</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>2/-</u> -
32	I6-234 I6-8-I	То же, диаметром 38x2 м	<u>3</u>	<u>I,08</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>3</u>	<u>I</u>	<u>-</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>2</u> -
33	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб наружным диамет- ром 57 мм, толщиной стен- ки 3,5 мм м	<u>23</u> 3	<u>I,79</u> 0,42	<u>0,05</u> 0,02	<u>41</u> 5	<u>10</u> I	<u>I/-</u> -	<u>0,67</u> 0,03	<u>15/2</u> -
34	II3-I39	Трубы стальные электро- сварные диаметром 57x3,5 (исключаются) м	<u>23</u> 3	<u>0,82</u> -	<u>-</u> -	<u>19</u> 2	<u>-</u>	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	II3-I37	То же, диаметром 57x2,5 м	<u>23</u> 3	<u>0,63</u> -	<u>-</u> -	<u>14</u> 2	<u>-</u>	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36	I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	<u>3</u>	<u>2,22</u> 0,48	<u>0,05</u> 0,02	<u>7</u>	<u>I</u>	<u>-</u>	<u>0,79</u> 0,03	<u>-/2</u> -
37	II3-I44	Трубы стальные электро- сварные диаметром 76x3,5 (исключаются) м	<u>3</u>	<u>1,09</u> -	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
38	II3-I4I	То же, диаметром 76x2,8 м	<u>3</u>	<u>0,92</u> -	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
39	I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб наружным диаметром 89 мм, толщи- ной стенки 3,5 мм м	5	<u>2,63</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	13	3	<u>-</u>	<u>0,88</u> 0,03	<u>4</u> -
40	II3-I54	Трубы стальные электро- сварные диаметром 89x3,5 (исключаются) м	5	<u>1,27</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.I)

176

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	I13-I52	То же, диаметром 89x2,8 м	5	<u>1,08</u>	<u>=</u>	5	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
42	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм м	<u>=</u> 20	<u>3,13</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	<u>=</u> 63	<u>=</u> 11	<u>-/1</u> -	<u>0,88</u> 0,03	<u>-/18</u> -/1
43	I13-I61	Трубы стальные электро- сварные диаметром 108x4 (исключаются) м	<u>=</u> 20	<u>1,76</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> 35	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
44	I13-I58	То же, диаметром 108x2,8 м	<u>=</u> 20	<u>1,31</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> 26	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
45	I6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб наружным диамет- ром 133 мм, толщиной стенки 4 мм м	<u>=</u> 3	<u>4,17</u> 0,75	<u>0,09</u> 0,03	<u>=</u> 13	2	<u>=</u> -	<u>1,26</u> 0,04	<u>-/4</u> -

901-3-

(II.I)

177

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	16-219 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм 100 м	0,47	<u>4,01</u> 3,8	= -	2	2	= -	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
47	130-2305	Крепления для трубопрово- дов кг	3,29	<u>0,59</u>	= =	2	-	= =	= =	= =
Итого прямые затраты по разделу 3			руб			<u>536</u> 887	<u>42</u> 56	<u>2/5</u> -/1		<u>65/91</u> 1/2
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			<u>536</u> 887	-	-		-
Материалы			руб			<u>100</u> 177	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	<u>42</u> 57	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб			<u>389</u> 646	-	-		-
Накладные расходы			руб			<u>68</u> 116	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		<u>4</u> 8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	<u>11</u> 18	-		-
		Плановые накопления	руб			<u>48</u> 81	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни- ческих работ	руб			<u>652</u> 1084	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>70</u> 101
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>53</u> 75	-		-
		Итого по разделу 3	руб			<u>652</u> 1084	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>70</u> 101
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>53</u> 75	-		-

90I-3-

(II.I)

179

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Раздел 4. Строительные работы										
48	15-614 15-164-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	<u>0,1</u> 0,05	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u> -	<u>6</u> 3	<u>4</u> 2	<u>-</u> -	<u>68</u> -	<u>7/3</u> -
49	13-168 13-18-2I	Окраска поверхностей краской БТ-177 100 м <sup>2</sup>	<u>0,2</u> 0,1	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	1	-	<u>-</u> -	<u>1,45</u> 0,05	<u>-</u> -
50	13-12I 13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый по- следующий раз грунтов- кой: ГФ-02I 100 м <sup>2</sup>	<u>0,2</u> 0,1	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	<u>2</u> 1	-	<u>-</u> -	<u>3,1</u> 0,08	<u>1/-</u> -
51	26-15 26-4-2	Изоляция трубопроводов шнуром минераловатым м <sup>3</sup>	<u>0,4</u> 0,3	<u>22,7</u> 21,8	<u>0,33</u> 0,10	<u>9</u> 7	7	<u>-</u> -	<u>41</u> 0,13	<u>12</u> -
52	II4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты м <sup>3</sup>	<u>0,41</u> 0,31	<u>62,8</u> -	<u>-</u> -	<u>26</u> 19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

90I-3-

(II.I)

180

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	26-8I 26-15-2	Покрытие скорлупами из стеклопластика поверхнос- ти изоляции 100 м <sup>2</sup>	<u>0,2</u> 0,1	<u>207</u> 124	<u>0,97</u> 0,29	<u>41</u> 21	<u>25</u> 12	<u>-</u> -	<u>212</u> 0,37	<u>42/21</u> -
54	114-193	Стеклопластик рулонный PCT-B-B 1000 м <sup>2</sup>	<u>0,02</u> 0,01	<u>1870</u> -	<u>-</u> -	<u>37</u> 18	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб			<u>102</u> 70	<u>38</u> 21	<u>-</u> -		<u>66/36</u> -
		в том числе:								
		Стоимость общестроитель- ных работ	руб			<u>122</u> 70	-	-		-
		Материалы	руб			<u>20</u> 11	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	<u>38</u> 21	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			<u>63</u> 37	-	-		-
		Накладные расходы	руб			<u>19</u> 10	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб			<u>11</u>	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>68</u>
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>41</u>	-		<u>36</u>
		Итого по разделу 4	руб			<u>152</u>	<u>24</u>	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			87	-	-		<u>68</u>
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>41</u>	-		<u>36</u>
		Итого прямые затраты по смете	руб			<u>806</u>	<u>86</u>	<u>2/5</u>		<u>140/136</u>
		в том числе:				1105	83	-/1		1/2
		Стоимость оборудования	руб			142	-	-		-
		Тара и упаковка	руб			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб			6	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб			2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация	руб			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб			153	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб			6	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб			4	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			10	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата	руб			-	6	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			<u>122</u> 70	-	-		-
		Материалы	руб			<u>20</u> II	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	<u>38</u> 21	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			<u>63</u> 37	-	-		-
		Накладные расходы	руб			<u>19</u> 10	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	3	-		-



90I-3-

(II.I)

183

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб			<u>11</u>	-	-		-
						7				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			<u>152</u>	-	-		-
						87				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>68</u>
										36
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>41</u>	-		-
							24			
		Стоимость сантехнических работ	руб			<u>536</u>	-	-		-
						887				
		Материалы	руб			<u>100</u>	-	-		-
						177				
		Всего заработная плата	руб			-	<u>42</u>	-		-
							57			
		Стоимость материалов и конструкций	руб			<u>389</u>	-	-		-
						646				
		Накладные расходы	руб			<u>68</u>	-	-		-
						116				
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		<u>4</u>
										8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	<u>11</u>	-		-
							18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб			<u>48</u>	-	-		-
						81				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			<u>652</u>	-	-		-
						1084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>70</u>
										101
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>53</u>	-		-
							75			
		Итого по смете	руб			<u>967</u>	-	-		-
						1334				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		<u>147</u>
										146
		Сметная заработная плата	руб			-	<u>100</u>	-		-
							105			

Примечание: В числителе сметная стоимость при теплоносителе  $T = 150+70^{\circ}\text{C}$ ,  
в знаменателе - при  $T = 95+70^{\circ}\text{C}$ .

Главный инженер проекта

И.Новик

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Т.Калинина

Исходные данные:  
составил инженер  
проверил рук.группы

Л.Добрынина  
Г.Лучина

Перфорация:  
подготовил ст.инженер  
проверил рук.группы

В.Губанова  
Л.Шошина

901-3-

(II.I)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на холодный водопровод

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу производительности 11,10 руб.  
 2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,09 руб.  
 3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,02 руб.

Основание: спецификация ВКСО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/шт.	Экспл. машин	на един.	всего
				Осн. з/шт.	в т.ч. з/шт.			в т.ч. з/шт.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I	16-42 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	74	1,35 0,23	0,01 -	100	17	1 -	0,37 -	27 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I6-43 I6-7-3	То же, диаметром 25 мм м	28	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	38	6	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>10</u> -
3	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водо- провода, диаметром до 50 мм 100 м	1,02	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>5</u> -
4	I30-II0	Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давле- нием 1,6 МПа, диаметром в мм: 20 шт	4	<u>1,37</u>	<u>-</u>	5	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
5	I30-III	То же, диаметром в мм: 25 шт	4	<u>1,59</u>	<u>-</u>	6	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6	I7-50 I7-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт	2	<u>4,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	9	1	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>2</u> -
7	I7-53 I7-3-3	Установка смесителей шт	5	<u>0,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	I30-I505	Смесители для умывальников СМ-УМ-НВР настенные с верх- ним изливом, с развальцован- ным носиком компл.	5	<u>3,35</u>	=	17	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу I			руб			182	31	<u>1</u>		<u>48</u>
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			182	-	-		-
Материалы			руб			121	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	31	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб			28	-	-		-
Накладные расходы			руб			24	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.			руб			-	3	-		-
Плановые накопления			руб			16	-	-		-
Всего, стоимость сантехни- ческих работ			руб			222	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		49
Сметная заработная плата			руб			-	34	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу I	руб			222	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		49
		Сметная заработная плата	руб			-	34	-		-

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук.группы

Перфорация:

подготовил ст.инженер

проверил рук.группы

*И.Новик*  
*Т.Калинина*  
*Л.Добрынина*  
*Г.Лучина*  
*В.Губанова*  
*Л.Шошина*

И.Новик

Т.Калинина

Л.Добрынина

Г.Лучина

В.Губанова

Л.Шошина

901-3-

(II.I)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки"  
на горячий водопровод

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
производительности 7,20 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,06 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,01 руб.

Основание: спецификация ВКСО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда ра- бочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин		
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. машин	на един.	всего
				осн. з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-4I I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для во- доснабжения, диаметром 15 мм	24	1,2 0,23	0,01 -	29	6	- -	0,37 -	9 -
---	-----------------	--	----	-------------	-----------	----	---	--------	-----------	--------

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I6-42 I6-7-3	То же, диаметром 20 мм м	60	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	81	14	<u>1</u> -	<u>0,37</u> -	<u>22</u> -
3	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем го- рячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100 м	0,84	<u>3,94</u> 3,73	<u>=</u> -	3	3	<u>=</u> -	<u>5,16</u> -	<u>4</u> -
4	I30-2026	Вентили проходные муфто- вые I56I6к давлением I6 кгс/см <sup>2</sup> диаметром I5 мм шт	2	<u>1,03</u> -	<u>=</u> -	2	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
5	I30-2027	То же, диаметром 20 мм шт	3	<u>1,24</u> -	<u>=</u> -	4	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
Итого прямые затраты по разделу I			руб			119	23	<u>1</u> -		<u>35</u> -
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			119	-	-		-
Материалы			руб			90	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего заработная плата	руб			-	23	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			6	-	-		-
		Накладные расходы	руб			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб			10	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			144	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб			-	26	-		-
		Итого по разделу I	руб			144	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб			-	26	-		-

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:  
составил инженер  
проверил рук. группы

Перфорация:  
подготовил ст. инженер  
проверил рук. группы

И.Новик

Т.Калинина

Л.Добрынина  
Г.Лучина

В.Губанова  
Л.Шошина

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на канализацию

Сметная стоимость 0,59 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу производительности 29,45 руб.  
 2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,25 руб.  
 3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,04 руб.

Основание: спецификация ВКО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. машин	на един.	всего
				осн. з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I	I6-27 I6-4-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 50 мм	5	1,71 0,36	0,01 -	9	2	-	0,6 -	3 -

90I-3-

(II.I)

193

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<u>16-28</u> <u>16-4-2</u>	То же, диаметром 100 мм м	5	<u>3,01</u> 0,39	<u>0,03</u> 0,01	15	2	- -	<u>0,65</u> 0,01	<u>3</u> -
3	<u>16-30</u> <u>16-5-1</u>	То же, по стенам здания диаметром 50 мм м	21	<u>3,21</u> 0,45	<u>0,02</u> 0,01	67	9	- -	<u>0,72</u> 0,01	<u>15</u> -
4	<u>16-31</u> <u>16-5-2</u>	То же, диаметром 100 мм м	3	<u>4,59</u> 0,49	<u>0,03</u> 0,01	14	1	- -	<u>0,79</u> 0,01	<u>2</u> -
5	<u>16-33</u> <u>16-6-1</u>	То же, из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	55	<u>1,92</u> 0,38	- -	106	21	- -	<u>0,61</u> -	<u>34</u> -
6	<u>16-34</u> <u>16-6-2</u>	То же, диаметром 100 мм м	12	<u>3,1</u> 0,37	<u>0,01</u> -	37	4	- -	<u>0,58</u> -	<u>7</u> -
7	<u>17-23</u> <u>17-1-5</u>	Установка умывальников прямоугольных со спинкой, размером в мм 600x450x150 компл.	5	<u>19</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	95	7	- -	<u>2,19</u> 0,03	<u>11</u> -

90I-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	I7-57 I7-4-I	Установка унитазов типа ТП-ПВ и ТП-НВ со смывным бачком с верхним пуском компл.	2	<u>23,2</u> 1,49	<u>0,13</u> 0,04	46	3	- -	<u>2,44</u> 0,05	<u>5</u> -
9	I7-34 I7-I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных мелких компл.	2	<u>29,18</u> 0,74	<u>0,12</u> 0,04	58	1	- -	<u>1,6</u> 0,05	<u>3</u> -
10	I7-36 I7-I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	1	<u>6,31</u> 0,29	<u>0,02</u> 0,01	6	-	- -	<u>0,46</u> 0,01	- -
11	I30-I493	Ревизия Р-50 шт	5	<u>1,07</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
Итого прямые затраты по разделу I			руб			458	50	- -		<u>83</u> -
в том числе:										
Стоимость сантехнических работ			руб			458	-	-		-
Материалы			руб			402	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата	руб			-	50	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб			62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			41	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		88
		Сметная заработная плата	руб			-	60	-		-
		Итого по разделу I	руб			561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		88
		Сметная заработная плата	руб			-	60	-		-
		Раздел 2. Строительные работы								
I2	I-960 I-80-2	Разработка грунта вручную 100 м3	0,16	<u>74,5</u> 74,5	<u>-</u> -	12	12	<u>-</u> -	<u>154</u> -	<u>25</u> -

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей 100 м3	0,16	<u>46</u> 46	<u>-</u> -	8	8	<u>-</u> -	<u>99,3</u> -	<u>16</u> -
14	I5-6I3 I5-I64-7	Масляная окраска труб диаметром более 50 мм за 2 раза 100 м2	0,07	<u>43,5</u> 2I,4	<u>0,03</u> -	3	I	<u>-</u> -	<u>38,8</u> -	<u>3</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб			23	2I	<u>-</u>		<u>44</u>
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб			23	-	-		-
Материалы			руб			I	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	2I	-		-
Накладные расходы			руб			3	-	-		-
Плановые накопления			руб			2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		44
Сметная заработная плата			руб			-	2I	-		-
Итого по разделу 2			руб			28	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб			-	21	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб			481	71	<u>   </u>		<u>127</u>
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			23	-	-		-
		Материалы	руб			1	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	21	-		-
		Накладные расходы	руб			3	-	-		-
		Плановые накопления	руб			2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			28	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		44
		Сметная заработная плата	руб			-	21	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			458	-	-		-
		Материалы	руб			402	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	50	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб			62	-	-		-

901-3-

(II.I)

198

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб			41	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни- ческих работ	руб			561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		88
		Сметная заработная плата	руб			-	60	-		-
		Итого по смете	руб			589	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		132
		Сметная заработная плата	руб			-	81	-		-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

И. Новик

Т. Калинина

Л. Добрынина

Г. Лучина

В. Губанова

Л. Шошина



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на водостоки

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 22,55 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,19 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб.

Основание: спецификация ВНСО

Составлена в ценах 1964 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. машин	на един.	всего
				осн. з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	60	<u>3,1</u> 0,37	<u>0,01</u> -	186	22	<u>1</u> -	<u>0,58</u> -	<u>35</u> -
---	-----------------	--	----	--------------------	------------------	-----	----	---------------	------------------	----------------

90I-3-

(II.I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	I6-69 I6-8-3	То же, из стальных электро- сварных труб наружным диаметром 108 мм, толщи- ной стенки 4 мм м	II	<u>3,12</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	34	6	<u>I</u> -	<u>0,86</u> 0,03	<u>9</u> -
3	I6-269 I6-24-8	То же, из напорных полиэти- леновых труб ПВД П10 м	8	<u>3,45</u> 0,76	<u>0,05</u> 0,02	28	6	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,03	<u>10</u> -
4	I30-2305	Крепления для трубопрово- дов кг	I,33	<u>0,59</u>	<u>=</u>	I	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
5	I6-I88 I6-I7-I	Установка воронок водо- сточных, диаметром 100 мм шт	6	<u>2,28</u> I,69	<u>0,45</u> 0,14	14	10	<u>3</u> I	<u>2,7</u> 0,18	<u>16</u> I
6	I30-2224	Воронки водосточные чугу- ные с крепежными деталями мм шт	6	<u>16</u>	<u>=</u>	96	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
7	I30-I493	Ревизия Р-100 шт	6	<u>1,07</u>	<u>=</u>	6	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			365	44	<u>5</u> I		<u>70</u> I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб			365	-	-		-
		Материалы	руб			213	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	45	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			103	-	-		-
		Накладные расходы	руб			50	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			34	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб			-	53	-	-	-
		Итого по разделу I	руб			449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб			-	53	-		-

901-3-

(II.I)

202

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 2. Строительные работы</b>										
8	15-613 15-164-7	Масляная окраска труб диаметром более 50 мм за 2 раза 100 м <sup>2</sup>	0,05	<u>43,5</u> 21,4	<u>0,03</u> -	2	I	<u>-</u> -	<u>38,8</u> -	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб			2	I	<u>-</u> -		<u>2</u> -
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб			2	-	-		-
Материалы			руб			I	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	I	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			2	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		2
Сметная заработная плата			руб			-	I	-		-
Итого по разделу 2			руб			2	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		2
Сметная заработная плата			руб			-	I	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб			367	45	<u>5</u> I		<u>72</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб			2	-	-		-
		Материалы	руб			1	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	1	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб			-	1	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб			365	-	-		-
		Материалы	руб			213	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	45	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			103	-	-		-
		Накладные расходы	руб			50	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб			34	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			449	-	-		-

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата	руб			-	53	-		-
		Итого по смете	руб			451	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		76
		Сметная заработная плата	руб			-	54	-		-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил инженер

проверил рук. группы

Перфорация:

подготовил ст. инженер

проверил рук. группы

*Handwritten signatures:*  
 Top signature: *Novik*  
 Middle signature: *Dobrynya*  
 Bottom signature: *Lushina*

И.Новик

Т.Калинина

Л.Добрынина

Г.Лушина

В.Губанова

Л.Шопина

901-3-

(II.I)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки" на поливочный водопровод

Сметная стоимость 0,39 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу производительности 19,50 руб.  
 2. 1 м<sup>2</sup> обшей площади здания 0,16 руб.  
 3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб.

Основание: спецификация ВКСО

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин		всего
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. машин	на един. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

## Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-46 I6-7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	25	2,21 0,29	0,03 0,01	55	7	I -	0,48 0,01	I2 -
---	-----------------	---	----	--------------	--------------	----	---	--------	--------------	---------





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб			320	-	-		-
		Материалы	руб			147	-	-		-
		Всего заработная плата	руб			-	26	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб			145	-	-		-
		Накладные расходы	руб			42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб			28	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			390	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб			-	33	-		-
		Итого по разделу I	руб			390	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб			-	33	-		-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:  
составил инженер  
проверил рук. группы

Перфорация:  
подготовил ст. инженер  
проверил рук. группы

И. Новик

Т. Калинина

Л. Добрынина  
Г. Лучина

В. Губанова  
Л. Шошина

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки"  
на трубопровод отбора проб

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу  
производительности 24,75 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
зданий 0,21 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,04 руб.

Основание: спецификация ВКСО

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Осн. з/пл.	Экспл. машин	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел I. Сантехнические работы

I	I6-4I I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диамет- ром 15 мм	10	1,20 0,23	0,01 -	12	2	= -	0,37 -	4 -
---	-----------------	--	----	--------------	-----------	----	---	--------	-----------	--------

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I6-33 I6-6-I	То же, из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	3	<u>1,92</u> 0,38	= -	6	I	= -	<u>0,61</u> -	<u>2</u> -
3	I6-26I I6-24-I	То же, из напорных полиэтиленовых труб ПВД-20 м	190	<u>1,71</u> 1,11	<u>0,04</u> 0,01	325	2II	<u>8</u> 2	<u>1,82</u> 0,01	<u>346</u> 2
4	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм 100 м	2,03	<u>3,94</u> 3,73	= -	8	8	= -	<u>5,16</u> -	<u>10</u> -
5	I7-89 I7-6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-1, РСТО-2 компл	2	<u>9,18</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	18	I	= -	<u>1,02</u> 0,01	<u>2</u> -
6	I30-I09	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	14	<u>1,14</u> -	= -	16	-	= -	= -	= -

901-3-

(II.I)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	130-1947	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием полированные: KB-15 компл	14	<u>0,82</u>	=	11	-	=	=	=
8	130-2305	Крепления для трубопроводов кг	13,3	<u>0,59</u>	=	8	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу I			руб			404	223	<u>8</u>		<u>364</u>
в том числе:								2		2
Стоимость сантехнических работ			руб			404	-	-		-
Материалы			руб			138	-	-		-
Всего заработная плата			руб			-	225	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб			35	-	-		-
Накладные расходы			руб			54	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.			руб			-	8	-		-
Плановые накопления			руб			37	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			495	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб			-	233	-		-
		Итого по разделу I	руб			495	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб			-	233	-		-

Главный инженер проекта  
 Зам.начальника отдела смет и ПОС  
 Исходные данные:  
 составил инженер  
 проверил рук. группы  
 Перфорация:  
 подготовил ст. инженер  
 проверил рук. группы

*Иванов*  
*Добрынина*  
*Губанова*  
*Шошина*

И.Новик  
 Т.Калинина  
 Л.Добрынина  
 Г.Лучина  
 В.Губанова  
 Л.Шошина

901-3-

(II.2)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-13

К типовому проекту "Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мутностью до 120 мг/л производительностью 20,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки". На приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов зала контактных осветителей.

Сметная стоимость 77,48 тыс.руб.

в т.ч.

а/оборудования 40,53 тыс.руб.

б/монтажных работ 33,21 тыс.руб.

в/строит. работ 3,74 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 3874 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 98,69 руб.3. 1м<sup>3</sup> объема здания 17,10 руб.

Основание: заказная спецификация ТХ.СО

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, един. измер.	Кол-во	Стоим. единицы, руб.		Общая стоим. руб.		Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин		
				всего	экспл. машин	всего	основн. зарп-латы	экспл. машин	обслуживающ. машины	
				основн. з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Оборудование

Загрузка контактных осветителей

901-3-

(5)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Пр-нт Миннефте- обр. пр.		Стоимость песка затарен- ного в мешках м3	720	<u>28,90</u> -	<u>-</u> -	20808	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Трубопровод подачи исходной воды на контактные освет- лители								
2. 1906-16002		Таль ручная червячная передвижная г/п 1,0 шт	1	<u>41,0</u> -	<u>-</u> -	41	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3. 1906-16006		Доплата за каждый м подъема г/п 1,0 шт	1	<u>43,65</u> -	<u>-</u> -	44	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4. 1906- 16037		Таль электрическая канатная общего назна- чения ТЭ100-52140.00 шт	2	<u>360,0</u> -	<u>-</u> -	720	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5. 2307- 11383		Затвор дисковый флан- цевый с эл. приводом типа Б099059СП2 32ч906р ду 500, ру 10 шт	4	<u>460,0</u> -	<u>-</u> -	1840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.2307-II400		Затвор фланцевый с электроприводом Б099. 059СПИА 99044, ду400, ру 10	I	<u>545,0</u>	-	545	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
7.2307-II053		Задвижка с эл.приводом 87Б025, 30ч906бр, ду 250, ру 10	8	<u>246,0</u>	-	1968	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		VI-Трубопровод отвода чистой воды с контактных осветителей								
8.2307-II380		Затвор дисковый с редуктором 32ч306р ду 500, ру 10	3	<u>315,0</u>	-	945	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
9.2307-II053		Задвижка с жл.приводом 87Б025, 30ч906бр, ду250, ру 10	8	<u>246,0</u>	-	1968	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
		VI-Трубопровод подачи промывной воды на контактные осветители								
10.2307-II384		Затвор 32ч906р с эл. приводом ду600, ру 10	8	<u>540,0</u>	-	4320	-	-	-	-
				-	-			-	-	-



90I-3-

(II.2)

215

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
II.2307-II38I	Затвор поворотный дис- ковый фланцевый с ре- дуктором 32ч306р, ру 600, ру 10		I	<u>400,0</u>	<u>-</u>	400	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	шт			-	-			-	-	-
	КЗ-Трубопровод отвода про- мывной воды с контактных осветителей и сточных трубопроводов									
II.2307-II384	Затвор 32ч906р с эл. приводом ду 600, ру 10		8	<u>540,0</u>	<u>-</u>	4320	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	шт			-	-			-	-	-
	Итого прямые затраты по разделу I		руб.	-	-	37919	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>
	в том числе:		руб.					-		-
	стоимость оборудования		руб.	-	-	37919	-	-	-	-
	тара и упаковка		руб.	-	-	341	-	-	-	-
	транспортные расходы		руб.	-	-	1529	-	-	-	-
	заготовительно-складские расходы		руб.	-	-	478	-	-	-	-
	комплектация		руб.	-	-	266	-	-	-	-
	всего, стоимость оборудо- вания		руб.	-	-	40533	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I	руб.	-	-	40533	-	-	-	-
		Раздел 2. Монтажные работы								
		Б. Зал контактных осветлителей								
		Трубопровод подачи исходной воды на контактные осветлители								
13.3-У-6II		Монтаж ручной тали	0,05	<u>47,25</u>	<u>3,88</u>	2	I	-	<u>66,15</u>	<u>3</u>
		т		25,41	1,26			-	1,63	-
14.3-У-603		Электромонтаж тали	0,44	<u>76,96</u>	<u>9,34</u>	34	17	<u>4</u>	<u>101,85</u>	<u>45</u>
		т		38,95	2,83			I	3,65	2
15.3-560I		Электромонтаж тали	2	<u>50,82</u>	<u>1,46</u>	102	32	<u>3</u>	<u>36,01</u>	<u>72</u>
		шт		16,17	0,57			I	0,74	I
16.12-802-12		Задвижки чугунные фланцевые diam. 500 мм	4	<u>37,0</u>	<u>5,82</u>	148	88	<u>23</u>	<u>28,0</u>	<u>112</u>
		шт		22,12	2,86			II	3,69	15
17.12-790-II		Рентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные пружинные р однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПа, diam. усл. прохода 350-400 мм	I	<u>21,78</u>	<u>2,47</u>	22	16	<u>3</u>	<u>20,0</u>	<u>20</u>
		шт		16,25	0,67			I	0,86	I

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.12-802-9		Задвижки чугунные фланцевые диам. 250 мм шт	8	<u>17,01</u> 10,76	<u>1,29</u> 0,31	136	86	<u>10</u> 2	<u>14,0</u> 0,40	<u>112</u> 3
		VI-Трубопровод отвода чистой воды с контактных осветителей								
19.12-802-12		Затвор д. 500 мм шт	3	<u>32,0</u> 17,7	<u>5,25</u> 2,29	96	53	<u>16</u> 7	<u>28,0</u> 2,95	<u>84</u> 9
20.12-802-9		Задвижки чугунные фланцевые диам. 250 мм шт	8	<u>17,01</u> 10,76	<u>1,29</u> 0,31	136	86	<u>10</u> 2	<u>14,0</u> 0,40	<u>112</u> 3
		VI-Трубопровод подачи промывной воды на контактные осветители								
21.12-802-13		Затворы чугунные фланцевые диам. 600 мм шт	8	<u>66,45</u> 34,75	<u>8,0</u> 3,99	532	278	<u>64</u> 32	<u>46,0</u> 5,15	<u>368</u> 41
22.12-802-13		Затворы чугунные фланцевые диам. 600 мм шт	1	<u>58,70</u> 27,80	<u>7,20</u> 3,19	59	28	<u>7</u> 3	<u>46,0</u> 4,12	<u>46</u> 4

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КЗ-Трубопровод отвода про- мывной воды с контактных осветителей и сточных трубопроводов										
23.12-802-13	Задвижки чугунные флан- цевые diam. 500 мм	шт	8	<u>66,45</u> 34,75	<u>8,0</u> 3,99	532	278	<u>64</u> 32	<u>46,0</u> 5,15	<u>368</u> 41
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб.	-	-	1799	963	<u>204</u>	-	<u>1342</u>
	в том числе:		руб.					92		120
	стоимость монтажных работ		руб.	-	-	1799	-	-	-	-
	материалы		руб.	-	-	593	-	-	-	-
	всего заработная плата		руб.	-	-	-	1055	-	-	-
	накладные расходы		руб.	-	-	771	-	-	-	-
	нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.	-	-	-	-	-	-	69
	сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	138	-	-	-
	плановые накопления		руб.	-	-	204	-	-	-	-
	всего, стоимость мон- тажных работ		руб.	-	-	2774	-	-	-	-

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	1531
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1193	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб.	-	-	2774	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	1531
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1193	-	-	-
		Отдел I. Трубопроводы и арматура								
		Раздел 3. Монтажные работы								
		E7-Трубопроводы подачи исходной воды на контактные осветители								
24.12-2-II		Трубопроводы из стальных труб диам. 530 мм	3,56	<u>31,50</u>	<u>4,38</u>	112	83	<u>15</u>	<u>38,0</u>	<u>135</u>
		т		23,40	1,75			6	2,26	8
25.12-2-10		То же, диам. 426 мм	1,98	<u>36,90</u>	<u>9,03</u>	73	51	<u>18</u>	<u>42,0</u>	<u>83</u>
		т		25,60	4,86			10	6,27	12
26.12-2-9		То же, диам. 325 мм	0,53	<u>51,10</u>	<u>10,80</u>	27	20	<u>6</u>	<u>63,0</u>	<u>33</u>
		т		37,20	5,85			3	7,55	4
27.12-2-9		То же, диам. 273 мм	1,80	<u>51,10</u>	<u>10,80</u>	92	67	<u>20</u>	<u>63,0</u>	<u>113</u>
		т		37,20	5,85			11	7,55	14



901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.12-2-12		Трубопроводы из стальных труб диам. 630 мм	11,72	<u>28,40</u>	<u>3,99</u>	333	<u>254</u>	<u>47</u>	<u>29,0</u>	<u>340</u>
		т		21,70	1,51		-	18	1,95	23
35.12-1-2		Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм до 80 мм	50	<u>0,61</u>	<u>0,06</u>	31	27	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>50</u>
		м		0,53	0,02			1	0,03	1
36.9-232 9-38-4		Монтаж крепежных деталей	0,06	<u>70,0</u>	<u>5,90</u>	4	3	-	<u>84,20</u>	<u>5</u>
		т		50,1	3,74			-	4,82	-
		КЗ-Трубопровод отвода промышленной воды с контактных осветлителей и сточных трубопроводов								
37.12-802-7		Задвижки чугунные фланцевые диам. 100 мм	1	<u>9,42</u>	<u>0,62</u>	9	5	<u>1</u>	<u>8</u>	<u>8</u>
		шт		4,77	0,12			-	0,15	-
38.12-802-5		То же, диам. 100 мм	8	<u>7,52</u>	<u>0,32</u>	60	27	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>48</u>
		шт		3,38	0,04			-	0,05	-
39.12-807-1		Рентиль д. 25 мм	8	<u>0,75</u>	-	6	6	-	<u>1</u>	<u>8</u>
		шт		0,73	-			-	-	-

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.12-2-12		Трубопроводы из стальных труб диаметром 630 мм	11,8	<u>28,40</u> 21,70	<u>3,99</u> 1,51	335	256	<u>47</u> 18	<u>29</u> 1,85	<u>342</u> 23
		т								
41.12-2-8		То же, диам. 159 мм	0,06	<u>79,10</u> 62,40	<u>13,30</u> 7,12	5	4	-	<u>110</u> 9,18	<u>7</u> 1
		т								
42.12-2-8		То же, диам. 102 мм	0,15	<u>79,10</u> 62,40	<u>13,30</u> 7,12	12	9	<u>2</u> 1	<u>110</u> 9,18	<u>16</u> 1
		т								
43.12-1-1		Трубопроводы из водо- газопроводных труб диам. 25 мм	5	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	2	2	-	<u>1</u> 0,01	<u>5</u> -
		м								
44.9-232 9-38-4		Монтаж крепежных дета- лей	0,08	<u>70,0</u> 50,10	<u>5,90</u> 3,74	6	4	-	<u>84,20</u> 4,82	<u>7</u> -
		т								
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.	-	-	1414	1042	<u>218</u>	-	<u>1571</u>
			руб.	-	-			96		123
		в том числе:								
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	1414	-	-	-	-



901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		материалы	руб.	-	-	154	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	1138	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	834	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	75
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	153	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	181	-	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	2429	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	1769
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1291	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб.	-	-	2429	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	1769
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1291	-	-	-
		Раздел 4. Материалы, не учтенные ценником								
		B7-Трубопровод подачи исходной воды на контактные осветители								
45.159-3404		Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 530х6 мм	3,56	<u>371,13</u>	<u>-</u>	1321	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

90I-3-

(II.2)

			III							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
46.159-3399		Узлы трубопроводов из электросварных труб diam. 426x6 мм т	1,98	<u>368,46</u>	-	730	-	-	-	-
47.159-3377		То же, diam. 325x5 мм т	0,53	<u>295,27</u>	-	156	-	-	-	-
48.159-3368 159-3369		То же, diam. 273x4,5 мм т	1,80	<u>310,93</u>	-	560	-	-	-	-
49.130-2305		Крепежные детали кг	80,0	<u>0,59</u>	-	47	-	-	-	-
		Гребенка безгравийной трубчатой распределительной системы								
50.12-I-2		Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром от 50 мм до 80 мм м	2,40	<u>0,61</u> 0,53	<u>0,06</u> 0,02	I	I	-	<u>I</u> 0,03	<u>2</u> -
51.113-20		Трубы стальные сварные водогазопроводные ду-80 мм м	2,47	<u>1,46</u>	-	4	-	-	-	-



90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
58.12-2-12	Трубопроводы из стальных труб диаметром 630 мм		0,24	<u>28,40</u>	<u>3,99</u>	7	3	<u>1</u>	<u>29,0</u>	<u>7</u>
	т			21,70	1,51			-	1,95	-
59.159-3405	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 630x7 мм		0,24	<u>362,23</u>	-	87	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
60.12-2-13	Трубопроводы из стальных труб диам. 820 мм		9,84	<u>26,10</u>	<u>3,80</u>	257	197	<u>38</u>	<u>33</u>	<u>325</u>
	т			20,00	1,48			15	1,91	19
61.159-3413	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 820x8 мм		9,84	<u>342,65</u>	-	3372	-	-	-	-
	т									
62.0518-459	Пластина I лист ТМЦШ-МЗ		6,40	<u>0,86</u>	-	6	-	-	-	-
	кг			-	-			-	-	-
63.III-58	Болты строительные с гайками и шайбами		0,08	<u>573,0</u>	-	46	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВI-Трубопровод отвода чистой воды с контактных осветителей										
64.159-3399	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 426x6 мм		1,61	<u>368,46</u>	-	593	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
65.159-3404	То же, диам. 530x6 мм		2,96	<u>371,13</u>	-	1099	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
66.159-3368 159-3369	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 273x4,5 мм		2,55	<u>310,93</u>	-	793	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
67.130-2305	Крепежные детали		80	<u>0,59</u>	-	47	-	-	-	-
	кг			-	-			-	-	-
68.113-817	Фасонные стальные сварные части		0,03	<u>376,0</u>	-	11	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
ВI-Трубопровод подачи промывной воды на контактные осветители										
69.2307- 5004I	Вентиль I548П д.80 мм		8	<u>10,98</u>	-	88	-	-	-	-
	шт			-	-			-	-	-

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70.159-3404		Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 630x6 мм	11,72	<u>371,13</u>	-	4350	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
71.113-20		Трубы стальные сварные водогазопроводные ДУ-80 мм	51,50	<u>1,46</u>	-	75	-	-	-	-
		м		-	-			-	-	-
72.130-2305		Крепежные детали	60	<u>0,59</u>	-	35	-	-	-	-
		кг		-	-			-	-	-
		КЗ-Трубопровод отвода промывной воды с кон- тактных осветлителей и сточных трубопрово- дов								
73.130-649		Задвижки фланцевые 30чб бр диам. 150 мм	1	<u>38,0</u>	-	38	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
74.130-647		То же, диам. 100 мм	8	<u>22,90</u>	-	183	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
75.130-III		Вентили муфтовые 15чч18р диаметром 25 мм	8	<u>1,59</u>	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

901-3-

(II.2)

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>
76.159-3404	Узлы трубопроводов из электросварных труб диам. 530x6 мм		11,80	<u>371,13</u>	-	4379	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
77.159-3348	То же, диам. 159x4,5 мм		0,06	<u>335,21</u>	-	20	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
78.159-3333 159-3334	То же, диам. 102x3 мм		0,15	<u>414,31</u>	-	62	-	-	-	-
	т			-	-			-	-	-
79.113-15	Трубы стальные сварные водогазопроводные ду-25 мм		5,15	<u>0,42</u>	-	2	-	-	-	-
	м			-	-			-	-	-
80.130-2305	Крепежные детали		80,0	<u>0,59</u>	-	47	-	-	-	-
	кг			-	-			-	-	-
	Итого прямые затраты по разделу 4		руб.	-	-	25085	862	<u>173</u>	-	<u>1457</u>
	в том числе:		руб.	-	-			80		105
	стоимость монтажных работ		руб.	-	-	21784	-	-	-	-
	материалы		руб.	-	-	51	-	-	-	-

90I-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	779	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	20880	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	565	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	5I
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	101	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	1789	-	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	24138	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	1367
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	880	-	-	-
		стоимость металло-монтажных работ	руб.	-	-	3301	-	-	-	-
		материалы	руб.	-	-	155	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	163	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	2964	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	284	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	26
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	51	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	286	-	-	-	-





901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84.6-259 6-3I-I		Загрузка фильтров пес- ком м3	720	<u>1,36</u> 0,72	<u>0,53</u> 0,16	979	518	<u>381</u> 115	<u>1,55</u> 0,21	<u>1116</u> 151
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб.	-	-	2755	1501	<u>384</u>	-	<u>2863</u>
		в том числе:	руб.					116		152
		стоимость общестроитель- ных работ	руб.	-	-	2755	-	-	-	-
		материалы	руб.	-	-	868	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	1617	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	708	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	65
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	129	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	277	-	-	-	-
		всего, стоимость общестро- ительных работ	руб.	-	-	3740	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	3080
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1746	-	-	-
		Итого по разделу 5	руб.	-	-	3740	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	3080
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	1746	-	-	-

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете по отделу I	руб.	-	-	29254	3405	<u>775</u>	-	<u>5891</u>
		в том числе:	руб.					292		380
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	23198	-	-	-	-
		материалы	руб.	-	-	205	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	1917	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	20880	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	1399	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	126
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	254	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	1970	-	-	-	-
		всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	26567	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	3136
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	2171	-	-	-
		стоимость общестроительных работ	руб.	-	-	2755	-	-	-	-
		материалы	руб.	-	-	868	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб.	-	-	-	1617	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	708	-	-	-	-

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч	-	-	-	-	-	-	65
		сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	129	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	277	-	-	-	-
		всего, стоимость общестро- ительных работ	руб	-	-	3740	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	3080
		сметная заработная плата	руб	-	-	-	1746	-	-	-
		стоимость металлоустановка- ных работ	руб	-	-	3301	-	-	-	-
		материалы	руб	-	-	155	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	-	163	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.	-	-	2964	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	284	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	26
		сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	51	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	286	-	-	-	-
		всего, стоимость металло- установка работ	руб.	-	-	3871	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	272

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сметная заработная плата	руб.	-	-	-	214	-	-	-
		Итого по отделу I	руб	-	-	34178	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	6488
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	4131	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб.	-	-	68972	4368	979	-	7233
		в том числе:	руб.	-	-	-	-	384	-	500
		стоимость оборудования	руб.	-	-	37919	-	-	-	-
		тара и упаковка	руб	-	-	341	-	-	-	-
		транспортные расходы	руб	-	-	1529	-	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб	-	-	478	-	-	-	-
		комплектация	руб.	-	-	266	-	-	-	-
		всего, стоимость оборудования	руб.	-	-	40533	-	-	-	-
		стоимость монтажных работ	руб.	-	-	24997	-	-	-	-
		материалы	руб.	-	-	798	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	-	2972	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	20880	-	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	2170	-	-	-	-

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	195
		сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	392	-	-	-
		плановые накопления	руб	-	-	2174	-	-	-	-
		всего, стоимость монтаж- ных работ	руб	-	-	29341	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	4667
		сметная заработная плата	руб	-	-	-	3364	-	-	-
		стоимость общестроитель- ных работ	руб	-	-	2755	-	-	-	-
		материалы	руб	-	-	868	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-	-	1617	-	-	-
		накладные расходы	руб	-	-	708	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	65
		сметная заработная плата	руб	-	-	-	129	-	-	-
		в н.р.								
		плановые накопления	руб	-	-	277	-	-	-	-
		всего, стоимость общестро- ительных работ	руб.	-	-	3740	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	3080
		сметная заработная плата	руб	-	-	-	1746	-	-	-
		стоимость металлоинтаж- ных работ	руб	-	-	3301	-	-	-	-

901-3-

(II.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		материалы	руб.	-	-	155	-	-	-	-
		всего заработная плата	руб	-	-		163	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	2964	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.	-	-	284	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч	-	-	-	-	-	-	26
		сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	51	-	-	-
		плановые накопления	руб.	-	-	286	-	-	-	-
		всего, стоимость металло-монтажных работ	руб	-	-	3871	-	-	-	-
		нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	272
		сметная заработная плата	руб	-	-	-	214	-	-	-
		Итого по смете	руб.	-	-	77485	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	8019
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	5324	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Зам.нач.отдела смет и ПОС  
 Составил ст.инженер  
 Проверил рук.группы  
 Перфорация: инженер  
 проверил рук.группы

*Смирнов*  
*М.В.*  
*Шошина*

И.Новик  
 Т.Калинина  
 Т.Сальникова  
 Г.Лучина  
 Е.Новикова  
 Л.Шошина