

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
*284-4-112.86*  
БАНЯ НА 100 МЕСТ С ПРАЧЕЧНОЙ САМООБСЛУЖИВАНИЯ  
НА 125 кг БЕЛЬЯ В СМЕНУ

АЛЬБОМ УЩ

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
284-4-112.86

БАНЯ НА 100 МЕСТ С ПРАЧЕЧНОЙ САМООБСЛУЖИВАНИЯ  
НА 125 кг БЕЛЬЯ В СМЕНУ

Альбом УИ

С М Е Т Ы

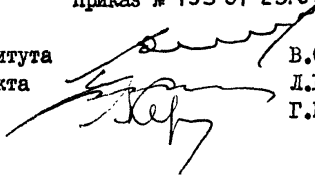
Сметная стоимость:

общая .....	422,48 тыс.руб.
строительно-монтажных работ .....	379,92 тыс.руб.
I куб.м здания .....	35,76 руб.
I кв.м общей площади .....	143,31 руб.

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
"ТИПРОКОММУНСТРОЙ"

УТВЕРЖДЕН МВКХ РСФСР  
Приказ № 7-ТД от 27.12.85  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
"ТИПРОКОММУНСТРОЕМ"  
Приказ № 195 от 25.07.86

Главный инженер института  
Главный инженер проекта  
Начальник СЭО и ПОС

  
В.Сапроновков  
Л.Гавриков  
Г.Кушцевич

О Г Л А В Л Е Н И Е  
сметной документации на строительство

№ пп	№ смет	Наименование	№ страниц
I.	-	Пояснительная записка	4
2.	I	Объектная смета	5
3.	-	Сводка стоимости строительно-монтажных работ	8
4.	-	Смета на общестроительные работы	12
5.	-	Вариант для температурного режима -20 °С. Раздел "Стены"	92
6.	-	Раздел "Полы"	94
7.	-	Раздел "Проемы"	94
8.	-	Раздел "Кровля"	95
9.	-	Вариант для температурного режима -30 °С. Монолитное перекрытие	96
10.	-	Вариант установки стеклопакетов	97
II.	-	Вариант для температурного режима -40 °С. Раздел "Стены"	97
12.	-	Раздел "Полы"	98
13.	-	Раздел "Проемы"	99
14.	-	Раздел "Кровля"	100

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
I5	Смета № 2	Водопровод, горячее водоснабжение	I02
I6	Смета 3	Трубопроводы бассейна фильтровально-насосной установки с электролизной и коагуляционной	III
I7	Смета 4	Канализация	II9
I8	Смета 5	Отопление	I27
I9	Смета 6	Теплоснабжение	I32
20	Смета 7	Вентиляция	I36
2I	Смета 8	Тепловой пункт	I45
22	Смета 9	Электроосвещение	I53
23	Смета IO	Силовое электрооборудование	I6I
24	Смета II	Автоматика приточных систем	I72
25	Смета I2	Устройство связи и сигнализации	I87
26	Смета I3	Технологическое оборудование	I92
27	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	203

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта бани на 100 мест с прачечной самообслуживания  
на 125 кг сухого белья в смену

Смета на строительство типовой бани на 100 мест с прачечной самообслуживания составлена Государственным республиканским проектным институтом "Гипрокоммунстрой" МЖХ РСФСР в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Сметная документация составлена в нормах и ценах, введенных в действие с 1.01.84 г.

Сметная стоимость строительно-монтажных работ определена по единичным расценкам для I-го территориального района и базисным ценам на местные строительные материалы для Московской области.

Сметная стоимость технологического оборудования и электромонтажных работ определена по сборникам расценок на монтаж 1983 г. для I-го территориального района и прейскурантам оптовых цен Госплана СССР, введенных в действие с 1.01.82 г.

Смета выполнена по программе АВС-3.0В редакция 5.3. Исходные материалы находятся в архиве института "Гипрокоммунстрой".

Сметная документация разработана для расчетной температуры  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Накладные расходы на общестроительные работы 16,5 %, на внутренние сантехнические работы 13,3 %, на монтаж металлоконструкций 8,6 %, плановые накопления 8 %.

В проекте приняты следующие конструктивные решения:

1. Фундаменты - сборные железобетонные.
2. Стены наружные и внутренние из глиняного кирпича.
3. Перекрытия - сборные железобетонные.
4. Перегородки - из глиняного кирпича и гипсобетонных плит.
5. Кровля рулонная, утеплитель - пенобетон.
6. Полы - керамические, линолеум.
7. Отделка - штукатурка, облицовка глазурованной плиткой.
8. Лестницы - сборные железобетонные.
9. Наружная отделка - облицовка цоколя керамическими плитами.

СОСТАВИЛА



Н. ДЕМИНА



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		тановки с электро- лизной и коагуля- ционной	13,88	-	-	-	13,88	-	-	-	-	-	1,31
4	4	Канализация	9,04	-	-	-	9,04	-	-	-	-	-	14,49
5	5	Отопление	6,15	-	-	-	6,15	-	-	-	-	-	0,58
6	6	Теплоснабжение	1,78	-	-	-	1,78	-	-	-	-	-	0,17
7	7	Вентиляция	9,03	-	-	-	9,03	-	-	-	-	-	0,85
8	8	Тепловой пункт	6,96	-	-	-	6,96	-	-	-	-	-	0,66
9	9	Электроосвещение	-	10,01	-	-	10,01	-	-	-	-	-	0,94
10	10	Силовое электро- оборудование	-	2,13	1,49	-	3,62	-	-	-	-	-	0,34
11	11	Автоматика приточных систем	-	1,32	2,29	-	3,61	-	-	-	-	-	0,28
12	12	Устройство связи и сигнализации	-	0,35	0,04	-	0,39	-	-	-	-	-	

<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>
I3	I3	Технологическое оборудование	-	2,5	38,74	-	41,24	-	-	-	-	-	3,88
		Всего	363,61	16,31	42,56	-	422,48	-					-

Главный инженер института

В.Сапроненков

Главный инженер проекта

Л.Гавриков

Начальник отдела СЭР и ПОС

Г.Кушчевич

Составила

Н.Демина

Проверила

Н.Демина



## С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Еди- ница из- мере- ния	Коли- чест- во ед. изм.	Сметная стоимость, руб						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стои- мости конструк- тивного элемента или ви- да работ % к об- щей работ по смете стоим. един.изм	
				Прямых затрат	Накладных расходов, % сумма	Плано- вых накоп- лений % стои- мости по гр. 5; 7	Всего по гр.5, 7 и 8	В том чис- ле основ-экс- пной зар- платы в т.ч зар- плата	В на- лад- ных рас- хо- дах, %	В пла- нов- ных коп- ле- ниях, %	Всего по дан- ным гр.10, 11,12, 13	сум- мы по гр. 7		стои- мости по гр. 10,11
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Подземная часть														
I	Земляные работы м3		5200	3964	16,5	653	369	4986	-	-	-	-	-	<u>1,61</u> 0,96
2	Фундаменты "	III,19	24276	"	4006	2262	30543	-	-	-	-	-	-	<u>9,86</u> 274,69
3	Подземное хозяйство м3.эд		684,2	1292	16,5	213	120	1625	-	-	-	-	-	<u>0,52</u> 2,37
	Металлокон- струкции т		0,26	76	8,6	7	7	90	-	-	-	-	-	<u>0,03</u> 346,1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
4	Лестницы	м2	105,2	928	16,5	152	88	1168	-	-	-	-	-	<u>0,38</u> 11,1
5	Перекрытие	"	655	9088	"	1500	847	11435	-	-	-	-	-	<u>3,69</u> 17,46
6	Каркас	м3	50,74	5844	"	964	545	7353	-	-	-	-	-	<u>2,37</u> 144,92
7	С т е н ы	м2	233,28	8552	"	1410	797	10759	-	-	-	-	-	<u>3,47</u> 46,12
8	Перегородки	"	80	378	"	62	35	475	-	-	-	-	-	<u>0,15</u> 5,94
9	Проемы	"	21,05	4497	"	743	418	5658	-	-	-	-	-	<u>1,82</u> 268,79
10	П о л н	"	895	7390	"	1219	689	9298	-	-	-	-	-	<u>3,0</u> 10,39
11	Отделочные работы	м3 зда- ния	684,2	403	"	65	49	517	-	-	-	-	-	<u>0,17</u> 0,76
12	Прочие работы	"	684,2	489	"	81	46	616	-	-	-	-	-	<u>0,2</u> 0,9
	Металлоконструкции	т	0,18	73	8,6	6	6	85	-	-	-	-	-	<u>0,03</u> -
	Итого по подзем- ной части	м3 зда- ния	684,2	67250	-	11081	6278	84608						<u>27,32</u> 123,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б. Надземная часть.														
13	Каркас	м3	64,0	8904	16,5	1470	831	11205	-	-	-	-	-	<u>3,62</u> 175,08
14	Перекрытие	м2	2527	35093	"	5790	3271	44154	-	-	-	-	-	<u>14,25</u> 17,47
15	Лестницы	"	113,0	1293	-	213	120	1626	-	-	-	-	-	<u>0,63</u> 17,27
	металлоконструк- ции	т	1,81	697	8,6	60	61	818	-	-	-	-	-	<u>0,26</u>
16	Стены	м2	1484,38	40977	16,5	6761	3819	51557						<u>16,64</u> 34,73
	металлоконструк- ции	т	0,03	13	8,6	1	1	15	-	-	-	-	-	-
17	Проемы	м2	336,5	8765	16,5	1446	817	11028	-	-	-	-	-	<u>3,56</u> 32,77
18	Перегородки	м2	1356,6	10996	16,5	1814	1025	13835	-	-	-	-	-	<u>4,46</u> 10,20
19	Полы	"	1845,0	22144	"	3654	2064	27862	-	-	-	-	-	<u>8,99</u> 15,1
20	Кровля	"	1023	10215	"	1685	951	12851	-	-	-	-	-	<u>4,15</u> 12,56

<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>	<u>15</u>
2I	Внутренние от- делочные работы	м3 зд	9940,1	10912	16,5	1800	1017	13729	-	-	-	-	-	<u>4,43</u> 1,38
22	Наружная отделка	"	9940,1	652	"	108	61	821	-	-	-	-	-	<u>0,26</u> 0,08
23	Прочие работы	"	9940,1	27770	"	4582	2588	34940	-	-	-	-	-	<u>11,28</u> 3,51
	Итого по надзем- ной части	"	9940,1	178431	-	29384	16626	224441	-	-	-	-	-	<u>72,46</u> 22,58
	Итого по обще- строительным работам	"	10624,3	246267	-	40516	22955	309737						<u>100</u> 29,15

Главный инженер проекта

Начальник отдела СЭР и ПОС

Составила

*Деус*

*Гавриков*  
Д.Гавриков

*Кушечев*  
Г.Кушечев

*Демина*  
Н.Демина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I  
к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на  
125 кг белья в смену"  
на общестроительные работы

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 309,74 тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
1) расчетную единицу 3097,4 руб.  
2) 1м<sup>2</sup> общей площади 116,83 руб.  
3) 1м<sup>3</sup> объема здания 29,15 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб				
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе зарплата основной эксп-тация машин		
							прямые затраты			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

## А. Подземная часть

## Раздел I. Земельные работы

I.	Е1-230 29-I	Разработка грунта бульдозером мощностью до 59 кВт с перемещением до 10 м, грунт I группы	1000 м <sup>3</sup>	0,21	37,18	8	-	-	8/ 3
----	----------------	--	------------------------	------	-------	---	---	---	---------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е1-237 29-8	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозером к расценке Н230	1000 м3	0,21	121,88	26	-/ 26	-	26/ 9
3	Е1-174, 22-13	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт I группы	"	0,21	149,66	31	-/ 31	-	30/ 12
4	Е С6.21	Транспорт грунта на I км	тн	294,00	0,29	85	-/ 85	-	85/ -
5	Е1-194, 25-1	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы	1000 м3	0,21	10,70	2	-/ 2	-	2/ 1
6	Е1-175, 22-14	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном ходу и колесном с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт II группы	"	3,55	178,21	632	-/ 632	27	604/ 250
7	Е1-231 29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт 2 группы	"	0,18	44,88	8	-/ 8	-	8/ 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ЕИ-948 79-2	Доработка грунта вручную	100м3	0,6I	144,00	88	-/ 88	88	-
9	ЕИ-174, 22-13	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт I гр.	1000 м3	0,24	149,66	37	-/ 37	2	35/ 14
10	Е С6.2I	Транспорт грунта на I км	тн	6109,80	0,29	1772	-/ 1772	-	1772/ -
11	ЕИ-195, 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	1000 м3	3,49	13,20	46	-/ 46	6	40/ 13
12	ЕИ-175 22-14	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, 2 гр	"	1,44	178,2I	256	-/ 256	II	245/ 102
13	Е С6.2I	Транспорт грунта на I км	тн	2518,80	0,29	730	-/ 730	-	730/ -
14	ЕИ-257, 31-2	Засыпка траншеи и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10 м бульдозерами, грунт 2 группы	100 м3	1,30	20,79	27	-/ 27	-	27/ 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	Е1-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	100 м3	1,44	46,00	66	-/ 66	66	-
16	Е1-1185 118-11	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунт 3, 4 групп Всего по разделу I	" руб	12,95	11,60	150 3964	-/ 150 -/ 3963	96 297	54/ 35 3666/ 451
Раздел 2. Фундаменты КЖ I-15									
17	Е8-10 3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	30,80	10,70	330	-/ 22	12	10/ 3
18	Е7-2 1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т	шт	42,00	2,09	88	-/ 88	21	67/ 24
19	Е7-3 1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т	"	61,00	2,99	182	-/ 182	46	136/ 48
20	СССЦ, т.3 п.61	Фундаментные плиты марки ФЛ 28.12-2	"	14,00	76,70	1074	-	-	-
21	"- п.62	То же, ФЛ 28.8-2	"	4,00	55,90	224	-	-	-



<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>
22	СССЦ, т.3 п.63	Фундаментные плиты марки ФЛ 24.12-2	шт	4,00	61,30	245	-	-	-
23	"-п.65	Фундаментные балки марки ФЛ 20.12-2	"	10,00	37,60	376	-	-	-
24	"- п.67	Фундаментные плиты марки ФЛ 16.24-2	"	13,00	60,50	787	-	-	-
25	"- п.68	То же, ФЛ 16.12-2	"	4,00	29,90	120	-	-	-
26	"- п.69	То же, ФЛ 16.8-2	"	4,00	19,80	79	-	-	-
27	"- п.70	То же, ФЛ 14.24-2	"	16,00	50,70	811	-	-	-
28	"- п.71	То же, ФЛ 14.12-2	"	20,00	25,20	504	-	-	-
29	"- п.72	То же, ФЛ 14.8-2	"	12,00	16,60	199	-	-	-
30	"- п.74	То же, ФЛ 12.12-2	"	2,00	20,70	41	-	-	-
31	Е7-5 I-5	Укладка фундаментов под колон- ны при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5 т	"	15,00	3,20	48	47	11	36/ 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	E7-6 I-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т	шт	2,00	4,89	10	$\frac{-}{10}$	2	$\frac{8}{3}$
33	E7-7 I-7	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкций более 3,5 м	"	2,00	7,59	15	$\frac{-}{14}$	3	$\frac{II}{4}$
34	СССЦ, т. I п. 9-97	Стоимость фундаментных блоков под колонны из бетона М-300	м3	12,45	54,04	673	-	-	-
35	"- п. 9-98	То же, из бетона М-300	"	2,40	48,34	116	-	-	-
36-	"-	То же, М-200	"	3,20	46,70	149	-	-	-
37	СИ47-I	Арматура кл. А-I	100 кг	4,72	22,40	106	-	-	-
38	E7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	272,00	1,27	345	$\frac{-}{275}$	60	$\frac{215}{79}$
39	E7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	"	268,00	1,65	442	$\frac{-}{372}$	80	$\frac{292}{107}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	125,00	2,36	295	-/ 263	59	204/ 75
41	Е7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	"	70,00	2,90	203	-/ 185	43	142/ 52
42	СССН, т.2 п.12-4	Стоимость блоков стен подвалов марки ФБС 24.6.6-Т	"	28,00	33,90	949	-	-	-
43	-" п.12-7	То же, марки ФБС 12.6.6-Т	"	28,00	17,50	490	-	-	-
44	-" п.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	"	38,00	13,50	513	-	-	-
45	-" п.12-3	То же, марки ФБС 24.5.6-Т	"	42,00	28,20	1184	-	-	-
46	-" п.12-6	То же, марки ФБС 12.5.6-Т	"	52,00	14,60	759	-	-	-
47	-" п.12-13	То же, марки ФБС 9.5.6-Т	"	47,00	11,30	531	-	-	-
48	-" п.12-2	То же, марки ФБС 24.4.6-Т	"	125,00	22,60	2825	-	-	-
49	-" п.12-5	То же, марки ФБС 12.4.6-Т	"	150,00	12,10	1815	-	-	-

<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>
50	СССЦ, т.2 п.12-12	То же, марки ФБС9.4.6-Т	шт	225,00	9,01	2027	-	-	-
51	Е7-127 I-8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	16,00	1,50	24	-/ 24	7	17/ 6
52	СССЦ, т.3 п.884	Стоимость перемычек типа ИПР8-20.12-22У	"	16,00	3,80	61	-	-	-
53	Е6-6 I-6	Устройство фундамента ФМЗ из бетона М-200	м3	38,00	37,20	1414	-/ 155	106	49/ 15
54	С124-I	Арматура класса А-I	тн	0,12512	270,00	34	-	-	-
55	С124-3	То же, класса А-3	"	1,13040	270,00	305,208	-	-	-
56	Е6-6 I-6	Устройство фундамента ФМ4 из бетона М-200	м3	26,46	37,20	984	-/ 108	74	34/ 10
57	С124-I	Арматура класса А-I	тн	0,08008	270,00	22	-	-	-
58	С124-3	То же, класса А-3	"	0,79828	270,00	216	-	-	-
59	Е6-5 I-5	Устройство фундамента ФМ1 из бетона М-200	м3	7,20	38,90	280	-/ 30	26	4/ 1
60	С124-I	Арматура класса А-I	тн	0,04124	270,00	11	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	CI24-3	То же, класса А-3	тн	0,38096	270,00	103	-	-	-
62	E6-5 I-5	Устройство фундамента ФМ2 из бетона М-200	м3	9,20	38,90	358	-/39	33	6/ 2/
63	CI24-I	Арматура класса А-I	тн	0,06200	270,00	17	-	-	-
64	CI24-3	Арматура класса А-3	"	0,66544	270,00	180	-	-	-
65	E6-I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50	м3	24,00	28,42	682	-/24	17	7/ 2/
66	E6-I3 I-I3	Заделка отдельных мест бето- ном М 100	"	6,33	34,40	218	-/21	18	3/ 1/
67	E8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100 м2	2,00	86,50	173	-/42	39	3/ 1/
68	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоля- ция стен, фундаментов и масси- вов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	"	7,10	90,00	639	-/148	138	10/ 3/
		Всего по разделу 2	руб			24276	-/ 2049	795	1254/ 449

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 3. Подземное хозяйство									
69	Е6-30 3-1	Устройство бетонных фундамен- тов под оборудование из бето- на М-100 объемом до 5м3	м3	4,55	36,52	166	-/ 17	II	6/ 2
70	Е11-11 I-II	Устройство подстилающих сло- ев бетонных	"	0,10	28,28	3	-	-	-
71	Е6-225 26-3	Прямок ПР-I из бетона М-150	"	0,12	56,13	7	-/ 1	I	-
72	С124-16	Арматура кл.А-I	т	-	270,00	-	-	-	-
73	С124-43	Сетки из проволоки холоднотя- нутой	"	0,03	392,00	12	-	-	-
74	8-38, 3-5	Стены прямока из керамическо- го кирпича	м3	2,33	37,9	88	-	-	-
75	Е9-107 15-2	Монтаж рамы коробчатого сече- ния пролетом до 24 м	т	0,12	55,80	7	-/ 5	2	3/ 1
76	С124-1902	Стоимость металлоконструкций рамы	"	0,12	261	31	-	-	-
77	Е7-127 1-8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здан- ний до 30 м	шт	15,00	1,50	23	-/ 23	7	16/ 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	СССН, т.3 п.889	Стоимость перемычек типа ИПР28-27.25.22У	шт	3,00	13,10	39	-	-	-
79	"- п.879	Стоимость перемычек типа ИПР38-15.12.22У	"	12,00	3,45	41	-	-	-
80	Е10-28 4-1	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,34	110,00	37	-/ 4	4	-
81	С111-363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	кг	1,81	1,62	3	-	-	-
82	Е10-195 36-4	Рабочий настил толщиной 25 мм сплошной	м2	2,52	1,71	4	-	-	-
83	Е11-3 1-3	Воздухосборные каналы. Устрой- ство песчаных подстилающих слоев	м3	3,40	10,40	35	-/ 6	6	-
84	Е8-38 5-5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича	"	0,72	37,90	27	-/ 3	3	-
85	Е7-355 25-5	Установка лотков сечением до 0,2 м2	"	3,49	17,20	60	-/ 46	17	29/ 10
86	Е7-356 25-6	Установка лотков сечением более 0,2 м2	"	1,00	9,52	10	-/ 8	3	5/ 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	СССН, т.3 п.1516	Стоимость лотков типа Л5-8	шт	1,00	61,10	61	-	-	-
88	"- п.1543	То же, типа Л5Д-8	"	5,00	7,14	36	-	-	-
89	СССН, т.1 п.8-521	Стоимость лотков из бетона М-200	м3	1,48	73,66	109	-	-	-
90	"- п.8-524	Стоимость лотков из бетона М-200 и объемом более 1 до 2м3	"	1,56	67,56	105	-	-	-
91	С147-1	Арматура класса А-1	100 кг	0,17	22,40	4	-	-	-
92	С147-8	То же, кл. А-3	"	4,14	24,50	102	-	-	-
93	С147-15	Проволочная арматура В-1	"	0,20	31,50	6	-	-	-
94	Е7-460 39-5	Установка панелей перекрытия площадью до 5м2 с опиранием на две стороны	шт	22,00	2,09	46	-/ 38	22	16/ 6
95	СССН, т.3 п.1567	Стоимость плит перекрытия ка- налов марки П5-8	"	3,00	9,67	29	-	-	-
96	"- п.1573	Стоимость плит перекрытия ка- налов марки П5Д-8	"	3,00	5,45	16	-	-	-
97	СССН, т.3 п.1568	То же, марки П8-8	"	3,00	21,50	65	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	СССЦ, т. I п. 8-503	Стоимость плит из бетона М-300	м3	0,20	60,80	12	-	-	-
99	" п. 8-503	То же, из бетона М-200	"	0,36	59,16	21	-	-	-
100	С147-1	Арматура класса А-1	100 кг	0,05	22,40	1	-	-	-
101	С147-8	То же, А-3	"	0,50	24,50	12	-	-	-
102	С147-15	Проволочная арматура В-1	"	0,06	31,60	2	-	-	-
103	Е6-189 18-1	Монолитная бетонная плита тол- щиной 200 мм из бетона М-100	м3	1,50	37,38	56	7/	5	2/ 1
104	Е9-46 7-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ог- раждением	т	0,14	58,00	8	7/ 4	1	3/ 1
105	С121-1975	Лестницы со ступенями из лис- товой просечной рифленой или круглой стали: прямолинейные 4	"	0,08	358,00	14	-	-	-
106	С121-1981	Ограждения из прокатных и гну- тых профилей, полосовой и круг- лой стали 2	"	0,06	327,00	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
IO7	Е15-614 I64-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб diam. менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,03	60,50	2	1/	I	-	
IO8	Е6-173 I6-I	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	м <sup>3</sup>	0,10	42,70	4	-	-	-	
IO9	CI24-IO	Арматура кл.А-I	т	-	338,00	-	-	-	-	
II0	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	"	-	441,00	-	-	-	-	
III	Е7-460 39-5	Установка панелей перекрытия площадью до 5м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	2,09	8	-/	7	4	3/ I
II2	СССЦ, т. I п. 8-503	Стоимость плит из бетона М-300	м <sup>3</sup>	0,48	60,80	29	-	-	-	
II3	CI47-I	Арматура кл.А-I	100 кг	0,08	22,40	2	-	-	-	
II4	CI47-3	То же, кл.А-3 Всего по разделу 3	" руб	0,35	24,50	9	-	-	-	
						1368	-/	87	83/ 30	
							170			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в т.ч. металлоконструкции	руб			76			
Раздел 4. Лестницы КЖ10, АР-18									
II5	Е8-38 5-5	Стены лестниц из керамическо-го кирпича	м3	3,00	37,90	II4	13	II	2/1
II6	Е7-460 39-5	Установка панелей перекрытия площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	10,00	2,09	2I	18	IO	8/3
II7	СССН, т. I III-158 тех. ч. пр-та НТА 06-08, стр. 209	Стоимость многопустотных плит с приведенной толщиной 22 см	м2	33,68	10,05	338	-	-	-
II8	Е7-668 47-II	Установка лестничных ступеней	шт	89	0,72	64	2	-	-
II9	СССН, т. I п. II-172	Стоимость лестничных ступеней	м	105,2	3,72	39I	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб			928	33	23	10/4

## Раздел 5. Перекрытие КЖ 27.29-3I, 35, 36

## Перекрытие на отм. 0.000

I20	Е7-460 39-5	Установка панелей перекрытия площадью до 5м2 с опиранием на
-----	----------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	шт	21,00	2,09	44	-/35	21	14/5
I21	Е7-463 39-6	Установка панелей перекрытия площадью до 10 м2 с олированием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м	"	68,00	3,09	210	-/167	95	72/26
I22	СССЦ, т. I п. II-158, тех. ч. пр-та 06-08 стр. 209	Стоимость многопустотных плит пролетом до 5,85 м и приведенной толщиной 22 см	м2	551,04	13,17	7257	-	-	-
I23	"-	То же, пролетом до 3м, 15 м	"	46,80	10,80	505	-	-	-
I24	СССЦ, т. I п. II-159	Стоимость плоских плит из бетона М-200	"	6,72	6,23	42	-	-	-
I25	СССЦ, т. 3 п. 368	Стоимость плит перекрытия	шт	4,00	83,80	335	-	-	-
I26	СССЦ, т. 3 п. 388	Стоимость плит перекрытия ПК 6-60.12	шт	2,00	64,9	130	-	-	-
I27	Е7-460 39-5	Установка панелей перекрытия площадью до 5м2 с олированием на							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	2,00	2,09	4	-/4	2	2/ I
I28	СССН, т. I п. 8-503	Стоимость канальных плит П4Д-3 из бетона М-300	м3	0,24	60,80	15	-	-	-
I29	СІ47-І	Арматура класса А-І	100 кг	0,08	22,40	2	-	-	-
I30	СІ47-8	То же, кл. А-3	"	0,18	24,50	4	-	-	-
I31	СІ47-І5	Проволочная арматура В-І	"	0,12	31,60	4	-	-	-
I32	В6-І84 І6-І2	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитным участкам при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до 200 мм	м3	2,92	46,50	136	-/ 14	II	3/ I
I33	СІ24-І0	Арматура класса А-І	т	0,14	338,00	47	-	-	-
I34	СІ24-І2	То же, кл. А-3	"	0,13	325,00	42	-	-	-
I35	В6-І8І І6-9	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитным участкам при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до 200 мм	м3	3,79	44,50	169	-/ 22	І9	3/ I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	CI24-I0	Арматура класса А-I	т	0,12	338,00	4I	-	-	-
137	CI24-I2	Арматура класса А-3	"	0,13	325,00	42	-	-	-
138	E6-80 9-4	Установка анкерных болтов на под- держивающие конструкции при бетонировании	"	0,05	478,00	24	I/ I	I	-
139	E6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	"	0,06	355,0	2I	2/ 2	2	-
140	E7-285 I7-I	Установка стальных накладок	"	0,04	362,00	I4	4/ 4	4	-
		Всего по разделу 5	руб			9088	249	I55	94/ 34

Вариант: перекрытие, подземная часть

C6-I84 I6-I2	Устройство железобетонных пе- рекрытий из бетона М 200 по стальным балкам и монолитным участкам при сборном железобе- тонном перекрытии более 5м <sup>2</sup> и приведённой толщине до 200 мм	м <sup>3</sup>	I9,6	42,8	839	86	72	I4/4
CI24-I0	Арматура кл.А-I	т	0,27	338,0	9I	-	-	-
CI24-I2	То же, класса А-3	"	I,00	325,00	325	-	-	-
E7-275 I7-I	Установка соединительных эле- ментов	"	0,27	362	98	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 6. Каркас КЖ16-19, КЖ101-0.19									
I41	Е7-406 37-3	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн, до 4 т	шт	19,00	13,40	255	-/ 209	73	136/ 49
I42	СССЦ, т. I п. 9-6	Стоимость колонн длиной от 3 до 12 м объемом до 4м3 из бетона М-400	м3	8,90	73,25	652	-	-	-
I43	"-	То же, из бетона М 500	"	25,20	76,51	1928	-	-	-
I44	СИ47-1	Арматура класса А-I	100 кг	1,29	22,40	29	-	-	-
I45	СИ47-8	То же, кл. А-3	"	13,72	24,50	336	-	-	-
I46	СИ47-24	Закладные детали	"	10,70	40,80	437	-	-	-
I47	СИ47-29	Металлизация закладных деталей и анкерных и выпусков арматуры	"	10,70	17,30	185	-	-	-
I48	Е7-433 38-6	Укладка ригелей массой до 2 т	шт	8,00	3,88	31	-	-	-
I49	СССЦ, т. I п. 9-299	Стоимость ригелей длиной до 6 м, из бетона М-300	м3	3,54	69,60	246	-	-	-
I50	Е7-436 38-7	Укладка ригелей массой до 3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	13,00	12,80	166	-/ 81	41	40/ 14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I51	СССР, т. I п. 9-299	То же, из бетона М-400	м3	2,90	72,05	209	-	-	-
I52	"-	То же, из бетона М-500	"	10,20	75,31	768	-	-	-
I53	СИ47-I	Арматура класса А-I	100 кг	1,40	22,40	31	-	-	-
I54	СИ47-8	Арматура класса А-3	"	10,30	24,50	252	-	-	-
I55	СИ47-6	Арматура Ат-5	"	6,70	23,50	157	-	-	-
I56	СИ47-15	Проволочная арматура В-I	"	1,33	31,60	42	-	-	-
I57	СИ47-24	Закладные детали	"	1,85	40,80	75	-	-	-
I58	СИ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	1,85	17,30	32	-	-	-
I59	Е7-668 47-II	Установка опорных плит ОП 5-4	шт	4,00	0,72	3	-/2/	2	-
I60	СССР, т. II п. 1004	Стоимость опорных плит марки ОП 5-4	"	4,00	1,97	8	-	-	-
I61	В6-173 16-I	Бетонные вкладыши из бетона М-200	м3	0,04	42,70	2	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб			5844	-/292	116	176/ 63



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 7. С т е н ы									
I62	Е8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные, простые, для зданий высотой до 9 этажа при высоте этажа до 4 м	м3	193,28	34,20	6610	-/ 583	427	156/ 46
I63	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажа при высоте этажа до 4 м	"	40,00	34,30	1372	-/ 117	84	33/ 10
I64	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону в 2 слоя, битумная	100 м2	2,62	90,00	236	-/ 55	51	4/ 1
I65	Е7-127 9-1	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	64,00	1,50	96	-/ 95	29	66/ 24
I66	СССЦ, т.3 п.863	Стоимость перемычек типа ИР1-10.12.6	"	2,00	0,81	2	-	-	-
I67	"- п.865	То же, типа ИР1-12.12.6	"	17,00	0,85	14	-	-	-
I68	"- п.867	То же, типа ИР2-15.12.14	"	5,00	2,12	11	-	-	-

<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>
I69	СССН, т.3 п.869	То же, типа IПР3-22.12.14	шт	8,00	3,07	25	-	-	-
I70	"- п.878	То же, типа IПР38-12.12.22У	"	1,00	2,40	2	-	-	-
I71	"- п.880	То же, типа IПР38-16.12.22У	"	6,00	4,66	28	-	-	-
I72	"- п.879	То же, типа IПР38-15.12.22У	"	2,00	3,45	7	-	-	-
I73	"- п.885	То же, IПР38-24.25.22У	"	8,00	12,00	96	-	-	-
I74	"- п.904	То же, типа 2ПР4-11.51.6	"	1,00	2,98	3	-	-	-
I75	"- п.905	То же, типа 2ПР4-14.38.14	"	2,00	5,78	12	-	-	-
I76	"- п.867	То же, типа IПР2-15.12.14	"	10,00	2,12	21	-	-	-
I77	"- п.912	То же, типа 2ПР6-16.51.14	"	2,00	8,65	17	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб			8552	-/ 850	591	259/ 81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Вариант для температурного режима -20 °С						
I65	Е7-127 9-1-1.8	Укладка перемычек	шт	21	1,5	32	-/32	10	22/8
I67	СССЦ, т.3 п.865	Стоимость перемычек 1ПР1-12.12.6	"	7,00	0,85	6	-	-	-
I75	"- п.905	То же, 2ПР4-14.38.14	"	2,0	5,78	12	-	-	-
I68	"- п.867	То же, 1ПР2-15.12.14	"	4,0	2,12	8	-	-	-
I72	"- п.879	То же, 1ПР38-15.12.22у	"	2,0	3,45	7	-	-	-
-	"- п.880	То же, 1ПР38-18.12.22у	"	2,0	4,66	9	-	-	-
I70	"- п.879	То же, 1ПР38-12.12.22у	"	1,00	2,4	2	-	-	-
-	"- п.906	То же, 2ПР5-16.33.14	"	2,00	6,51	13	-	-	-
-	"- п.903	То же, 2ПР3-11.38.6	"	1,0	2,21	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант для температурного режима -40 °С									
I65	Е7-127 9-1-1.8	Укладка перемычек	шт	28,0	1,5	42	7/42	13	29/11
I67	СССЦ, п.3 п.865	Стоимость перемычек ИПР1-12.12.6	"	8	0,85	7	-	-	-
I75	"- п.905	То же, 2ПР4-14.38.14	"	2	5,78	12	-	-	-
I72	"- п.879	То же, ИПР38-15.22у	"	2	3,45	7	-	-	-
I68	"- п.867	То же, ИПР2-15.12.14	"	6,0	2,12	13	-	-	-
I77	"- п.912	То же, 2ПР6-16.51.14	"	2,0	8,65	17	-	-	-
-	"- п.880	То же, ИПР38-18.12.22у	"	2,0	4,66	9	-	-	-
I67	"- п.863	То же, ИПР1-12.12.6	"	4	0,81	3	-	-	-
I74	"- п.904	То же, 2ПР4-11.56.6	"	1	2,98	3	-	-	-
I70	"- п.878	То же, ИПР38-12.12.22у	"	1	2,40	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 8. Перегородки									
178	Е8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м <sup>2</sup>	0,80	472,00	378	-/ 56	50	6/ 2
		Итого по разделу 8	руб			378	-/ 56	50	6/ 2
Раздел 9. Проемы									
179	Е10-105 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	21,05	1,63	34	-/ 19	12	7/ 2
180	С123-230	Стоимость дверного блока ДН21-10АН, ДН21-10АН-Л	"	6,30	16,90	106	-	-	-
181	С122-236	Стоимость дверного блока ДН21-13АНР-2П	"	8,19	14,80	121	-	-	-
182	С123-217	Стоимость дверных блоков типа ДЛ13-10-Л, ДЛ13-10, ДЛ-1	"	4,85	15,00	73	-	-	-
183	С122-218	Стоимость дверных блоков типа ДС19-9ГП	"	1,71	14,20	24	-	-	-
184	С111-527	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,5мм т		6,00	228,00	1368	-	-	-

<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>
185	СIII-540	Сталь стержневая периодического профиля кл.А-3, Д 12-18 мм	т	16,00	172,00	2752	-	-	-
186	Е10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	14,50	1,34	19	-/3	3	-
		Итого по разделу 9	руб			4497	-/22	15	7/2
Раздел 10. Полы									
187	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	9,66	43,30	418	-/44	34	10/3
188	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	77,28	29,30	2264	-/146,5	146,5	-
189	ЕII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м <sup>2</sup>	6,10	123,00	750	-	125	10/-
190	ЕII-68 II-2	Отнимается до толщины 20 мм	"	6,10	31,60	193	-/10	7	3/1
191	Е26-36 8-9	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов покрытий и перекрытий насухо	м <sup>3</sup>	3,76	7,68	29	-/29	25	4/1
192	СССЦ, т. I п.3-147	Стоимость пенобетона	"	3,61	16,20	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193	ЕП-55 т.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	2,62	70,00	183	-/ 29	26	3/ 1
194	ИЗ-225 Ц.1, ч.1 п.80 п.377	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизо- ла - первый слой	м <sup>2</sup>	62,0	1,77	110	-/ 25	21	4/ 1
195	ИЗ-226 Ц.1, ч.1 п.80,377	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизо- ла - последующий слой	"	62,0	0,63	39	-/ 13	11	2/ 1
196	ЕП-55 т.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	0,62	70,00	43	-/ 6	6	-
197	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток кера- мических для полов, одноцветных с красителем	"	2,85	417,00	1188	-/ 188	175	13/ 4
198	Е8-13 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	"	0,23	86,50	20	-/ 5	5	-
199	ЕП-11 п.1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	84,00	29,30	2461	-/ 136	136	-
200	Е8-13 п.4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100 м <sup>2</sup>	0,23	86,50	20	-/ 5	5	-
		Всего по разделу 10	руб			7390	-/ 2170	2127	43/ 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел II. Отделочные работы									
201	Е15-276 55-14	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков	100 м <sup>2</sup>	3,36	42,10	141	-/ 86	82	4/ 1
202	Е15-501 152-1	Клеевая окраска внутри помещения высотой до 4 м, простая	"	3,36	8,44	28	-/ 12	12	-
203	Е15-659 168-2	Простая окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков	"	0,44	45,90	20	-/ 4	4	-
204	Е15-266 55-1-12	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором, простая	"	2,03	83,60	170	-/ 91	78	13/ 8
205	Е15-203 51-3	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных	"	0,08	99,60	8	-/ 4	4	-
206	Е15-509 153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону	"	4,30	3,13	13	-/ 10	10	-
207	Е15-658 168-1	Простая окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	"	0,16	44,80	7	-/ 1	1	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
208	Е26-31 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	0,20	35,90	7	3/3	3	-
209	СИ4-И166	Стоимость минераловатных плит для утепления Тамбура	м3	0,20	43,60	9	-	-	-
		Всего по разделу II	руб			403	2/2II	194	17/9
Раздел I2. Прочие работы									
210	Е9-122 17-5	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой тонколистовой стали	т	0,18	50,20	9	5/5	4	I/-
211	СИ21-1967	Стоимость решеток	"	0,18	357,00	64	-	-	-
212	Е15-614 164-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб $\varnothing$ менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,05	60,50	3	2/2	2	-
Отмостка									
213	ЕП1-2 п.1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	1,45	43,30	63	6/6	5	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
214	Е27-64 I6-2	Устройство верхнего слоя двух- слойных оснований с пределом прочности на сжатие более 1000 кг/см <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	1,45	205,00	297	-/ 23	4	19/ 6
Входная площадка									
215	Е11-3 I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м <sup>3</sup>	4,38	10,40	46	-/ 7	7	-
216	Е11-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	"	1,31	29,30	38	-/ 2	2	-
217	Е8-59 7-3	Армирование кладки стен и дру- гих конструкций	т	0,02	194,00	4	-/ 1	1	-
218	Е11-132-2 20-I	Устройство покрытий из плиток мозаичных на цементном раство- ре, толщ. 20 мм	100 м <sup>2</sup>	0,09	425,00	37	-/ 5	4	I/ -
219	Е11-142 22-2	Добавление на толщину 30 мм	"	0,09	4,48	1	-	-	-
		Всего по разделу	руб			562	51	29	22
		в т.ч. металлоконструкции	"			73			
		Всего по подземной части	"			67250	10170	4479	5691/ 1065
		в т.ч. металлоконструкции	"			149			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-----									
Варианты на температуру наружного воздуха -20°									
Раздел "Стены"									
162	Е8-30 5-I	Кладка стен ниже нуля	м3	155,46	34,20	5317	-/ 470	344	126/ 37
Вариант на температуру наружного воздуха -40°									
Раздел "Стены"									
162	Е8-30 5-I	Кладка стен ниже нуля	м3	224,55	34,20	7680	-/ 236	182	54/ 38
Раздел I3. Каркас КЖ16-19, КЖ1 01-0.19									
I	Е7.407 37-4-I.8	Установка колонн массой до 2 т на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	19,00	10,10	192	-/ 141	98	43/ 15
2	СССЦ, т. I п.9-5	Стоимость колонн из бетона М 300 длиной от 3 до 12 м, объемом до 1м3	м3	8,92	80,60	719	-	-	-
3	С147-I	Арматура кл.А-I	100 кг	1,29	22,40	29	-	-	-
4	С147-9	То же, А-3	"	13,72	24,50	336	-	-	-
5	С147-24	Закладные детали	"	8,40	40,80	343	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	СИ47-29	Металлизация закладных деталей, анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	8,40	17,30	145	-	-	-
7	Е7-433 38-6-1.8	Укладка ригелей массой до 2 тн при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	16,00	3,88	62	53	25	28/ 10
8	Е7-436 38-7-1.8	Укладка ригелей массой до 3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	"	48,00	12,80	614	296	151	145/ 50
9	СССЦ, т. I п.9-299	Стоимость ригелей длиной до 6м, объемом до 1,5м <sup>3</sup> , из бетона М-300	м <sup>3</sup>	7,14	69,60	497	-	-	-
10	СССЦ, т. I п.9-299	То же, из бетона М-400	"	7,14	72,05	514	-	-	-
11	"-	То же, из бетона М-500	"	22,44	75,31	1690	-	-	-
12	"-	Стоимость ригелей длиной до 6м из бетона М-400	"	11,28	72,05	813	-	-	-
13	"-	Стоимость ригелей длиной до 6м из бетона М-300	"	7,02	69,60	489	-	-	-
14	СИ47-1	Арматура кл. А-I	100 кг	3,70	22,40	83	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	С147-3	Арматура кл.А-3	100 кг	29,00	24,50	711	-	-	-
16	С147-6	То же, Ат-5	"	19,30	23,50	454	-	-	-
17	С147-15	Проволочная арматура В-1	"	5,45	31,60	172	-	-	-
18	С147-24	Закладные детали	"	6,50	40,80	224	-	-	-
19	С147-29	Металлизация закладных деталей, анкерных деталей и выпусков арматуры	"	5,50	17,30	95	-	-	-
20	Е7-668 47-11-1.8	Установка мелких конструкций массой 0,5 т при наибольшей мас- се монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	11,00	0,72	8	-/ 8	6	2/ 1
21	СССЦ, т.3 п.1004	Стоимость опорных плит марки ОП 5-4	"	11,00	1,97	22	-	-	-
22	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок	тн	0,24	362,00	87	-/ 24	22	2/ 1
23	Е6-173 16-1	Бетонные вкладыши из бетона М-200	м3	0,11	42,70	5	-/ 1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	Е26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	7,67	35,50	272	-/ 107	97	10/ 3
25	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные, минераловатные на битумном связующем, жесткие ГОСТ 10140-71	"	7,67	42,73	328	-	-	-
		Всего по разделу I3	руб			8904	-/ 630	400	230/ 80
Раздел I4. Перекрытие КЖ 20-48									
Перекрытие на отм.3.600									
26	Е7-460 39-5-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	12,00	2,09	25	-/ 20	12	8/ 3
27	Е7-463 39-6-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 10м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	72,00	3,09	222	-/ 176	100	76/ 27
28	СССЦ, т. I п. II-158, тех. ч. Пр-т 06-08 стр. 209	Стоимость многоспустотных плит пролетом до 5,85 м и приведенной толщиной 22 см	м2	595,73	13,78	8209	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	СССР, т.3 п.368	Стоимость плит перекрытия ПК6-60.15	шт	4,00	83,80	335	-	-	-
30	"- п.388	Стоимость плит перекрытия ПК6-60.12	"	2,00	64,90	130	-	-	-
31	СССР, т.1 п.11-158, тех.ч. 06-08 Пр-т стр.209	То же, пролетом до 2,55м и нор- мативной нагрузкой 1460-1550 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,60	9,99	36	-	-	-
32	"-	То же, пролетом до 3,15 м и нормативной нагрузкой 1460-1550 кг/м <sup>2</sup>	"	7,20	10,62	76	-	-	-
33	"-	То же, пролетом до 3,15 м и нор- мативной нагрузкой 1960-2050 кг/м <sup>2</sup>	"	3,00	10,34	31	-	-	-
34	"- п.11-159	Стоимость плоских плит из бетона М-200	"	4,48	6,23	28	-	-	-
35	Е7-653 47-6-1.8	Установка плит балконов и ко- зырьков площадью до 5м <sup>2</sup> в кир- пичных и блочных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зда- ний до 30 м	шт	3,00	6,99	21	-	8	13
36	СССР, т.1 п.11-182	Стоимость козырьков из бетона М 200	м <sup>3</sup>	1,22	53,50	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
37	CI47-I	Арматура кл.А-I		100 кг	0,49	22,40	II	-	-	-
38	CI47-8	То же, кл.А-3		"	0,10	24,50	2	-	-	-
39	CI47-I5	Проволочная арматура В-I		"	0,3I	3I,60	IO	-	-	-
40	CI47-24	Закладные детали		"	0,05	40,80	2	-	-	-
4I	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры		"	0,05	I7,30	I	-	-	-
42	E6-I75 I6-3	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки до 6м	м3		23,00	38,50	886	-/ 92	75	I7/ 5
43	CI24-I0	Арматура класса А-I	т		0,53	338,00	I79	-	-	-
44	CI24-I2	То же, А-3	"		2,05	325,00	666	-	-	-
45	E6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	"		0,04	44I,00	I8	-/ 5	5	-
46	E7-286 I7-I	Установка стальных накладок	т		0,04	362,00	I4	-/ 4	4	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	Е6-80 9-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,05	478,00	24	$\frac{-}{I}$	I	-
48	Е7-463 39-6-1.8	Элементы перекрытия на отм. 7.200. Установка панелей перекрытий площадью до 10м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	77,00	3,09	238	$\frac{-}{188}$	107	$\frac{8I}{29}$
49	СССЦ, т.1 п.11-158 тех.ч. пр-та 06-08 стр.209	Стоимость многпустотных плит пролетом до 5,85 м и приведенной толщиной 22 см	м <sup>2</sup>	623,28	13,78	8589	-	-	-
50	СССЦ, т.3 п.362	Стоимость плит перекрытия ПК8-60.15	шт	2,00	87,10	174	-	-	-
51	СССЦ, т.3 п.362	Стоимость плит перекрытия ПК8-60.12	"	4,00	69,60	278	-	-	-
52	Е7-460 39-5-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	2,00	2,09	4	$\frac{-}{4}$	2	$\frac{2}{I}$
53	СССЦ, т.1 п.11-159	Стоимость плоских плит из бетона М-200	м <sup>2</sup>	4,48	6,23	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	Е7-193 II-9	Укладка плит покрытия одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью до 40м <sup>2</sup> , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	шт	12,00	17,00	204	7/ 119	34	85/ 28
55	Е7-184 II-5	Укладка плит покрытия одноэтажных производственных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м <sup>2</sup> , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	"	16,00	8,02	128	7/ 73	27	46/ 17
56	Е7-178 II-2	То же, площадью до 10м <sup>2</sup> , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	"	6,00	5,70	34	7/ 18	7	11/ 4
57	СССЦ, т. I п.8-135	Стоимость плит покрытия ребристых из тяжелого бетона массой до 15 т, при расчетной нагрузке до 600 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	432,00	7,91	3417	-	-	-
58	"- п.8-115	То же, до 5 т, при расчетной нагрузке до 600 кг/м <sup>2</sup> , шириной до 2 м	"	54,00	5,56	300	-	-	-
59	"- п.8-120	То же, шириной более 2 м	"	288,00	5,62	1619	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	Е7-127 9-I-I.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	1,50	6	7/	2	5/2/
61	СССЦ, т.3 п.917	Стоимость плитных перемычек типа 2ПР 10-29,38,22	"	3,00	18,70	56	-	-	-
62	"- п.908	То же, типа 2ПР 9-20,38,14	"	1,00	7,96	8	-	-	-
63	Е7-668 47-II-I.8	Установка опорных плит	"	54,00	0,72	39	39/	32	7/3/
64	СССЦ, т.3 п.1004	Стоимость опорных плит марки ОП 5-4	"	54,00	1,97	106	-	-	-
65	Е7-209 12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	"	1,00	2,43	2	2/	1	1/
66	СССЦ, т.1 п.8-236	Стоимость стаканов	м3	0,08	90,20	7	-	-	-
67	С147-15	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,01	31,60	1	-	-	-
68	С147-23	Прокатная арматура листовая, полосовая, угловая и фасонная сталь, входящая в состав арматуры или обрамления	"	0,02	24,50	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	Е6-80 9-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,05	478,00	24	I/ I	I	-
70	Е7-285 I7-I	Установка стальных накладок	"	0,04	362,00	I4	I/ 4	4	-
71	Е6-176 I6-4	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки более 6 м	м3	11,50	40,90	470	I/ 75	66	9/ 3
72	CI24-I0	Арматура класса А-I	т	0,3I	338,00	I05	-	-	-
73	CI24-I2	То же, А-3	"	0,25	325,00	8I	-	-	-
Элементы покрытия технического этажа									
74	Е7-463 39-6-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	45,00	3,09	I39	I/ III	63	48/ I7
75	Е7-460 39-5-I.8	То же, площадью до 5м2	"	2,00	2,09	4	I/ 4	2	2/ I
76	СССЦ, т. I п. II-158 тех. ч. пр-та 06-08 стр. 209	Стоимость многопустотных плит пролетом до 5,85 м и приведенной толщиной 22 см	м2	294,00	I3,78	405I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	СССР, т.3 п.388	Стоимость плит перекрытия ПК6-60,15	шт	5,00	83,80	419	-	-	-
78	"-	То же, ПК6-60,12	"	2,00	64,90	130	-	-	-
79	СССР, т.1 п.11-159	Стоимость плоских плит из бетона М 200	м2	4,48	6,59	30	-	-	-
80	Е7-668 47-11-1.8	Установка мелких конструкций массой 0,5т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и вы- соте зданий до 30 м	шт	5,00	0,72	4	3/	3	-
81	СССР, т.1 п.8-236	Стоимость подстаканников	м3	0,25	90,20	23	-	-	-
82	С147-15	Проволочная арматура В-1	100 кг	0,03	31,60	1	-	-	-
83	Е7-209 12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одно- этажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	8,00	2,43	19	-/16	8	8/3
84	СССР, т.1 п.8-236	Стоимость стаканов	м3	0,64	90,20	58	-	-	-
85	С147-15	Проволочная арматура В-1	100 кг	0,09	31,60	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	С147-23	Прокатная арматура листовая, полосовая, угловая и фасонная сталь, входящая в состав арматуры или обрамления	100 кг	0,17	24,50	4	-	-	-
87	Е6-176 16-4	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки более 6 м	м3	5,08	40,90	208	-/ 33	29	4/ 1
88	С124-10	Арматура класса А-1	т	0,16	338,00	54	-	-	-
89	С124-12	То же, кл.А-3	"	0,09	325,00	29	-	-	-
90	Е6-80 9-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	"	0,01	478,00	5	-	-	-
91	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок	"	0,08	362,00	29	-/ 7	7	-
92	С147-24	Закладные детали	100 кг	0,06	40,80	2	-	-	-
93	Е8-49 6-2	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, неармированные, при высоте этажа до 4м	м3	0,90	37,20	33	-/ 4	3	1/ -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Элементы перекрытия на отм.8.000 и элементы расположения перемычек под баки									
94	Е7-460 39-5-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	31,00	2,09	65	-/52	30	22/8
95	СССЦ, т. I п. II-159, тех. ч. пр-та п. 06-08, стр. 209	Стоимость плоских плит из бетона М-200	м <sup>2</sup>	61,44	6,18	380	-	-	-
96	Е7-427 38-4-1.8	Установка прогонов весом до 1,5 т	шт	10,00	2,50	25	-/24	II	I3/5
97	СССЦ, т. I п. 9-287	Стоимость прогонов из бетона М 300	м <sup>3</sup>	6,00	70,40	422	-	-	-
98	СІ47-І	Арматура класса А-І	100 кг	1,55	22,40	35	-	-	-
99	СІ47-8	То же, класса А-3	"	II,05	24,50	27I	-	-	-
100	СІ47-24	Закладные детали	"	0,19	40,80	8	-	-	-
101	СІ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,19	17,30	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	Е7-668 47-11-1.8	Установка опорных плит	шт	30,00	0,72	22	-/ 21	18	3/ 1
103	СССЦ, т.1 п.9-96	Стоимость опорных плит из бетона М-200, объемом до 0,2м3	м3	0,90	62,70	56	-	-	-
104	С147-8	Арматура класса А-3	100 кг	0,50	24,50	12	-	-	-
105	Е7-127 9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	18,00	1,50	27	-/ 27	8	19/ 7
106	СССЦ, т.3 п.880	Стоимость перемычек типа ИПР.38-12.22У	"	12,00	4,66	56	-	-	-
107	"-" п.891	То же, ИПР.38-29,25,22У	"	6,00	18,10	109	-	-	-
108	Е6-176 16-4	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200 мм на высоте от опорной площадки более 6 м	м3	0,64	40,90	2	-/ 1	1	-
109	С124-10	Арматура класса А-1	т	0,003	338,00	1	-	-	-
110	Е10-28 4-1	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,86	110,00	95	-/ 12	11	1/ -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
III	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,01	441,00	4	1/	I	-
II2	Е8-4 24-4	Кладка стен из бутового кам- ня без облицовки, высотой до 4 м	м3	0,08	22,30	2	-	-	-
Элементы обходной дорожки									
III3	Е7-460 39-5-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	32,00	2,09	67	53/	3I	22/ 8
II4	СССЦ, т. I п.8-503	Стоимость плоских плит из бе- тона М 200	м3	1,20	59,16	71	-	-	-
II5	"-	То же, из бетона М 300	"	0,96	60,80	58	-	-	-
II6	CI47-I	Арматура класса А-I	100 кг	0,42	22,40	9	-	-	-
II7	CI47-8	То же, А-3	"	2,15	24,50	53	-	-	-
II8	Е6-I76 I6-4	Устройство безбалочных пере- крытий железобетонных из бе- тона М 200 толщиной более 200мм на высоте от опорной площадки более 6 м	м3	1,57	40,90	64	10/	9	I/ -
II9	CI24-I0	Арматура класса А-I	тн	0,08	339,00	27	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I20	CI24-I2	То же, класса А-3	т	0,01	325,00	3	-	-	-
I21	Е6-85 п.9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	"	0,09	329,00	30	-/1	1	-
Элементы расположения прогонов на отм. 8,36 между осями 2-8, В-Е									
I22	Е7-427 38-4-1.8	Установка прогонов весом до 1,5 т	шт	14,00	2,50	35	-/35	16	19/ 7
I23	СССН, т.1 п.9-285	Стоимость прогонов из бетона М 200	м3	0,60	66,66	40	-	-	-
I24	"- п.9-287	То же, из бетона М 300	"	6,00	70,40	422	-	-	-
I25	CI47-I	Арматура класса А-I	100 кг	1,69	22,40	38	-	-	-
I26	CI47-8	То же, кл.А-3	"	11,50	24,50	282	-	-	-
I27	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	"	0,08	31,60	3	-	-	-
I28	CI47-24	Закладные детали	"	0,19	40,80	8	-	-	-
I29	CI47-29	Металлизация закладных и ан- керных деталей и выпусков ар- матуры	"	0,19	17,30	3	-	-	-
I30	Е7-285 I7-I	Установка стальных накладок	т	0,32	262,00	116	-/32	29	3/ 1
		Всего по разделу I4	руб			35093	-/1296	769	527/ 186

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 15. Лестницы АР.20.21.14									
I31	Е7-506 4I-4-I.8	Укладка лестничных маршей массой более 1 т без сварки при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	8,00	3,11	25	$\frac{7}{25}$	10	$\frac{15}{6}$
I32	СССЦ, т. I п. II-167	Стоимость лестничных маршей массой до 5 т	м2	40,80	10,80	44I	-	-	-
I33	Е7-499 4I-I-I.8	Укладка лестничных площадок массой до 1 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	8,00	2,22	18	$\frac{7}{17}$	7	$\frac{10}{4}$
I34	Е7-502 4I-2-I.8	То же, более 1 т	"	3,00	3,32	10	$\frac{7}{10}$	4	$\frac{6}{2}$
I35	СССЦ, т. I п. II-168	Стоимость лестничных площадок массой до 5 т	м2	27,66	10,20	282	-	-	-
I36	Е7-668 47-II-I.8	Установка проступей и ступеней	шт	123,00	0,72	89	$\frac{7}{89}$	73	$\frac{16}{6}$
I37	СССЦ, т. I п. II-172	Стоимость лестничных ступеней	м	22,30	3,72	83	-	-	-
I38	"-" п. II-173	То же, проступей	"	125,35	1,67	209	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I39	E9-46 7-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждениям	т	0,63	58,00	37	-/ 29	9	20/ 7
I40	CI2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2	т	0,63	327,00	206	-	-	-
I41	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска беллами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за два раза	100 м2	0,18	60,50	II	7/ 7	7	-
I42	E7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	2,00	2,09	4	-/ 4	2	2/ 1
I43	СССН, т. I п. II-159, тех. ч. пр-та 06-08, стр. 209	Стоимость плоских плит из бетона М-200	м2	1,98	6,18	I2	-	-	-
I44	E7-668 47-II-I.8	Установка опорных плит	шт	33,00	0,72	24	-/ 24	19	5/ 2
I45	СССН, т. I п. 9-96	Стоимость опорных плит из бетона М-200, объемом до 0,2м3	м3	0,56	62,70	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I46	CI47-I	Арматура кл. А-I	100кг	0,11	22,40	2	-	-	-
I47	E10-28 4-I	Установка шпостов	м3	0,12	110,00	13	-/2	2	-
I48	E7-285 I7-I	Установка стальных накладок	т	0,01	362,00	4	-/1	1	-
I49	E16-70 8-4	Установка гильзы радиостойки	м	2,30	4,15	10	-/2	2	-
I50	E9-46 7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	1,18	58,00	68	-/7	2	5/2
I51	CI2I-198I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2	"	1,18	327,00	386	-	-	-
I52	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переключателей, решеток, санитарно-технических приборов, труб diam. менее 50 мм и т.п. за два раза	100 м2	0,354	60,50	21	-/2	2	-
		Всего по разделу I5	руб			1990	-/219	140	79/30
		в т.ч. металлоконструкции	"			697			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I6. С т е н ы									
I53	8-76 9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 640 мм	м3	950	40,30	38285	-/ 514	442	72/ 22
I54	E8-19 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, оклеенная в 2 слоя гидроизолом	100 м2	2,16	230,00	497	-/ 33	23	10/ 3
I55	E7-445 38-10-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	398,00	0,23	92	-/ 92	32	60/ 24
I56	СССН, т.3 п.865	Перемычки брусковые типа IПР1-12.12.6	"	160,00	0,85	136	-	-	-
I57	"- п.905	То же, типа 2ПР4-14.38.14	"	1,00	5,78	6	-	-	-
I58	"- п.879	То же, типа IПР38-15.12.22У	"	17,00	3,45	59	-	-	-
I59	"- п.867	То же, типа IПР2-15.12.14	"	157,00	2,12	333	-	-	-
I60-	"- п.872	То же, типа IПР4-28.12.14	"	2,00	4,40	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I61	СССН, т.3 п.878	То же, типа IIP38-12.I2.22У	шт	26,00	2,40	62	-	-	-
I62	"- п.880	То же, типа IIP38-18.I2.22У	"	2,00	4,66	9	-	-	-
I63	"- п.912	То же, типа 2IP6-16.5I.I4	"	11,00	8,65	95	-	-	-
I64	"- п.876	То же, типа IIP4-36.I2.22	"	4,00	7,71	31	-	-	-
I65	"- п.904	То же, типа 2IP4-11.5I.6	"	7,00	2,98	21	-	-	-
I66	"- п.868	То же, типа IIP3-19.I2.I4	"	2,00	2,23	4	-	-	-
I67	"- п.883	То же, типа IIP28-20.25.22У	"	2,00	8,80	18	-	-	-
I68	"-	То же, типа IIP10.I2.6	"	5,00	0,81	4	-	-	-
I69	E7-I27 9-I-I.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	2,00	1,50	3	-/3	1	2/ 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I70	СССЦ, т.3 п.891	Стоимость перемычек типа ИПР 38-29,25.22У	шт	2,00	18,10	36	-	-	-
I71	Е7-130 9-2-1.8	Укладка перемычек массой до 1 т при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высо- те зданий до 30 м	"	2,00	1,77	4	4/	1	3/
I72	СССЦ, т.3 п.918	Стоимость перемычек типа 2ПР13-29.51.22	"	2,00	24,20	48	-	-	-
I73	Е7-136 9-4-1.8	Укладка перемычек массой более 1,5 т при наибольшей массе мон- тажных элементов до 5 т и высо- те зданий до 30 м	"	4,00	2,13	9	9/	3	6/
I74	СССЦ, т.1 п.9-95	Стоимость перемычек типа ПР60-25-4Т из бетона М-300	м3	2,40	64,74	155	-	-	-
I75	"-	То же, типа ПР45.4.4-7	м	1,24	64,74	80	-	-	-
I76	С147-1	Арматура класса А-1	100 кг	1,07	22,40	24	-	-	-
I77	С147-8	То же, класса А-3	"	5,79	24,50	142	-	-	-
I78	С147-15	Проволочная арматура В-1	"	0,10	31,60	3	-	-	-
I79	С147-24	Закладные детали	"	0,08	40,80	3	-	-	-



<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>
180	СИ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры		100 кг	0,08	17,30	I	-	-	-
181	Е7-668 47-11-1.8	Установка мелких конструкций массой 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м		шт	173,00	0,72	125	-/125	102	23/9
182	СССЦ, т. I п. 11-233	Стоимость парашютных плит		м3	7,68	69,90	537	-	-	-
183	Е6-85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг		т	0,44536	329,00	146	-/6	5	I/-
184	Е9-46 7-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных пожарных с ограждением		"	0,03	38,00	2	-/1	-	I/-
185	СИ21-1975	Лестницы со ступенями из листового просечного рифленого или круглой стали, прямолинейные 4		"	0,08	358,0	II	-	-	-
		Всего по разделу I6		руб			40990	-/786	604	178/62
		в т.ч. металлоконструкции		"			13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I7. Проемы API8.24.25									
Д в е р и									
186	Е10-105 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	190,86	1,45	277	$\frac{1}{172}$	105	$\frac{67}{21}$
187	Е10-106 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м <sup>2</sup>	"	34,64	1,19	41	$\frac{1}{23}$	14	$\frac{9}{3}$
188	С122-242	Стоимость дверей ДН24-15АЩ.Р2П	"	25,20	17,30	436	-	-	-
189	С122-240	То же, типа ДН21-13БП	"	5,46	18,70	102	-	-	-
190	С122-239	То же, типа ДН24-10ЩРП-Л	"	4,80	18,30	88	-	-	-
191	С122-223	То же, типа ДГ 24-15П	"	7,20	13,80	99	-	-	-
192	С122-218	То же, типа ДГ21-9	"	122,85	14,20	1744	-	-	-
193	С122-224	То же, типа Д021-13СВ	"	2,72	9,79	27	-	-	-
194	С122-217	То же, типа ДГ21-7	"	29,40	15,00	441	-	-	-
195	С122-219	То же, типа ДГ21-10	"	10,35	13,50	140	-	-	-
196	С122-220	То же, типа Д021-9Л	"	1,89	9,46	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IQ
197	С122-219	То же, типа ДН-I	м2	12,42	13,50	168	-	-	-
198	Е26-3I 8-4	Утепление дверей минераловатными плитами	м3	0,30	35,90	II	-/ 4	4	-
199	СII4-II6	Стоимость минераловатных плит	"	0,29	43,60	I3	-	-	-
200	С122-217	Стоимость дверей продуха ДН-I	м2	2,26	15,00	34	-	-	-
20I	С122-209	Стоимость балконных дверей БС28-I2	"	6,44	20,8	134	-	-	-
20Ia	С122-220	Стоимость окна выдачи НОВ-I	"	0,49	9,46	5	-	-	-
202	Е10-102 19-I	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 1 м	"	0,50	1,65	I	-	-	-
203	С122-360	Доски подоконные толщиной 34 мм, шириной 350 мм марка ПД7-35, ПД8-35, ПД10-35, ПД13-35, ПД14-35, ПД16-35	м	1,00	2,6I	3	-	-	-
204	Е15-729 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замаске оконным стеклом 3 мм	100 м2	0,05	196,00	10	-/ 2	2	-
205	Е10-140 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2	м2	10,26	1,34	14	-/ 2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	Е10-141 26-2	Конопатка дверных коробок пак- лей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3м2	м2	21,00	0,95	20	3/	3	-
207	С111-447	Двери входные в здание двух- польные	к-т	11,00	9,36	103	-	-	-
208	С111-446	То же, однопольные	"	99,00	6,94	687	-	-	-
209	Е15-624 165-2	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхно- сти дверных заполнений	100 м2	2,20	69,30	152	9/	99	-
О к н а									
210	Е10-73 13-2	Установка оконных блоков в ка- менных стенах с переплетами спаренными, площадь проемов более 2м2	м2	68,12	2,18	148	6/	50	17/ 5
211	Е10-72 13-1	То же, площадь проемов до 2м2	"	30,42	3,01	92	3/	28	9/ 3
212	Е10-74 13-3	Установка оконных блоков в ка- менных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спарен- ными, площадь проемов до 2м2	"	16,50	4,47	74	3/	25	6/ 2
213	С122-36	Стоимость оконных блоков ОС18-12В	"	45,12	17,60	794	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
214	CI22-74	То же, типа ОРС I5-9	м2	8,89	34,30	305	-	-	-
215	CI22-2	То же, типа ОС 9-9	"	16,50	17,30	285	-	-	-
216	CI22-4	То же, типа ОС I8-9А	"	6,12	15,70	96	-	-	-
217	CI22-92	То же, типа ОРС I8-I2В	"	16,28	28,40	462	-	-	-
218	CI22-75	То же, типа ОРС I5-9	"	15,24	35,50	541	-	-	-
219	CI22-7	То же, типа ОСI5-9	"	3,81	18,50	70	-	-	-
220	CI22-I00	То же, типа ОРС 28-I2	"	6,72	21,8	146	-	-	-
221	CI22-4	То же, типа ОСI5-9А	"	2,54	15,70	40	-	-	-
222	CI22-2	То же, типа ОС9-9	"	1,50	17,30	26	-	-	-
223	ЕI5-707 I52-7	Остекление деревянных оконных переделтов в жилых и обществен- ных каменных зданиях спаренных переделтов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,99	242,00	240	-/ 26	25	I/ -
224	ЕI5-70I 20I-I	То же, двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм	"	0,18	229,00	4I	-/ 4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224а	СIII-408	Скобяные изделия для одностворчатого окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий с форточкой, высотой до 1,5 м	к-т	24,00	3,26	78	-	-	-
225	СIII-426	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами жилых зданий для одностворчатых переплетов с форточкой, независимо от высоты "	"	62,00	1,29	80	-	-	-
226	Е10-103 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	62,7	0,92	58	-/24	22	2/ I
227	С122-363	Доски подоконные толщиной 42 мм шириной 350 мм марка ПЦ19-35, ПЦ22-35, ПЦ25-35, ПЦ28-35	м	47,8	2,95	141	-	-	-
228	С122-9	Стоимость фрамуги ОС9-13,5	м2	1,21	18,90	23	-	-	-
229	Е10-28 п.4-1	Установка импостов	м3	1,20	110,00	132	-/16	15	1/ -
230	Е10-152 29-3	Установка шкафных дверных блоков	10 блоков	0,5	8,99	4	-/2	2	-
231	С123-427	Стоимость шкафных дверных блоков	м2	5,41	22,40	121	-	-	-
		Всего по разделу I7	руб			8765	-/512	400	112/ 35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IQ
Раздел 18. Перегородки									
232	Е8-168 I7-3	Перегородки из легкобетонных плит в I слой, толщиной до 100 мм при высоте этажа до 4 м	100м2	4,6	515,00	2369	-/ 276	246	30/ 9
233	СССЦ, т. I п.3-206	Стоимость гипсобетонных перегородок толщиной 80 мм	м2	290,00	4,55	1320	-	-	-
234	"- п.3-205	То же, толщиной 100 мм	"	170,04	5,45	927	-	-	-
235	Е7-575 44-2-I.8	Установка внутренних стеновых панелей площадью до 10м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	67,00	4,67	313	-/ 185	97	88/ 32
236	Е7-572 44-I-I.8	То же, до 6м2	"	2,00	4,28	9	-/ 5	3	2/ 1
237	СССЦ, т. I п. II-55	Стоимость железобетонных плит толщ. 80 мм из бетона М-100	м2	137,00	5,27	722	-	-	-
238	"- п. II-59	То же, толщ. 100 мм	"	567,00	6,02	3413	-	-	-
239	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,10	441,00	44	-/ 12	12	-
240	Е7-285 I7-I	Установка стальных накладок	"	0,13	362,00	47	-/ 13	12	1/ -

<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>
241	ЕЗ-70 8-5	Перегородки из камней керамических кладочных толщиной в 1/2 кирпича, неармированные, при высоте этажа до 4 м	100 м2	1,25	526,00	658	-/ 61	51	10/ 3
242	ЕЗ-41 5-7	То же, толщиной в 1/4 кирпича	"	0,65	305,00	198	-/ 46	43	3/ 1
243	Е18-221-71 доп.5	Заполнение стеклопрофилитом	м2	68,00	12,40	843	-	-	-
244	Е10-73 13-2	Установка стеклянной перегородки	"	7,60	2,18	17	-/ 7	5	2/ 1
245	С122-226	Стоимость стеклянной перегородки	"	7,60	13,00	99	-	-	-
246	Е15-708 201-2-33	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 4мм	100 м2	0,04	373,00	17	-/ 3	3	-
		Всего по разделу 19	руб			10996	-/ 608	472	136/ 47
Раздел 19. Полы АРЗ.18-27-29									
Тип 174									
247	Е11-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	2,20	70,00	154	-/ 24	22	2/ 1



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
248	ЕИ1-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	100 м2	2,20	54,40	120	-/ 3	1	2/ 1
249	Е26-33 8-6	Утепление пола минераловатными плитами	м3	4,75	14,00	66	-/ 38	32	6/ 2
250	СИ4-И16	Стоимость минераловатных плит	"	4,55	43,60	198	-	-	-
251	ЕИ1-132-2 20-1	Устройство покрытий из плитки мозаичной на цементном растворе	100 м2	2,20	423,36	931	-/ 118	95	23/ 7
Тип 180А									
252	Е26-33 8-6	Утепление полов 1-го этажа и парилки на 2-ом этаже минерало- ватными плитами	м3	9,75	14,00	137	-/ 76	65	11/ 3
253	СИ4-И16	Стоимость минераловатных плит	"	9,36	43,60	408	-	-	-
254	ЕИ1-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,97	70,00	68	-/ 11	10	1/ -
255	ЕИ1-56 8-2	То же, толщиной 5 мм	"	0,97	108,80	106	-/ 3	1	2/ 1
256	Е13-225 25-1	Изоляция гидроизолом 1-ый слой	м2	97,00	1,77	172	-/ 102	81	21/ 6
257	Е13-226 25-2	Гидроизоляция гидроизолом 2-ой слой	"	97,00	0,63	61	-/ 30	29	1/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
258	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м <sup>2</sup>	0,97	417,00	404	-/ 64	60	4/ 1
				Тип 180В					
259	Е26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху	м <sup>3</sup>	4,30	14,00	60	-/ 35	29	6/ 2
260	СП4-П6	Утепление пола минераловатными плитами	"	4,13	43,60	180	-	-	-
261	ЕП-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	1,06	70,00	75	-/ 12	11	1/ -
262	ЕП-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	"	1,06	108,80	116	-/ 3	1	2/ 1
263	ЕП3-225 25-1	Гидроизоляция гидроизолом 1-ый слой	м <sup>2</sup>	106,50	1,77	189	-/ 11	89	22/ 6
264	ЕП3-226 25-2	То же, 2-ой слой	"	106,50	0,63	67	-/ 33	32	1/ -
265	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м <sup>2</sup>	1,06	417,00	444	-/ 69	65	4/ 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				Тип I75						
266	EII-II I-II	Подготовка из легкого бетона	м3	13,80	33,20	458	-/ 22	22	-	
267	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху	"	4,64	14,00	65	-/ 37	31	6/ 2	
268	СИ4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ 10140-71	м3	4,45	43,60	194	-	-	-	
269	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,10	70,00	77	-/ 12	11	- I/ -	
270	EII-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	"	1,10	54,40	60	-/ 2	1	I/ -	
271	EII-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	1,10	417,00	459	-/ 72	68	4/ 1	
				Тип I57						
272	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		и перекрытий сверху	м3	2,10	14,00	29	$\frac{-}{17}$	14	$\frac{3}{1}$
273	СИ4-И16	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ 10140-71	м3	1,92	43,60	84	-	-	-
274	ЕИ-57-1 8-3	Устройство керамзитобетонной стяжки толщиной 20 мм	100 м2	2,1730	82,60	179	-	-	-
275	ЕИ-58-1 8-4	Добавление до толщины 50 мм	"	2,1730	93,60	203,0	-	-	-
276	ЕИ-205 28-1	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	"	2,17	519,00	1128	$\frac{-}{96}$	95	$\frac{1}{-}$
				Тип 70					
277	ЕИ-187 27-3	Устройство покрытий из плит древесно-стружечных	"	1,75	233,0	408	$\frac{-}{45}$	41	$\frac{4}{1}$
278	ЕИ-57-1 8-3	Устройство керамзитобетонной стяжки толщиной 20 мм	"	1,7500	82,60	144,0	-	-	-
279	ЕИ-58-1 8-4	Добавление до толщины 50 мм	"	1,7500	124,80	218,0	-	-	-
280	ЕИ-205 28-1	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	"	1,75	519,00	908	$\frac{-}{77}$	76	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип I6									
281	ЕП-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	2,13	70,00	149	-/ 23	21	2/ 1
282	ЕП-225 25-I	Гидроизоляция гидроизолом I-ый слой	м <sup>2</sup>	213,30	1,77	378	-/ 224	179	45/ 13
283	ЕП-226 25-2	То же, 2-ой слой	"	213,30	0,63	134	-/ 66	64	2/ -
284	ЕП-I-I I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	10,67	29,30	313	-/ 17	17	-
285	ЕП-I35 20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток керами- ческих для полов, одноцветных с красителем	100 м <sup>2</sup>	2,13	417,00	889	-/ 141	131	10/ 3
Тип I27B									
286	ЕП-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	1,59	70,00	111	-/ 17	16	1/ -
287	ЕП-225 25-I	Гидроизоляция гидроизолом I-ый слой	м <sup>2</sup>	159,00	1,77	281	-/ 168	134	34/ 10
288	ЕП-226 25-2	То же, второй слой	"	159,00	0,63	100	-/ 50	48	2/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
289	ЕИ-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	1,59	70,00	III	-/ 17	16	1/ -
290	ЕИ-135 20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток кера- мических для полов, одноцвет- ных с красителем	"	1,59	417,00	663	-/ 105	98	7/ 2
Тип 132									
291	ЕИ-187 27-3	Устройство покрытий из плит древесно-стружечных	100 м <sup>2</sup>	0,38	233,00	89	-/ 10	9	1/ -
292	ЕИ-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,38	70,00	27	-/ 4	4	-
293	ЕИ-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	"	0,38	54,40	21	-	-	-
294	ЕИ-135 20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток керами- ческих для полов, одноцветных с красителем	"	0,38	417,00	158	-/ 25	23	2/ 1
Тип 127А									
295	ЕИ-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	1,01	70,00	71	-/ 11	10	1/ -
296	ЕИ3-225 25-1	Гидроизоляция гидроизолом 1-ый слой	м <sup>2</sup>	101,50	1,77	180	-/ 106	85	21/ 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
297	Е13-226 25-2	То же, 2-ой слой	м2	101,50	0,63	64	3/1	10	1/1
298	Е11-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,01	70,00	71	1/1	10	1/1
299	Е8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,37	194,00	72	1/10	10	-
300	Е11-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м2	1,01	417,00	423	66	62	4/1
Тип 141									
301	Е12-287 9-4	Утепление покрытий легким бетоном	м3	2,67	35,20	94	4/1	3	1/1
302	Е11-71 11-5	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм без рисунка	100 м2	0,19	628,00	120	1/19	19	-
Тип 122									
303	Е11-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100 м2	0,28	417,00	117	1/18	17	1/1
304	Е12-287 9-4	Покрyтие пола легким бетоном	м3	6,29	35,20	221	1/11	8	3/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип 140									
305	ЕИ1-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м2	0,74	123,00	91	1/16	15	1/1
306	ЕИ1-68 II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	"	0,74	31,60	23	1/1	1	-
Устройство пола для ножного проходного душа									
307	ЕИ1-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,08	70,00	5	1/1	1	-
308	ЕИ3-225 25-I	Гидроизоляция гидроизолом I-ый слой	м2	7,68	1,77	14	1/7	6	1/1
309	ЕИ3-226 25-2	То же, второй слой	"	7,68	0,63	5	1/2	2	-
310	ЕИ1-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,38	29,30	11	1/1	1	-
311	ЕИ1-135 20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток керами- ческих для полов, одноцветных с красителем	100 м2	0,08	417,00	32	1/5	5	-
Тип 245									
312	ЕИ1-2 п.1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,80	43,30	121	1/13	10	3/1



II	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3I3	ЕП-П I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	280,00	29,30	8204	-/ 454	454	-
3I4	ЕП-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м2	2,80	123,00	344	-/ 61	57	4/ I
3I5	ЕП-68 II-2	Устройство бетонного покрытия толщиной 20 мм	"	2,80	31,60	88	-/ 4	3	I/ -
		Всего по разделу I9	руб			22144	-/ 282I	2543	278/ 77
Раздел 20. Кровля АР I9-20-26									
3I6	ЕП2-287 9-4	Утепление покрытий легким бетоном	м3	8,04	35,20	283	-/ I4	10	4/ I
3I7	ЕП2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщ. 15 мм	100 м2	10,23	51,60	528	-/ 85	78	2 7/
3I8	ЕП2-38 I-I-I	Устройство кровель рулонных скатных, трехслойных для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной от 12 до 24 м на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике из рубероида РМ-350	"	10,23	252,00	2578	-/ 568	455	II3/ 54
3I9	ЕП2-3I I-4	Устройство кровель рулонных скатных, трехслойных для зданий без фонарей шириной более 24 м. Из наплавленного рубероида с применением пламенных горелок; два слоя РМ 500-2 и слой РК 500-2	"	10,23	76,30	78I	-/ 236	179	57/ I7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
320	E12-287 9-4	Утепление покрытий легким бетоном	м3	171,72	35,20	6045	-/ 316	220	96/ 29
		Всего по разделу 20	руб			10215	-/ 1219	942	277/ 83
Раздел 21. Отделка внутренняя АР6-14									
321	E15-297 59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	100 м2	4,92	20,70	102	-/ 92	91	1/ -
322	E15-246 55-5	Улучшенная штукатурка стен по камню и бетону	"	6,7	98,4	659	-	-	-
323	E15-502 152-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная	"	1,87	12,90	15	-/ 80	79	1/ -
324	E15-509 153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону	"	11,08	3,13	35	-/ 7	7	-
325	E13-140 17-4	Окраска алкидно-стирольной эмалью МС-226	"	6,48	16,20	105	-/ 14	13	1/ -
325а	E15-570 159-10	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	"	8,49	59,70	507	-/ 183	176	7/ 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
326	E15-55I I58-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	100 м <sup>2</sup>	4,15	45,30	188	$\frac{-}{48}$	45	$\frac{3}{1}$
327	E15-86 I4-I	Облицовка стен внутри зданий, гладкая без карнизных и плитусных элементов, цветными керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	"	19,1	450,00	8595	$\frac{-}{2371}$	2322	$\frac{49}{15}$
327а	E15-660 I68-3	Водоземulsionная окраска стен	"	2,88	76,3	220	-	-	-
328	E15-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плитусных элементов, белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	"	0,33	422,00	140	$\frac{-}{31}$	31	-
329	E15-203 51-3	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных	"	0,50	99,60	50	$\frac{-}{27}$	26	$\frac{1}{-}$
330	E15-815	Отделка синтетической пленкой под фактуру дерева дверей	"	2,19	83,50	183	$\frac{-}{33}$	33	-
331	E15-50I I52-I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м, простая	"	5,53	8,44	47	$\frac{-}{20}$	20	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устройство подвесных потолков									
332	E26-63 II-7	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными	100 м2	0,07	64,40	5	-/ 3	3	-
333	СIII-30	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью, прессованные, размером в мм: 2500x1200x10	100 шт	0,03	Б40,00	19	-	-	-
334	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей, теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху	м3	0,30	14,00	4	-/ 2	2	-
335	СII4-II6	Стоимость минераловатных жестких плит	"	0,29	43,60	13	-	-	-
336	E7-295 I7-I	Установка стальных накладок	т	0,07	362,00	25	-/ 6	6	-
		Всего по разделу 2I	руб			10912	-/ 2917	2854	63/ 18
Раздел 22. Наружная отделка АР-22									
337	E15-79 I3-I	Облицовка цоколя и входов в техподполье плиткой с неглазурованной поверхностью	100 м2	1,15	474,00	545	-/ 78	75	3/ 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
338	СIII-I43	Плитки керамические фасадные неглазурованные толщ. 7 мм	м2	115,00	3,19	367	-	-	-
339	СIII-I04	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки: гладкие без завала	"	115,00	2,91	335	-	-	-
340	Е15-206 5I-6	Оштукатуривание козырьков	100 м2	0,10	492,00	49	-/ 26	25	1/ -
341	Е15-63I 165-6	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности дверных заполнений за два раза	"	0,72	35,90	26	-/ 10	10	-
		Всего по разделу 22	руб			652	-/ 114	110	4/ 1

## Раздел 23. Прочие работы

## Парильные и полки АР33,34,35

342	Е10-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	11,93	110,00	1312	-/ 170	154	16/ 5
343	Е26-63 4-7	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными	100 м2	0,28	64,40	18	-/ 12	12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
344	СIII-3I	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью, прессованные, размером в мм:2000x1200x6	100 шт	0,18	306,00	55	-	-	-
345	Е8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,15	472,00	72	I/II	10	I/-
346	Е26-3I 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	6,72	35,90	24I	I/93	85	8/4
347	СII4-II6	Стоимость минераловатных плит для утепления парилок	м3	6,72	43,60	293	-	-	-
Воздухозаборная шахта AP-30									
348	Е7-460 29-5-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	1,00	2,09	2	I/	I	-
349	СССII, т. I п. II-159, тех. ч. пр-та 06-08 стр. 209	Стоимость плоских плит	шт	1,69	6,18	10	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
350	Е7-127 9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте здания до 30 м	шт	2,00	1,50	3	-/ 3	1	2/ 1
351	СССР, т.3 п.879	Стоимость перемычек типа ИРЗ8-15,12,22У	"	2,00	3,45	7	-	-	-
352	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок	т	0,19	362,00	69	-/ 18	17	1/ -
353	Е6-1-1 1-1	Подготовка из бетона М 100	м3	0,50	28,40	14	-	-	-
354	Е8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные, простенки для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	36,00	34,20	1231	-/ 110	80	30/ 9
355	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	100 м2	0,12	90,00	11	-/ 2	2	-
Тамбур главного входа АР40, 44									
356	Е10-28 4-1	Установка элементов каркасов из брусев	м3	0,32	110,00	35	-/ 4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
357	E26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	1,28	35,50	45	$\frac{1}{17}$	16	$\frac{1}{-}$
358	СII4-II6	Стоимость минераловатных плит	м3	1,25	43,60	54	-	-	-
359	E26-63 II-7	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными	100 м2	0,07	64,40	4	$\frac{3}{-}$	3	-
360	СIII-30	Асбестоцементные листы, плоские с гладкой поверхностью, пресованные, размером в мм: 2500x1200x10	100 шт	0,02	640,00	13	-	-	-
Декоративная решетка AP4I,42									
361	E10-34 6-3	Обшивка каркасных стен древесностружечными плитами толщиной 16 мм	м2	3,20	1,95	6	$\frac{1}{-}$	1	-
362	E7-285 I7-I	Установка стальных накладок	т	0,17	362,00	62	$\frac{1}{17}$	16	$\frac{1}{-}$
363	E15-627 165-4-29	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или оштукатуренной поверхности стен за два раза	100 м2	0,16	31,80	5	$\frac{2}{-}$	2	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устройство бассейнов									
364	Е6-226 26-4	Устройство ванны бассейна из бетона М -200	м3	15,00	43,24	649	7/86	67	19/6
365	С124-16	Арматура класса А-I	т	0,59	270,00	159	-	-	-
366	С124-18	То же, А-3	"	0,90	283,00	255	-	-	-
367	С124-43	Сетки из проволоки холодногнутой	"	0,03	392,00	12	-	-	-
368	Е6-85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	"	1,09	329,00	359	1/15	14	1/-
369	Е9-46 7-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	"	0,05	58,00	3	3/3	1	2/1
370	С121-1975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали: прямолинейные 4	т	0,05	358,00	18	-	-	-
371	Е15-614 164-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром 50 мм и т.п. за два раза	100 м2	0,02	60,50	1	1/1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
372	Е6-167 15-8	Устройство рамы РМ-I из бетона М 200	м3	6,08	43,10	262	<del>30</del>	24	6/ 2
373	С124-16	Арматура класса А-I	т	0,18	270,00	49	-	-	-
374	С124-18	То же, А-3	"	0,70	283,00	198	-	-	-
375	Е6-167 15-8	Устройство балок с жесткой ар- матурой из бетона М 200 при вы- соте балок более 900 мм	м3	3,60	43,10	155	<del>17</del>	14	3/ 1
376	С124-7	Арматура класса А-I	т	0,06	253,00	15	-	-	-
377	С124-9	То же, А-3	"	0,40	286,00	114	-	-	-
Устройство микробассейнов КМ49,50									
378	Е6-226 26-4	Устройство микробассейнов из бетона М 200	м3	2,40	43,24	104	<del>14</del>	11	3/ 1
379	С124-16	Арматура класса А-I	т	0,11	270,00	30	-	-	-
380	С124-18	То же, А-3	"	1,02	283,00	289	-	-	-
381	Е6-85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	"	0,30	329,00	99	<del>4</del>	4	-
382	Е9-46 7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ог-	т	0,15	58,00	9	-/ 7	2	5/ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		раждением							
383	СИ21-1975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали: прямолинейные	4 т	0,15	358,00	54	-	-	-
384	Е15-614 164-8	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб diam. менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	-	60,50	I	-	-	-
385	Е11-55 8-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм для полов микро-бассейнов	"	0,24	70,00	I7	2/	2	-
386	Е11-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,16	70,00	II	2/	2	-
387	Е11-56 8-2	Устройство цементных стяжек толщиной 10 мм для стенок микро-бассейнов	"	0,48	27,20	I3	-	-	-
388	Е11-16 3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизола - первый слой	"	0,72	118,00	85	30/	24	6/ 2/
389	Е11-17 3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизола - последний слой	"	0,73	154,00	113	29/	25	4/ 1/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
390	ЕП-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,97	29,30	28	-/ 2	2	-
391	ЕП5-298 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	100 м2	0,56	386,00	217	-/ 40	37	3/ 1
392	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,23	417,00	95	-/ 15	4	1/ -
393	ЕП5-82 14-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	"	0,48	422,00	203	-/ 46	45	1/ -
Парогидроизоляция 37,38,39									
394	ЕП3-112	Огрунтовка поверхностей грунто-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой	100 м2	25,70	40,60	1043	-/ 52	46	6/ 2
395	ЕП3-178	Шпатлевка поверхностей эпоксидной шпатлевкой ЭД-0010, толщиной слоя 2 мм	100 м2	25,70	296,00	7606	-/ 457	442	15/ 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
396	Е13-178	Шпатлевка, второй слой	100 м2	25,70	296,00	7606	-/ 457	442	15/ 4
397	Е13-178	Шпатлевка, третий слой	"	6,90	296,00	2042	-/ 123	119	4/ 1
398	Е26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	"	25,70	12,60	324	-/ 305	303	2/ 1
399	С1113-180	Стоимость стеклоткани	м2	2698,08	0,73	1970	-	-	-
	ед. 170	Всего по разделу 23	руб			27770	-/ 2201	2045	156/ 48
		Всего по надземной части	"			178431	13323	11279	2044/ 667
		в т.ч.металлоконструкции	"			710			
		Всего по смете	"			246267	-/ 13323	11279	2044/ 667
		в т.ч.металлоконструкции	"			859			
Варианты на температуру наружного воздуха -20°C, -30°C, -40°C Вариант для температурного режима -20 °C Раздел 16. Стены									
153	Е8-76 9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 640 мм, для здания высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	780,50	40,3	31454	757	585	172/ 133

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155	Е7-445, 38-10-1.8	Укладка перемычек надземной части корпуса	шт	300,00	0,23	69	-/ 69	24	45/ 18
156	СССЦ, т.3 п.865	Стоимость перемычек брусковых типа ИР1-12,12,6	"	159,00	0,85	135	-	-	-
157	"- п.867	То же, типа ИР2-15,12,14	"	121,00	2,12	257	-	-	-
-	"- п.903	То же, типа 2ПР3-11,38.6	"	7,00	2,21	15	-	-	-
163	"- п.912	То же, типа 2ПР6-16,51,14	"	10,00	8,65	87	-	-	-
164	"- п.876	То же, типа ИР4-36,12,22	"	2,00	7,71	15	-	-	-
173	Е7-136 9-4-1.8	Укладка перемычек массой более 1,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	4,00	2,13	9	-/ 9	3	6/ 2
174	СССЦ, т.1 п.9-95	Стоимость перемычек типа ПРГ 60-25-4-т из бетона М-300	м3	1,80	64,74	117	-	-	-
		Итого по разделу	руб			37566	1337	966	371/ 198

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I9. Полы									
252	Е26-33 8-6	Утепление минераловатными плитами мыльных, парильных	м3	8,97	14,00	126	-/ 41	35	6/ 2
253	II4-II6	Стоимость минераловатных плит	"	8,61	43,6	375	-	-	-
		Всего по разделу	руб			501	-/ 41	35	6/ 2
Раздел I7. Проемы									
211	Е10-72 I3-1	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2м2	м2	24,13	3,01	73	-/ 29	22	7/ 2
219	CI22-7	Стоимость оконных блоков ОС15-9	"	24,13	18,50	43	-	-	-
210	Е10-73 I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2 м2	"	20,60	2,18	45	-/ 20	15	5/ 1
213	CI22-36	Стоимость оконных блоков ОС18-12В	"	20,60	17,60	363	-	-	-
222	Е15-707 201-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 м2	0,45	242,00	108	-/ 11	11	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224	С111-408	Скобяные изделия для одностворного окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий с форточкой высотой до 1,5 м	к-т	29,00	3,26	95	-	-	-
226	В10-103 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	62,00	0,92	57	-/23	21	2/ 1
227	С122-363	Доски подоконные толщиной 42 мм, шириной 350 мм марка ПД19-35, ПД22-35, ПД25-35, ПД28-35	м	52,00	2,95	153	-	-	-
		Всего по разделу	руб			937	-/83	69	14/ 4
Раздел 20. Кровля									
316	В12-287 9-4	Утепление покрытий легким бетоном	м3	124,92	35,20	4397	-/230	160	70/ 21
Вариант установки стеклопакетов									
-	В8-175 I7-6	Установка стеклопакетов ОСП 15-9, ОСП9-9	10 м2	4,91	141,00	693	-/46	43	3/ 1
		Итого по разделу	руб			5090	276	203	73/ 22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-----									
Вариант для температурного режима -30 °С									
Монолитное перекрытие на отм.3.600									
-	Е6-184 16-12	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитным участкам при сборном железобетонном перекрытии более 5м <sup>2</sup> и приведенной толщине до 200 мм	м <sup>3</sup>	50,21	46,50	2335	-/ 222	185	37/ 11
-	С124-10	Арматура класса А-1	т	3,07	338,00	1038	-	-	-
-	С124-12	То же, А-3	"	3,45	325,00	1121	-	-	-
-	Е6-85, 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	"	0,39	329,00	128	-/ 5	5	-
Монолитное перекрытие на отм.7.200									
-	Е6-184 16-12	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитным участкам при сборном железобетонном перекрытии более 5м <sup>2</sup> и приведенной толщине до 200 мм	м <sup>3</sup>	41,40	46,50	1925	-/ 183	152	31/ 9
-	С124-10	Арматура класса А-1	т	2,49	338,00	842	-	-	-
-	С124-12	То же, А-3	"	2,43	325,0	790	-	-	-
-	Е6-85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	"	0,46	329,00	151	-/ 6	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант установки стеклопакетов									
-	Е8-175 I7-6	Установка стеклопакетов ОСП 15-9, ОСП-9-9, ОСП5-9	10 м2	4,91	141,00	693	-/ 46	43	3/ 1
	Итого по разделу		руб			10376	548	463	95/ 25

Вариант для температурного режима -40°C

Раздел I6. Стены

I53	Е8-76 9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом, толщиной 640 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	1101,20	40,30	44378	-/ 3634	2808	826/ 242
I55	Е7-445, 38-10-1.8	Укладка перемычек надземной части корпуса	шт	484,00	0,23	111	-/ 112	39	73/ 29
I56	ССС, т.3 п.865	Стоимость перемычек типа IПР1-12.12.6	"	146,00	0,85	124	-	-	-
I58	"- п.879	То же, типа IПР38-15,12.22У	"	95,00	3,45	328	-	-	-
I59	"- п.867	То же, типа IПР2-15,12-14	"	195,00	2,12	413	-	-	-
I60	"- п.872	То же, типа IПР4-28.12.14	"	4,00	4,40	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	"- п.903	То же, типа 2ПР3-11.38.6	шт	19,00	2,21	42	-	-	-
I63	СССР, т.3 п.912	То же, типа 2ПР6-16.51.14	"	11,00	8,65	95	-	-	-
I64	"- п.904	То же, типа 2ПР4-11.51.6	"	7,00	2,98	21	-	-	-
I73	Е7-136, 9-4-1.8	Установка перемычек массой более 1,5 т	"	5,00	2,13	11	-/ 10	7	3/ -
I74	СССР, т.1 п.9-95	Стоимость перемычек ПРГ-60- -25-4Г из бетона М-300	м3	3,00	64,74	194	-	-	-
-	Е26-35 8-8	Утепление тамбуров минера- ловатными плитами	"	1,60	35,50	57	-/ 22	20	2/ 1
-	СП14-116	Стоимость минераловатных плит для утепления стен тамбуров	"	1,57	43,60	68	-	-	-
		Всего по разделу	руб			53655	-/ 4056	3069	987/ 321
				Раздел 19. Полы					
				Тип 174					
249	Е26-33 8-6	Утепление пола минераловат- ными плитами	м3	6,00	14	84	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	СИ4-И6	Стоимость минераловатных плит	м <sup>3</sup>	5,76	43,6	251	-	-	-
				Тип И80А					
252	Е26-33 8-6	Утепление минераловатными плитами мыльных, парильных	м <sup>3</sup>	8,97	14,00	126	-/ 70	60	10/ 3
253	СИ4-И6	Стоимость минераловатных плит	"	8,61	43,60	375	-	-	-
				Тип И75					
267	Е26-33 8-6	Утепление полов прачечной	м <sup>3</sup>	5,40	14,00	76	-/ 42	36	6/ 2
268	СИ4-И6	Стоимость минераловатных плит	"	5,18	43,60	226	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб			1138	-/ 112	96	16/ 5
				Раздел И7. Проемы					
2И	Е10-72 И3-И	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными. площадь проемов до 2м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	15,01	3,01	45	-/ 18	14	4/ 1
-	СИ22-22	Стоимость оконных блоков ОР15-9, ОРС15-9	"	8,89	23,00	204	-	-	-

<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>
-	СИ22-72	Стоимость оконных блоков ОРС18-9А	м <sup>2</sup>	6,12	25,00	153	-	-	-
210	Е10-73 13-2	Установка оконных блоков в каменных стенах со спаренны- ми переплетами, площадь проемов более 2м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	288,00	2,18	628	273	204	69/ 20
217	СИ22-92	Стоимость оконных блоков ОРС 18-128	"	49,44	28,40	1404	-	-	-
223	Е15-707 201-2	Остекление деревянных окон- ных переплетов в жилых и об- щественных каменных зданиях; спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	100 м <sup>2</sup>	0,64	242,00	156	17	16	1/ -
224	СИИ-408	Скобяные изделия для одно- створного окна с отдельными двойными переплетами жилых зда- ний с форточкой высотой до 1,5 м	к-т	35,00	3,26	114	-	-	-
		Всего по разделу	руб			3400	308	234	74/ 21
Раздел 20. Кровля									
316	Е12-287 9-4	Утепление покрытий легким бе- тоном	м <sup>3</sup>	202,44	35,20	7126	372	259	113/ 34
		Итого по разделу	руб			7126	372	259	113/ 34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
Раздел I3. Каркас									
24	E26-35 8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	7,67	35,50	272	-/ 107	97	10/ 3
25	СИИ4-И16	Плиты теплоизоляционные, минераловатные на битумном связующем жесткие. ГОСТ IOI 40-71	м3	7,67	42,73	328	-	-	-
Итого по разделу			руб						
Вариант установки стеклопакетов									
-	E8-I75 I7-6	Установка стеклопакетов ОРСП I5-У, ОСПВ-9	IOм2	5,18	I4I,00	73I	49	46	3/ I

Составил  
Проверила

*Рогович*  
*Демина*

Роговичский  
Демина

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на  
125 кг белья в смену"  
на водопровод, горячее водоснабжение

Основание: чертежи № ВК

Сметная стоимость 7,03 тыс.руб.

Нормативная условно-чис-  
ловая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1) расчетную единицу (емкост-  
ность 100 мест)

2) 1м<sup>2</sup> общей площади здания  
(2651,1) 2,65 руб.

3) 1м<sup>3</sup> объема здания (10624,3) 0,66 руб.

№ пп	№ укрупнен- ных сметных норм, един. расц. лифры, нормы, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Колли- чест- во един. изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	В т.ч. зар- платы	основ- ной	эксп. машин	Всего	В т.ч. зар- платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

а) водопровод, горячее водоснабжение

I.	16-136, т.12-1	Счетчик холодной воды, турбинный ВТ-80	шт	1	2,98	1,71	0,29	3	2	-	2
----	-------------------	--	----	---	------	------	------	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	Ц.И.ч.Ш п.1523	Стоимость	шт	I	46,8	-	-	47	-	-	-
3	И8-227, т.15-3	Манометр	"	I	4,43	0,2	0,1	4	-	-	-
4	Ц.И.ч.Ш п.1050	Кран водоразборный Д-15	"	1	1,07	-	-	I	-	-	-
5	16-148, т.12-3-3	Задвижка Д-150 30ч 6бр	"	3	42,7	2,58	0,31	128	8	I	9
6	16-146, т.12-2-3	То же, Д-100	"	4	25,3	1,2	0,17	101	5	I	6
7	16-144, т.12-1-3	То же, Д-50	"	4	15,2	0,68	0,08	61	3	-	3
8	Ц.И.ч.Ш п.112	Вентиль запорный муф- товый Д-32 мм 15кч 18р	"	2	1,99	-	-	4	-	-	-
9	"-" п.111	То же, Д-25 мм	"	25	1,59	-	-	40	-	-	-
10	"-" п.110	То же, Д-20 мм	"	18	1,37	-	-	25	-	-	-
II	"-" п.109	То же, Д-15 мм	"	16	1,14	-	-	18	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	16-185, т.16-2	Поливочный кран Д-25	шт	2	2,07	0,19	0,01	4	-	-	-
13	Ц.1, ч.Ш п.1484	Рукав резиновый	м	40	2,23	-	-	89	-	-	-
14	16-136, т.12-2	Клапан поплавковый Д-100	шт	4	2,98	-	-	12	-	-	-
15	Пр-т 23-07 п.1-0835	Стоимость Цена: 24х1,098 =	"	4	26,35	-	-	105	-	-	-
16	16-135, т.12-1	Клапан поплавковый Д-50	"	1	1,6	-	-	2	-	-	-
17	Пр-т 23-07 п.1-0833	Стоимость Цена: 12х1,098 =	"	1	13,14	-	-	13	-	-	-
18	17-92, т.8-1	Бак стальной емкостью 7,5 м <sup>3</sup> размером 3000х1859х1509	"	2	9,55	8,05	1,08	19	16	2	18
19	Ц.1, ч.Ш п.11	Стоимость	кг	1848	0,28	-	-	517	-	-	-
20	17-35, т.1-8	Поддон под металли- ческий бак	шт	2	1,51	0,96	0,15	3	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20а	Ц.И.ч.Ш п.1422	Стоимость	шт	2	16,8	-	-	34	-	-	-
21	16-146, т.12-2-3	Задвижка чугунная Д-100 30ч 80р	"	2	25,3	1,2	0,17	51	2	-	2
22	16-145, т.12-2-3	То же, Д-80 мм	"	6	21,7	1,2	0,17	130	7	1	8
23	16-144 т.12-1-3	То же, Д-50	"	2	15,2	0,68	0,08	30	1	-	1
24	Ц.И.ч.Ш п.112	Вентиль запорный муф- товый Д-32 15кч 18р	"	4	1,99	-	-	8	-	-	-
25	"- п.111	То же, Д-25 мм	"	4	1,59	-	-	6	-	-	-
26	"- п.110	То же, Д-20 мм	"	1	1,37	-	-	1	-	-	-
27	"- п.109	То же, Д-15 мм	"	10	1,14	-	-	11	-	-	-
28	16-185, т.16-2	Поливочный кран Д-25	"	1	2,07	0,19	0,01	2	-	-	-
29	Ц.И.ч.Ш п.1484	Рукава резиновые Д-25	м	20	2,23	-	-	45	-	-	-
30	Ц.И.ч.Ш п.1057	Банный кран Д-20	шт	36	22,6	-	-	814	-	-	-

<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>
31	I6-7I, т.8-4	Трубы стальные электросварные Д-159х3,2	м	20	5,08	0,74	0,09	102	15	2	17
32	I6-69, т.8-3	То же, Д-108х2,8	"	115	3,12	0,53	0,07	359	61	8	69
33	I6-22I, т.22	Гидравлическое испытание труб	"	135	0,0547	0,0373	-	7	5	-	5
34	I6-46, т.7-4	Трубы стальные оцинкованные Д-50х3,0	"	50	2,21	0,29	0,03	111	15	2	17
35	I6-44, т.7-3	То же, Д-32х2,8	"	20	1,58	0,23	0,01	32	5	-	5
36	I6-43, т.7-3	То же, Д-25х2,8	"	150	1,36	0,23	0,01	204	35	2	37
37	I6-42, т.7-3	То же, Д-20х2,5	"	180	1,35	0,23	0,01	243	41	2	43
38	I6-41, т.7-3	То же, Д-15х1,5	"	280	1,2	0,23	0,01	336	64	3	67
39	I6-219, т.22	Гидравлическое испытание труб	"	680	0,0394	0,0373	-	27	25	-	25
40	I7-49, т.3-3	Смеситель душевой со стационарной душевой сеткой Д-15	шт	4	9,15	0,51	0,01	37	2	-	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>	<u>12</u>
41	16-69, т.8-3	Трубы стальные электросварные Д-108х2,8	м	30	3,12	0,53	0,07	94	16	2	18
42	16-221, т.22	Гидравлическое испытание труб	м	30	0,0547	0,0373	-	2	1	-	1
43	16-47, т.7-5	Трубы стальные оцинкованные Д-70	"	200	2,67	0,35	0,04	534	70	8	78
44	16-220 т.22	Гидравлическое испытание труб	"	200	0,0422	0,0373	-	8	7	-	7
45	16-46, т.7-4	Трубы стальные оцинкованные Д-50х3,0	"	20	2,21	0,29	0,03	44	6	1	7
46	16-45, т.7-3	То же, Д-40х3	"	30	1,79	0,23	0,01	54	7	-	7
47	16-44, т.7-3	То же, Д-32х2,8	"	90	1,58	0,23	0,01	142	21	1	22
48	16-43, т.7-3	То же, Д-25х2,8	"	95	1,36	0,23	0,01	129	22	1	23
49	16-42, т.7-3	То же, Д-20х2,5	"	190	1,35	0,23	0,01	257	44	2	46
50	16-41, т.7-3	То же, Д-15х2,5	"	120	1,2	0,23	0,01	144	28	1	29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	16-219, т.22	Гидравлическое испытание труб	м	545	0,0394	0,0373	-	21	20	-	20
52	17-53, т.3-3	Термосмеситель	шт	2	11,9	-	-	24	-	-	0,82
53	Ц.1, ч. III п.1528	Стоимость	"	2	26,7	-	-	53	-	-	-
54	17-49, т.3-3	Смеситель душевой	"	11	9,15	0,51	0,01	101	6	-	6
55	16-6 т.1-4	Ввод из чугунных труб Д-150	м	3	7,12	0,43	0,08	21	1	-	1
56	16-24, т.3-4	Фасонные части Д-150	т	0,09	412	15,4	2,6	37	1	-	1
		Итого	руб					5451	564	40	604
		Накладные расходы 13,3% без п.			-	-	-	725			
		Итого	руб					6176			
		Плановые накопления 8 %	"		-	-	-	494			
		Итого по I разделу	"					6670			
					II. Строительные работы						
I	1-936, т.78-2	Разработка грунта II группы в траншеях вручную м3		9	1,01	-	-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-968, т.81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	м3	9	0,46	-	-	4	-	-	-
3	I-1002, т.87-1	Крепление стенок траншеи досками	"	9	0,949	-	-	9	-	-	-
4	I5-613, т.164-7	Масляная окраска труб Д-более 50 мм за 2 раза	м2	29,9	0,386	-	-	12	-	-	-
5	I5-614, т.164-8	То же, Д-менее 50 мм	"	133,7	0,556	-	-	74	-	-	-
6	I5-653, т.166-6-32	Окраска баков	"	50,4	0,311	-	-	16	-	-	-
7	26-46, т.10-1	Приварка штырей	"	50,4	0,173	-	-	9	-	-	-
8	26-16, т.4-3	Изоляция баков минераловатными матами	м3	1,51	20,4	-	-	31	-	-	-
9	Ц.1, ч.1 р.4, п.33	Стоимость	"	1,51	30,5	-	-	46	-	-	-
10	26-50, т.10-5	Установка металлической сетки	м2	30,24	1,3	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	26-5I, т.11-1	Оштукатуривание баков асбоцементными раство- рами	м2	30,24	1,04	-	-	31	-	-	-
I2	26-76, т.14-1	Окраска изолированных поверхностей масляным составом	"	30,24	0,0958	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб					283			
		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	47			
		Итого	"					330			
		Плановые накопления 8 %	"	-	-	-	-	26			
		Итого по II-разделу	"					356			
		Всего по смете I+II	"					7026			

Главный инженер проекта

*Л. Гавриков*  
Л. Гавриков

Начальник отдела СЭР и ПОС

*Г. Кушчевич*  
Г. Кушчевич

Составил инженер

*Т. Дюбина*  
Т. Дюбина

/ Проверил гл. специалист

*А. Зимин*  
А. Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на трубопроводы бассейна фильтровально-насосной установки с электролизной и коагуляционной

Основание: чертежи № ВК

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 13,88 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

стоимость на:

1) расчетную единицу (вместимость

100 мест)

2) 1м<sup>2</sup> общей площади здания (2651,1) 5,24 руб.

3) 1м<sup>3</sup> объема здания (10624,3) 1,31 руб.

№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ЕР, шифры, норм СНП	Наименование работ и затрат	Еди- ница изм	К-во един. общая	Стоимость един., руб.			Общая стоим., руб.			
					Всего	в т.ч. зар- платы		Всего	в т.ч. зар- платы		НУЦП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I. Сантехнические работы											
1.	12-808-2	Вентиль запорной по- лиэтиленовый Д-50 ГВВП-3П	шт	II	2,08	-	-	23	-	-	-
2.	Пр-т 23-07, п.1-0177	Стоимость Цена: 4,8х1,098 =	"	II	5,27	-	-	58	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	I2-808-I	То же, Д-25 мм	шт	6	1,82	-	-	II	-	-	-
4	Пр-т 23-07, п.1-0180	Стоимость Цена: I,6xI,098 =	"	6	1,76	-	-	II	-	-	-
5	Ц.1 ч.Ш п.111	Вентиль запорный, муф- товый Д-25 16кч 18р	"	2	1,59	-	-	3	-	-	-
6	I6-II9, т.12-2	Задвижка чугунная, па- раллельная Д-100 30 ч 6бр	"	10	29,0	-	-	290	-	-	-
7	I6-II8, т.12-2	То же, Д-80 мм	"	4	24,8	-	-	99	-	-	-
8	I6-II7, т.12-1	То же, Д-50	"	3	17,4	-	-	52	-	-	-
9	I6-I36, т.12-2	Обратный клапан Д-80 16кч 9п1	"	4	2,98	-	-	12	-	-	-
10	Пр-т 23-07, п.1-0772	Стоимость Цена: 15,7xI,098 =	"	4	17,24	-	-	69	-	-	-
II	I6-I35, т.12-1	Обратный клапан Д-50 16кч 9п1	"	2	1,6	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Пр-т 23-07, п.1-0770	Стоимость Цена: 7,9хI,098 =	шт	2	8,67	-	-	17	-	-	-
13	I6-I34 Г.12-I	Обратный клапан Д-25 16кч IIр	"	4	1,68	-	-	7	-	-	-
14	Пр-т 23-07, п.1-0757	Стоимость Цена: 0,7хI,098 =	"	4	0,77	-	-	3	-	-	-
15	6-277-IM	Фильтр осветительный РОВ-I,06	т	1,736	120	-	-	208	-	-	-
16	Пр-т I9-05, п.10-022	Стоимость Цена: 60хI,01хI,03хI,012 =	"	2	63,16	-	-	126	-	-	-
17	7-28I-IM	Насос К-8/18 с эл.дви- гателем 4А80А2	шт	2	25,6	-	-	5I	-	-	-
18	Пр-т 23-0I п.0I-00I	Стоимость Цена: 92хI,01хI,03хI,012 =	"	2	96,86	-	-	194	-	-	-
19	8-48I-20	Опробование	"	2	2,04	-	-	4	-	-	-
20	7-28I-IM	Насос К-45/30 с эл.дви- гателем А02-42-2	"	2	25,6	-	-	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Пр-т 23-01 п.01-004	Стоимость Цена: 155x1,01x1,03x1,012 =	шт	2	163,18	-	-	326	-	-	-
22	8-48I-20	Опробование	"	2	2,04	-	-	4	-	-	-
23	7-28I-IM	Насос кислотный ГК-9К с эл. двигателем П02-3I-2	"	1	25,6	-	-	26	-	-	-
24	Пр-т 23-01 п.01-006	Стоимость Цена: 90x1,01x1,03x1,012 =	"	1	94,75	-	-	95	-	-	-
25	8-48I-20	Опробование	"	1	2,04	-	-	2	-	-	-
26	17-94-4	Электролизер ЭН-1,2	"	2	10,2	-	-	20	-	-	-
27	Пр-т 24-10-01 п.39	Стоимость Цена: 2900x1,01x1,03x1,012 =	"	2	3053,07	-	-	6106	-	-	-
28	18-133, т.6-1	Бак-накопитель	"	2	17,5	-	-	35	-	-	-
29	7-28I-IM	Насос-дозатор НД100/10 с эл. двигателем АОЛ-2I-3	"	2	25,6	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Пр.23-01 п.15-083	Стоимость Цена: 320x1,01x1,03x1,012 =	шт	2	336,89	-	-	674	-	-	-
31	8-48I-20	Опробование	"	2	2,04	-	-	4	-	-	-
32	I7-94, т.8-3	Бак промывочной воды V=5 м3 2700x1400x1509	"	I	17,8	-	-	18	-	-	-
33	Ц.1, ч.Ш п.11	Стоимость	кг	753	0,28	-	-	211	-	-	-
34	I8-162, т.7-1	Поддон под бак	шт	I	0,93	-	-	I	-	-	-
35	Ц.1, ч.Ш п.1062	Стоимость	кг	200	0,29	-	-	58	-	-	-
36	20-802, т.32-1	Волосоловка (сетчатый фильтр)	шт	I	9,29	-	-	9	-	-	-
37	Пр-т 23-08 п.4-371	Стоимость Цена: 460x1,01x1,03x1,012 =	"	I	484,28	-	-	484	-	-	-
38	I8-227, т.15-3	Манометр	"	5	4,43	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	И7-49, т.3-3	Смеситель Д-400	шт	1	9,15	-	-	9	-	-	-
40	И7-50, т.3-3	Смеситель Д-150	"	2	4,59	-	-	9	-	-	-
41	И8-2-2	Вертикальные гуммирован- ные аппараты У=1м3	"	2	22,8	-	-	46	-	-	-
42	Пр-т 23-03, п.02-001	Стоимость Цена: 1820х1,01х1,03х1,012 =	т	0,556	1916,06	-	-	1065	-	-	-
43	И6-69, т.8-3	Трубы стальные водогазо- проводные Д-100х4	м	20	3,12	-	-	62	-	-	-
44	И6-68, т.8-3	То же, Д-80-3,5	"	80	2,62	-	-	210	-	-	-
45	И6-220, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб	"	100	0,0422	-	-	4	-	-	-
46	И6-40, т.7-2	Трубы стальные водогазо- проводные Д-50х3	"	130	1,61	-	-	209	-	-	-
47	И6-39, т.7-1	То же, Д-40х3	"	10	1,29	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	16-37, т.7-1	То же, Д-25х2,8	м	5	1,03	-	-	5	-	-	-
49	16-219, т.22	Гидравлическое испытание труб	"	145	0,0394	-	-	6	-	-	-
50	16-33, т.6-1	Трубы полиэтиленовые Д-50 мм	"	30	1,92	-	-	58	-	-	-
51	16-33, т.6-1	То же, Д-25 мм	"	40	1,92	-	-	77	-	-	-
		Итого	руб					11211			
		Накладные расходы 13,3% без п.	"	-	-	-	-	1491			
		Итого	"					12702			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	1016			
		Итого по I разделу	"					13718			
II. Строительные работы											
I	15-613, т.164-7	Масляная окраска труб диам. более 50 мм за два раза	м2	26	0,386	-	-	10	-	-	-
2	15-614, т.164-8	То же, Д-менее 50 мм	"	36,7	0,556	-	-	20	-	-	-
3	15-653, т.166-6-32	Окраска баков	"	39,72	0,311	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	26-46, т.10-1	Приварка штырей	м <sup>2</sup>	39,72	0,173			7			
5	26-16, т.4-3'	Изоляция минераловатными матами бака	м <sup>3</sup>	1,19	20,4	-	-	24	-	-	-
6	Ц.1, ч.1 п.33	Стоимость									
7	26-50	Установка металлической сетки	м <sup>2</sup>	23,83	1,3	-	-	31	-	-	-
8	26-51, т.1-11	Оштукатуривание баков асбоцементными растворами	"	23,83	1,04	-	-	25	-	-	-
9	26-76, т.14-1	Окраска изолированных	"	23,83	0,0958	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб					131			
		Накладные расходы 16,5 %		-	-	-	-	22			
		Итого	"					153			
		Плановые накопления 8 %		-	-	-	-	12			
		Итого по II разделу	"					165			
		Всего по смете I+II	"					13883			

Главный инженер проекта  
Начальник отдела СЭР и ПОС  
Составила инженер  
Проверил - гл. специалист

Л.Гавриков  
Г.Кушчевич  
Т.Дыбина  
А.Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кв  
белья в смену"

на канализацию

Основание: чертежи № ВК

Сметная стоимость

9,04 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1) расчетную единицу (местимость  
100 мест)

2) 1м2 общей площади здания (2651,1) 3,41 руб.

3) 1м3 объема здания (10624,3) 0,85 руб.

№ пп	№ укруп- ненных сметных норм, ЕР шифры норм, СНИП и др	Наименование работ и затрат	Един. изме- ре- ния	К-во един. изм	Стоимость един., руб.		Общая стоимость, руб				
					Всего	в т.ч. зар- платы основ-эксп. ной машин	Всего	в т.ч. зар- платы основ-эксп. ной машин	НУЧП		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
а) канализация (системы К-1, К-2, К-3)											
1	16-121, т.12-3	Задвижка чугунная Д-150 мм 30ч 6бр	шт	1	49,1	-	-	49	-	-	-
2	16-117, т.12-1	То же, Д-50 мм	"	3	17,4	-	-	52	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Ц.І.ч.Ш п.ІІІ	Вентиль запорный муфто- вый Д-25 15кч 18р	шт	1	1,59	-	-	2	-	-	-
4	-"- п.І09	То же, Д-15 мм	"	4	1,14	-	-	5	-	-	-
5	І6-І2І, т.І2-3	Задвижка чугунная Д- 150 мм 30ч 66р	"	2	49,1	-	-	98	-	-	-
6	І7-27, т.І-5	Умывальник для парик- махерских	"	9	32,8	-	-	295	-	-	-
7	І7-2І, т.І-5	Умывальник прямоуголь- ный	"	24	18,6	-	-	446	-	-	-
8	І7-89, т.6-4	Раковина стальная эмали- рованная	"	2	9,18	-	-	18	-	-	-
9	І7-59, т.4-1	Унитаз "компакт"	"	8	20	-	-	160	-	-	-
10	І7-8, т.І-2	Ножная ванна	"	9	35	-	-	315	-	-	-
11	І7-36, т.І-9	Трап чугунный Д-50	"	29	6,31	-	-	183	-	-	-
12	І7-32, т.І-8	Поддон душевой чугун- ный	"	2	18,3	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	16-31, т.5-2	Труба чугунная канали- зационная Д-100	м	125	4,59	-	-	574	-	-	-
14	16-30, т.5-1	То же, Д-50 мм	"	230	3,21	-	-	738	-	-	-
15	16-71, т.8-4	Трубы стальные водогазо- проводные Д-150x4,0	"	10	5,08	-	-	51	-	-	-
16	16-69, т.8-3	То же, Д-100x4	"	10	3,12	-	-	31	-	-	-
17	16-66, т.8-1	То же, Д-50x3,0	"	30	1,78	-	-	53	-	-	-
18	16-37, т.7-1	То же, Д-25x2,8	"	5	1,03	-	-	5	-	-	-
19	16-221, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб Д-до 200 мм	"	10	0,0547	-	-	1	-	-	-
20	16-220, т.22	То же, Д-до 100 мм	"	10	0,0422	-	-	1	-	-	-
21	16-219, т.22	То же, Д-до 50 мм	"	35	0,0394	-	-	1	-	-	-
22	16-32, т.5-3	Труба чугунная канали- зационная Д-150	"	56	5,56	-	-	311	-	-	-

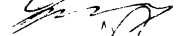



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
23	16-31, т.5-2	То же, Д-100 мм	м	220	4,59	-	-	1010	-	-	-
24	16-30, т.5-1	То же, Д-50	"	55	3,21	-	-	177	-	-	-
25	17-21, т.1-5	Умывальник	шт	1	18,6	-	-	19	-	-	-
26	17-89, т.6-4	Раковина стальная эма- лированная	"	1	9,18	-	-	9	-	-	-
27	17-37, т.1-10	Трап чугунный Д-100	"	18	14,6	-	-	263	-	-	-
28	17-36, т.1-9	То же, Д-50	"	3	6,31	-	-	19	-	-	-
29	16-31, т.5-2	Труба чугунная канали- зационная Д-100	м	100	4,59	-	-	459	-	-	-
30	16-23, т.3-3	Фасонные части Д-100	т	0,0946	457	-	-	43	-	-	-
31	16-69, т.8-3	Труба стальная электро- сварная Д-108х2,8	м	10	3,12	-	-	31	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
32	16-220, т.22	Гидравлическое испытание труб	м	10	0,0422	-	-	I	-	-	-
33	16-35, т.7-1	Трубы стальные водогазопроводные Д-15х2,5	"	5	0,86	-	-	4	-	-	-
34	16-219, т.22	Гидравлическое испытание труб	"	5	0,0394	-	-	I	-	-	-
35	16-188, т.17-1	Воронка водосточная Д-100	шт	6	2,28	-	-	14	-	-	-
36	Ц.1, ч.Ш п.1531	Стоимость	"	6	29,4	-	-	176	-	-	-
37	16-32, т.5-3	Труба чугунная канализационная Д-150	м	20	5,56	-	-	III	-	-	-
38	16-31, т.5-2	То же, Д-100	"	150	4,59	-	-	689	-	-	-
39	16-71, т.8-4	Трубы стальные электросварные Д-159х3,2	"	10	5,08	-	-	51	-	-	-
40	16-69, т.8-3	То же, Д-108х2,8	"	3	3,12	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	16-66, т.8-1	То же, Д-57х3,5	м	10	1,78	-	-	18	-	-	-
42	16-221, т.22	Гидравлическое испытание труб Д-до 200 мм	"	10	0,0547	-	-	1	-	-	-
43	16-220, т.22	То же, Д-до 100 мм	"	3	0,0422	-	-	1	-	-	-
44	16-219, т.22	То же, Д-до 50 мм	"	10	0,0394	-	-	1	-	-	-
45	16-188, т.17-1	Воронка водосточная Д-100 мм	шт	6	2,28	-	-	14	-	-	-
46	Ц.1, ч.Ш п.1531	Стоимость	"	6	29,4	-	-	176	-	-	-
47	17-37, т.1-10	Трап чугунный Д-100	"	2	14,6	-	-	29	-	-	-
48	16-28, т.4-2	Выпуски из чугунных канализационных труб Д-100 мм	м	24	3,01	-	-	72	-	-	-
49	16-29, т.4-3	То же, Д-150	"	12	4,34	-	-	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
50	I6-24, т.3-4	Фасонные части Д-150 Итого	т руб	0,123	412	-	-	51 6927	-	-	-
		Накладные расходы 13,3 % Итого	"	-	-	-	-	921 7848			
		Плановые накопления 8 % Итого по I разделу	"	-	-	-	-	628 8476			
II. Строительные работы											
I	I-936, т.78-2	Разработка вручную грунта II группы в траншеях	м3	108	1,01	-	-	109	-	-	-
2	I-968, т.81-2	Обратная засыпка вручную грунта II группы в траншеях	"	108	0,46	-	-	50	-	-	-
3	I-1002, т.87-1	Крепление стен траншей досками	"	108	0,949	-	-	102	-	-	-
4	I5-613, т.164-7	Масляная окраска труб Д-более 50 мм белыми ми за два раза	м2	351,5	0,386	-	-	136	-	-	-
5	I5-614, т.164-3	То же, Д-менее 50 мм Итого	" руб	92,3	0,556	-	-	51 448	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5 %		-	-	-	-	74			
		Итого	руб					522			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	42			
		Итого по II разделу	"					564			
		Всего по смете I+II	"					9040			

Главный инженер проекта  Л.Гавриков  
 Начальник отдела СЭР и ПОС  Г.Купщевич  
 Составил - инженер  Т.Дыбина  
 / Проверил - гл. специалист  А.Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на отопление

Основание: чертежи № ОВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,15 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1) расчетную единицу (вместимость

100 мест)

2) 1м2 общей площади здания (2651,1)

2,32 руб.

3) 1м3 объема здания (10624,3)

0,58 руб.

№ пп	№ укрупнен-ных сметных норм, ЕР, шифры, нор-мы, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница из-мере-ния	Коли-чест-во един. изме-ре-ния	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб			
					Всего	В т.ч. зар-платы	основ-эксп. ной маш.	Всего	В т.ч. зар-платы	основ-эксп. ной маш.	НУЧП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
Отопление											
1	Ц.1 ч.Ш п.1034	Кран двойной регу-лировки Д-15 мм	шт	82	1,34	-	-	10	-	-	-
2	Ц.1 ч.Ш п.91	Вентиль запорный муф-товый Д-15 15кч 18п	"	17	1,2	-	-	20	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	18-229, т.15-5	Воздушный кран конструк- ции Маевского	шт	46	0,49	0,08	-	23	4	-	4
4	18-109, т.5-1	Радиатор чугунный М-140-А0	экм	264	7,66	0,25	0,06	2022	66	16	82
5	18-130, т.5-4	Регистры из гладких труб Д-75х2,8	м	113	2,87	0,08	0,01	324	9	1	10
6	18-125, т.5-4	Регистры из гладких труб Д-20 мм	"	144	0,83	0,08	0,01	120	12	1	13
7	16-67, т.8-2	Трубы стальные электро- сварные Д-75х2,8 мм	"	20	2,21	0,47	0,05	44	9	1	10
8	16-220, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб Д-до 100 мм	"	20	0,0422	0,0373	-	1	1	-	1
9	16-35, т.7-1	Трубы стальные водоба- зопроводные Д-15 мм	"	230	0,86	0,21	0,01	198	48	2	50
10	16-36, т.7-1	То же, Д-20 мм	"	210	0,91	0,21	0,01	191	44	2	46
11	16-37, т.7-1	То же, Д-25 мм	"	270	1,03	0,21	0,01	278	57	3	60
12	16-38, т.7-1	То же, Д-32 мм	"	190	1,14	0,21	0,01	217	40	2	42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	16-39, т.7-1	То же, Д-40 мм	м	155	1,29	0,21	0,01	200	33	2	35
14	16-219, т.22	Гидравлическое испытание труб Д-до 50 мм	"	1055	0,0394	0,0373	-	42	39	-	39
15	18-133, т.6-1	Бак расширительный	шт	1	17,5	2,29	0,22	18	2	-	2
		Итого	руб					3808	364	30	394
		Накладные расходы 13,3%	"	-	-	-	-	506			
		Итого	"					4314			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	345			
		Итого	"					4659			
		Пуск и регулировка 2%	"	-	-	-	-	93			
		Итого по I разделу	"					4752			
II. Строительные работы											
I	15-614, т.164-8	Окраска трубопроводов и приборов масляной краской за два раза	м2	1038	0,556	0,384	-	577	399	-	399
2	13-168, т.18-21	Антикоррозийное покрытие	м2	46,4	0,0713	0,0098	0,0015	3	-	-	-
3	26-15, т.4-2	Изоляция пухшнуром из минеральной ваты	м3	1,0	22,7	21,8	0,33	23	21	-	21



I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12

Исключается из сметы при  $T = 20^{\circ}\text{C}$

Радиаторы чугунные  
М-140-А0

экм 241

Регистры из гладких  
труб Д-75x2,8 мм

м 100

Окраска труб и приборов  
масляной краской за  
два раза

м2 100

Главный инженер проекта

*Гавриков* Г.Гавриков

Начальник отдела СЭР и НОС

*Кушцевич* Г.Кушцевич

Составил - инженер

*Дыбина* Т.Дыбина

/ Проверил - гл. специалист

*Зимин* А.Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на  
125 кг белья в смену"  
на теплоснабжение

Основание: чертежи № 0В  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,78 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

стоимость на:

- 1) расчетную единицу (вместимость 100 мест)
- 2) 1м<sup>2</sup> общей площади здания (2651,1) 0,67 руб.
- 3) 1м<sup>3</sup> объема здания (10624,3) 0,17 руб.

№ п/п	№ ЕР	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во един. изм	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					Всего	в т.ч. зар- платы		Всего	в т.ч. зар- платы		НУЧП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
1	Ц.1.ч.Ш п.105	Вентиль запорный, муф- товый Д-25 мм 15 кч 18п2	шт	3	2,02	-	-	6	-	-	-
2	Ц.1.ч.Ш п.106	То же, Д-32 мм	"	3	2,53	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	Ц.І, ч.Ш п.І08	То же, Д-50 мм	шт	3	4,32	-	-	І3	-	-	-
4	"-" п.І03	Воздушный кран Д-І5 І5 кч І8п2	"	6	І,47	-	-	9	-	-	-
5	І2-792-2	Клапан регулирующий Д-50 мм 25ч 93Інж	"	2	2,66	2,26	0,І4	5	3	-	5
6	23-07, п.І-093І	Стоимость Цена: 248хІ,098 =	"	2	272,30	-	-	545	-	-	-
7	І6-35, т.7-І	Трубопроводы из водо- газопроводных труб Д-І5 мм	м	8	0,86	0,2І	0,0І	7	2	-	2
8	І6-36, т.7-І	То же, Д-20 мм	"	6	0,9І	0,2І	0,0І	5	І	-	І
9	І6-37, т.7-І	То же, Д-25 мм	"	28	І,03	0,2І	0,0І	29	6	-	6
І0	І6-38	То же, Д-32 мм	"	33	І,І4	0,2І	0,0І	38	7	-	7
ІІ	І6-40, т.7-2	То же, Д-50 мм	"	84	І,6І	0,27	0,03	І35	23	3	26
І2	І6-2І9, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб	м	І59	0,0394	0,0373	-	6	6	-	6
		Итого	руб					806			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3 % без п.6	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого	"					841			
		Плановые накопления 6%	"	-	-	-	-	67			
		Итого по I разделу	"					908			
II. Строительные работы											
I	I3-I68, т.18-21	Антикоррозийное покрытие труб	м2	40	0,0713	0,0098	0,0015	3	-	-	-
2	26-15, т.4-2'	Изоляция труб пухшнуром из минваты в оплетке из х/б ткани	м3	1,5	22,7	21,8	0,33	34	33	-	33
3	Ц.И.ч.И п.355	Стоимость	т	0,41	1170	-	-	480	-	-	-
4	26-73, т.13-9	Покрyтие труб лакокстeкло-тканью	м2	65	0,126	0,118	0,00005	8	8	-	8
5	I5-I0, п.16-040	Стоимость Цена: 2,45x1,074 =	"	65	2,63	-	-	171	-	-	-
		Итого	руб					696			
		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	115			
		Итого	"					811			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	65	-	-	-		
		Итого по II разделу	"					876					
		Всего по смете	"					1784					
				Добавляется к смете при T = 40 °C									
		Вентиль запорный, муф- товый Д-40 15кч 18пс	шт	3									
		Трубы Д-40 мм	м	33									

Главный инженер проекта

Д.Гавриков

Начальник отдела сметно-экономи-  
ческих работ и ПОС

Г.Кушчевич

Составил - инженер

Т.Дыбина

Проверил - гл.специалист

А.Зимин



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену" на вентиляцию

Основание: чертежи ОВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,03 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

стоимость на:

- 1) расчетную единицу (вместимость 100 мест)
- 2) 1м2 общей площади здания (2651,1) 3,41 руб.
- 3) 1м3 объема здания (10624,3) 0,85 руб.

№ пп	№ преис-курантов, ЕР, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					Всего	в т.ч. зар-платы	основ-эксп. ной машин	Всего	в т.ч. зар-платы	основ-эксп. ной машин	НУЧП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
1	20-723, т.20-3	Вентилятор ц/бежный Ц4-70 номер 8 с эл. двигателем 4А132М6	шт	1	17,3	5,98	0,69	17	6	1	7
2	Ц.1, ч.Ш п.177	Стоимость	"	1	446	-	-	446	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	20-708, г.20-3	Вентилятор ц/бежный Ц4-70 № 6,3 с эл.двигателем 4A100 LB6	шт	I	233	5,98	0,69	233	6	I	7
4	20-706, г.20-2	Вентилятор ц/бежный Ц4-70 № 4 с эл.двигателем 4A71B4	"	2	90,6	4,55	0,3	181	9	I	10
5	20-723, г.20-3	То же, № 8 с эл.двигателем 4A132 S 6	"	I	17,3	5,98	0,69	17	6	I	7
6	Ц.И.ч.Ш п.177	Стоимость	"	I	446	-	-	446	-	-	-
7	20-707	Вентилятор ц/бежный Ц4-70 № 5 с эл.двигателем 4A80A6	"	I	139	5,93	0,69	139	6	I	7
8	20-704, г.20-1	То же, № 2,5 с эл.двигателем 4A63B2	"	2	59,6	2,34	0,13	119	5	-	5
9	20-706, г.20-2	То же, № 4 с эл.двигателем 4A71A6	"	I	90,6	4,55	0,3	91	5	-	5
Приточная камера 2ПК-20											
10	20-780, г.30-1	Приемная секция	шт	I	32,6	24	3,94	33	24	4	28
11	Ц.И.ч.Ш п.173	Стоимость	"	I	373	-	-	373	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	20-76I, т.25-2	Калориферная секция	шт	I	7,59	3,29	0,7	8	3	I	4
13	Ц.И.ч.Ш п.76I	Калорифер КВС-10	"	3	74,9	-	-	225	-	-	-
14	20-845, т.37-1	Соединительная секция	"	I	2,52	2,42	0,1	3	2	-	2
15	Ц.И.ч.Ш п.113I	Стоимость	"	I	27,2	-	-	27	-	-	-
Приточная камера 2ПК-10											
16	20-780, т.30-1	Приемная секция	шт	I	32,6	24	3,94	33	24	4	28
17	20-76I, т.25-2	Калориферная секция	"	I	7,59	3,29	0,7	8	4	I	5
18	Ц.И.ч.Ш п.738	Калорифер КВЕ-10	"	2	96,5	-	-	193	-	-	-
19	20-845, т.37-1	Соединительная секция	"	I	2,52	2,42	0,1	3	2	-	2
20	Ц.И.ч.Ш п.113I	Стоимость	"	I	27,2	-	-	27	-	-	-
21	20-760, т.25-1	Калорифер КВС-7	"	2	6,09	2,83	0,43	12	6	I	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Ц.И. ч.Ш п.758	Стоимость	шт	2	46,3	-	-	93	-	-	-
23	20-469, т.9-9	Утепленная заслонка КВУ.1600x1000	"	1	253	3,7	0,39	253	4	-	4
24	20-468, т.9-7	То же, 600x1000	"	1	104	2,47	0,09	104	2	-	2
25	20-661, т.16-1	Коска ручная типа "Б"	"	1	0,54	0,43	0,01	1	-	-	-
26	19-06, т.16-002	Стоимость Цена: 41x1,01x1,03x1,012 =	"	1	43,16	-	-	43	-	-	-
27	19-06, т.16-002	Тележка с подъемной платформой г/п 1 тс ТРП-1 Цена: 15,9x1,01x1,03x1,012 =	"	1	16,74	-	-	17	-	-	-
28	20-656, т.15-1	Дверь герметическая, утепленная 1,25x0,5	"	3	16,2	1,88	0,47	49	6	1	7
29	20-537, т.13-1	Узел прохода УПЗ-09	"	1	13,2	1,63	0,1	13	2	-	2
30	20-537, "-	То же, УПЗ-01	"	3	13,2	1,63	0,1	40	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	20-493, т.11-4	Зонт ЗК.00.000-08	шт	I	20,1	4,4	0,07	20	4	-	4
32	20-486, т.11-1	То же,ЗК.00.000-01	"	2	3,45	1,72	0,01	7	3	-	3
33	20-488, т.11-1	То же,ЗК.00.000-03	"	I	5,15	1,72	0,01	5	2	-	2
34	20-525, т.12-1	Факельный насадок	"	I	8,31	2,38	0,03	8	2	-	2
35	20-697, т.18-2	Подставки под калори- феры	кг	64	0,361	0,035	0,0025	23	2	-	2
36	20-535, т.13-1	Унифицированные конст- рукции приточных венти- ляционных установок	шт	I	11,9	1,63	0,1	12	2	-	2
37	20-407, т.7-1	Решетка щелевая Р150.1	"	99	1,48	0,84	0,05	147	83	5	88
38	20-407, т.7-1	То же, Р 150.11	"	I	1,48	0,84	0,05	I	I	-	I
39	20-407, т.7-1	То же, Р-150.111	"	I	1,48	0,84	0,05	I	I	-	I
40	20-408, т.7-1	То же, Р 200.1	"	83	1,63	0,84	0,05	135	70	4	74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	20-408, т.7-1	То же, Р 200.П	шт	4	1,63	0,84	0,05	7	3	-	3
42	20-408, т.7-1	То же, Р 200.Ш	"	1	1,63	0,84	0,05	2	1	-	1
43	20-404, т.7-1	То же, Р 300.IV	"	79	2,99	0,84	0,05	236	66	4	70
44	20-405, т.7-1	То же, Р400.IV	"	20	4,2	0,84	0,05	84	17	1	18
45	20-401, т.7-1	Воздухозаборная решет- ка 150x580	"	20	1,48	0,84	0,05	30	17	1	18
46	Ц.1, ч.Ш п.640	Лючки для замера пара- метра воздуха	"	13	0,13	-	-	2	-	-	-
47	20-31, т.1-4	Воздуховоды из тонко- листовой кровельной стали толщиной 1 мм Д-900	м2	19,78	5,61	0,39	0,04	III	8	1	9
48	20-9, т.1-4	То же, толщиной 0,7 мм Д-800	"	17,58	4,57	0,39	0,04	80	7	1	8
49	20-8, т.1-4	То же, Д-710	"	40,13	4,67	0,39	0,04	187	16	2	18
50	20-7, т.1-3	То же, Д-560	"	14,07	4,87	0,58	0,04	69	8	1	9

<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>	<u>12</u>
51	20-5, Т.1-2	То же, толщиной 0,5 мм Д-450	м2	22,61	4,69	0,67	0,04	106	15	1	16
52	20-5, Т.1-2	То же, Д-400	"	84,15	4,69	0,67	0,04	395	56	3	59
53	20-5, Т.1-2	То же, Д-355	"	25,61	4,69	0,67	0,04	120	17	1	18
54	20-4, Т.1-1	То же, Д-315	"	19,78	5,21	0,88	0,04	103	17	1	18
55	20-4, Т.1-1	То же, Д-250	"	40,82	5,21	0,88	0,04	213	36	2	38
56	20-2, Т.1-1	То же, Д-200	"	7,54	5,35	0,88	0,04	40	7	-	7
57	20-2, Т.1-1	То же, Д-180	"	5,09	5,35	0,88	0,04	27	4	-	4
58	20-1, Т.1-1	То же, Д-160	"	2,01	7,31	0,88	0,04	15	2	-	2
59	20-1, Т.1-1	То же, Д-140	"	5,28	7,31	0,88	0,04	39	5	-	5
60	20-1, Т.1-1	То же, Д-125	м2	6,67	7,31	0,88	0,04	49	6	-	6

<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>
61	20-525, т.12-1	Дефлектор ДОО.000	шт	7	8,31	2,38	0,03	58	17	-	17
62	20-536, т.13-1	Узлы прохода через покрытия УШ	"	7	12,5	1,63	0,1	88	11	1	12
63	20-546, т.13-1	То же, УШ-01	"	3	15,8	1,63	0,1	47	5	-	5
64	20-546, т.13-1	То же, УШ-04	"	1	15,8	1,63	0,1	16	2	-	2
65	20-546, т.13-1	То же, УШ-09	"	1	15,8	1,63	0,1	16	2	-	2
		Итого	руб					5734	642	46	688
		Накладные расходы 13,3 % без п.п.26 и 27				-	-	755			
		Итого	руб					6489			
		Плановые накопления 8 %	"	-	-	-	-	519			
		Итого	"					7008			
		Пуск и регулировка 5%	"	-	-	-	-	350			
		Итого по I разделу	"					7358			
				II. Строительные работы							
I	12-268, т.6-2	Короба бесшовные ас- боцементные	м2	540,4	2,3	0,246	0,0354	1243	133	19	152



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	15-612, т.164-2	Масляная окраска воз- духоводов за 2 раза	м2	311,14	0,266	0,066	0,0079	83	21	2	23
		Итого	руб					1326			
		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	219			
		Итого	"					1545			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	124			
		Итого по II разделу	"					1669			
		Всего по смете I+II	"					9027			

Добавляется по смете при T = 40 °C

Калориферная секция	шт	1
Калорифер КВБ-10	"	6
Калориферная секция	"	1
Калорифер КВС-10	"	4

Главный инженер проекта

Начальник СЭР и ПОС

Составил инженер

Проверил - гл.специалист

Л.Гавриков

Г.Купцевич

Т.Дыбина

А.Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на тепловой пункт

Основание: чертежи ОВ-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость

6,96 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1) расчетную единицу (вместимость 100 мест)

2) 1м<sup>2</sup> общей площади здания (2651,1)3) 1м<sup>3</sup> объема здания (10624,3) 2,62 руб.

0,65 руб.

№ пп	№ прейскурантов, ЕР, шифры ценники и др.	Наименование работ и затрат	Единицы изм	К-во един. изм.	Стоимость един., руб.			Общая стоим., руб			
					Всего	в т.ч. зар-платы		Всего	в т.ч. зар-платы		НУЧП
					основ-ной	эксп. маш.		основ-ной	эксп. машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
1	18-93, т.3-3.8	Подогреватель водородяной № 10 F=6,9м <sup>3</sup>	шт	8	40,9	16,9	3,94	327	135	32	167
2	Ц.1, ч.Ш п.234	Стоимость	"	8	221,0	-	-	1768	-	-	-

<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>
3	7-28I-IM	Насос ЦВЦ 2,5-2 с эл. двигателем	шт	2	25,6	14,1	3,51	51	28	7	35
4	Пр.23-01 п.01-520	Стоимость насоса Цена: 190x1,01x1,03x1,012 =	"	2	200,03	-	-	400	-	-	-
5	8-48I-20	Опробование	"	2	2,04	1,44	0,04	4	3	-	3
6	18-92, т.3-2,7	Подогреватель водоводяной номер II $F = 5,89 \text{ м}^2$	"	2	30,2	13,2	2,63	60	26	5	31
7	Ц.1,ч.Ш п.235	Стоимость	"	2	263	-	-	526	-	-	-
8	18-91, т.3-1.6	Подогреватель водоводяной номер 5 $F = 1,11 \text{ м}^2$	"	1	17,1	9,38	0,96	17	9	1	10
9	Ц.1,ч.Ш п.232	Стоимость	"	1	146	-	-	146	-	-	-
10	16-135, т.12-1	Элеватор № 2 40с 100к	"	1	1,6	0,97	0,13	2	1	-	1
11	Пр-т 23-07, п.1444	Стоимость Цена: 20x1,098 =	"	1	21,96	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	18-211, т.13-3	Ручной насос БКФ-2	шт	I	4,6	3,42	0,15	5	3	-	3
13	Пр-т 23-01 п.01-136	Стоимость Цена: 37xI,0IxI,03xI,0I2=	"	I	38,95	-	-	39	-	-	-
14	8-48I-20	Опробование	"	I	2,04	1,44	0,04	2	I	-	I
15	18-187, т.11-2	Грязевик	"	2	42,1	3,18	0,5I	84	6	I	7
16	18-228, т.15-4	Термометр	"	8	2,4I	0,2	-	19	2	-	2
17	18-227, т.15-3	Манометр	"	8	4,43	0,2	0,0I	35	2	-	2
18	16-147, т.12-3-3	Задвижка д-125, 30ч ббр	"	7	32,6	2,58	0,3I	228	18	2	20
19	16-146, т.12-2-3	То же, Д-100	"	4	25,3	1,2	0,17	10I	5	I	6
20	16-145, т.12-2-3	То же, Д-80	"	2	2I,7	1,2	0,17	43	2	-	2
21	16-144, т.12-1-3	То же, Д-50	"	10	15,2	0,68	0,08	152	7	I	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Ц.1 ч.Ш п.94	Вентиль Д-32 15кч18п	шт	10	2,15	-	-	22	-	-	-
23	"- п.93	То же, Д-25	"	9	1,65	-	-	15	-	-	-
24	"- п.92	То же, Д-20	"	2	1,43	-	-	3	-	-	-
25	16-136, т.12-2	Обратный клапан Д-100 16ч 3бр	"	1	2,98	1,71	0,29	3	2	-	2
26	Пр.23-07 п.1-0755	Стоимость Цена: 17,5х1,098 =	"	1	19,22	-	-	19	-	-	-
27	16-136, т.12-2	Обратный клапан Д-80 16ч 3бр	"	1	2,98	1,71	0,29	3	2	-	2
28	23-07, п.1-0754	Стоимость Цена: 14,6х1,098 =	"	1	16,03	-	-	16	-	-	-
29	16-135, т.12-1	Обратный клапан Д-50 16ч 3бр	"	2	1,6	0,97	0,13	3	2	-	2
30	23-07, т.1-0752	Стоимость Цена: 6,7х1,098 =	"	2	7,36	-	-	15	-	-	-
31	16-135, т.12-1	Обратный клапан Д-32мм	шт	2	1,6	0,97	0,13	3	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	23-07, т.1-0751	Стоимость Цена: 5,2х1,098 =	шт	2	5,71	-	-	11	-	-	-
33	11-391-4	Регулятор давления пря- мого действия Д-25мм УРРД-М	"	3	3,52	3,37	0,08	11	10	-	10
34	17-04, п.5-0004	Стоимость Цена: 70х1,01х1,03х1,012 =	"	3	73,69	-	-	221	-	-	-
35	11-391-1	Регулятор давления Д-50 мм УРРД-М	"	2	2,79	2,72	0,02	6	5	-	5
36	17-04, п.5-0065	Стоимость Цена: 89х1,01х1,03х1,012 =	"	2	93,70	-	-	187	-	-	-
37	11-391-2	Регулятор давления Д-80 УРРД-М	"	1	3,21	3,12	0,03	3	3	-	3
38	17-04, п.5-0005	Стоимость Цена: 89х1,01х1,03х1,012 =	"	1	93,69	-	-	94	-	-	-
39	11-394-1	Регулятор расхода Д-50 УРРД-М	"	1	0,62	0,61	-	1	1	-	1
40	17-04, п.5-0470	Стоимость Цена: 16х1,01х1,03х1,012 =	"	1	16,84	-	-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	16-59, т.8-4	Трубы стальные бесшов- ные Д-133х4 мм	шт	30	0,93	0,74	0,09	28	22	3	25
42	Ц.1, ч.Ш п.1568	Стоимость	м	30	3,22	-	-	97	-	-	-
43	16-58, т.8-3	Трубы стальные бесшов- ные Д-108х4 мм	"	15	3,73	0,53	0,07	56	8	1	9
44	16-221, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб Д-до 200 мм	"	45	0,0547	0,0373	-	2	2	-	2
45	16-57, т.8-3	Трубы стальные бесшов- ные Д-89х3,5 мм	"	36	2,98	0,53	0,07	107	19	3	22
46	16-56, т.8-2	То же, Д-76х3 мм	"	18	2,62	0,47	0,05	47	8	1	9
47	16-55, т.8-1	То же, Д-57х3 мм	"	15	2,18	0,41	0,05	33	6	1	7
48	16-220, т.22	Гидравлическое испыта- ние труб Д-до 100 мм	"	69	0,0422	0,0373	-	3	3	-	3
49	16-38, т.7-1	Трубы стальные, бесшов- ные Д-32 мм	"	42	1,14	0,21	0,01	48	9	-	9
50	16-37	То же, Д-25 мм	"	35	1,03	0,21	0,01	36	7	-	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	16-36	То же, Д-20 мм	м	10	0,91	0,21	0,01	9	2	-	2
52	16-39	То же, Д-40 мм	"	18	1,29	0,21	0,01	23	4	-	4
53	16-219, т.22	Гидравлическое испытание труб Д-до 50 мм	"	105	0,0394	0,0373	-	4	4	-	4
		Итого	руб					5177	369	59	428
		Накладные расходы 13,3% без п.п.4,11,13,24,26,28,30,32,34,36,38						550			
		Итого	руб					5727			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	458			
		Итого по I разделу	"					6185			
II. Строительные работы											
I	13-168, т.18-21	Антикоррозийное покрытие труб	м2	595,2	0,0713	0,0098	0,0015	42	6	I	7
2	26-7, т.2-7	Изоляция труб полусилиндрами из минеральной ваты	м3	3,68	16,8	11	0,24	62	40	I	41
3	Ц.1,ч.1 п.207	Стоимость	"	2,91	56,7	-	-	165	-	-	-
4	26-73, т.13-9	Покрытие труб лакокрасочной стеклотканью	м2	124,2	0,126	0,118	0,00005	16	15	-	15



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	15-10, п.16-040	Стоимость Цена: 2,45x1,074 =	м2	124,2	2,63	-	-	327	-	-	-
		Итого	руб					612			
		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	101			
		Итого	"					713			
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	57			
		Итого по II разделу	"					770			
		Всего по смете	"					6955			

Главный инженер проекта

Начальник отдела СЭР и НОС

Составил - инженер

Проверил - гл.специалист

Л.Гавриков

Г.Кушчевич

Т.Дюбина

А.Зимин

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация 30.00 I-5,  
черт. 30 I-5

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 10,01 тыс.руб.

В том числе: а) оборудования -

б) монтажных работ 10,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

стоимость на:

- 1) расчетную единицу (местность) 100 мест 100,11 руб.  
3,78 руб.
- 2) 1м2 общей площади здания 0,94 руб.
- 3) 1м3 объема здания 0,94 руб.

№ п/п	№ ЕР	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изме-ре-ния	К-во един. изм.	Вес в тн, брут.нет.		Стоим. едн., руб.			Общая стоим., руб.				
					Еди-ниц изм	Об-щий	Обо-рудо-ва-ния	Монтажн. раб	Обо-рудо-ва-ния	Монтажн. раб.				
						все-го	в т.ч. зар-платы	ос-нов-ной	экс-п. маш.	все-го	в т.ч. зар-платы	ос-нов-ной	экс-п. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														
1	8-6I2-7	Щиток Щ032-43	100 шт	0,02	-	-	-	508	303	2,5	-	10	6	-
2	8-6I2-5	Щиток Щ0-32-2I	"	0,01	-	-	-	345	164	2,5	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	8-599-1	Светильники люминесцентные, потолочные на количество ламп до 2-х устанавливаемые на штаях	100 шт	1,93	-	-	-	127	53,9	11,1	-	245	104	21
4.	8-599-2	То же, на 4 лампы	"	0,21	-	-	-	173	86	9,36	-	36	18	2
5.	8-604-1	Светильники настенные с лампами накаливания	"	0,28	-	-	-	92,4	34,2	7,72	-	26	10	2
6.	8-603-1	Светильники потолочные с лампами накаливания	"	0,42	-	-	-	103	35	0,34	-	43	15	-
7.	8-593-1	То же, подвесные	"	0,38	-	-	-	93	31,9	16,2	-	35	12	6
8.	8-400-1	Кабель АВВГ, сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами	100 м	7,0	-	-	-	60,8	23,4	8,4	-	426	164	59
9.	8-402-2	Провод АППВ при скрытой прокладке	"	3,0	-	-	-	12,7	7,55	1,18	-	38	23	4
10	8-417-1	Прокладка винилпластиковых труб Д-20мм по стене	"	10,0	-	-	-	34,8	14,4	3,85	-	348	144	39

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	8-409-I	Затягивание I-го прохода, сеч.2,5 мм2 в трубы	100 м	10,0	-	-	-	4,88	2,36	0,71	-	49	24	7
I2	8-409-II	То же, последующих	"	12,0	-	-	-	1,21	1,14	-	-	15	14	-
I3	8-405-2	Конструкции металлические	т	0,15	-	-	-	395	24,9	1,02	-	59	4	-
I4	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТН_0,25	100 шт	0,07	-	-	-	179	94,3	1,16	-	13	7	-
I5	8-59I-2	Выключатель однополюсный для скрытой проводки	"	1,15	-	-	-	19,6	11,3	0,02	-	23	13	-
I6	8-59I-I	То же, для открытой установки	"	0,5	-	-	-	23,8	15,8	0,02	-	12	8	-
I7	8-59I-10	Выключатель однополюсный клавишный для скрытой установки	"	0,15	-	-	-	37,3	29,8	0,01	-	6	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	8-59I-7	Розетка штепсельная скрытой установки	100 шт	0,2	-	-	-	20,8	12,5	0,01	-	4	3	-
		Итого	руб									1391	575	140
		Накладные расходы 87%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	500		
		Итого	"									1891		
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	151		
		Итого по I разделу	"									2042		
II. Материалы, не учтенные ценником														
I	15-17, п.2-168	Щиток осветительный ШО32-43 Цена: 66x1,076 =	шт	2	-	-	-	71,02	-	-	-	142	-	-
2.	15-17, п.2-135	То же, ШО32-2I Цена: 31x1,076 =	"	1	-	-	-	33,36	-	-	-	33	-	-
3.	ССРСЦ, ч.1, р.3 п.153	Светильник ЛШ002-4x40/П-0I	"	2I	-	-	-	32,4	-	-	-	680	-	-
4.	"- п.152	Светильник ЛШ002-2x40/П-0I	"	86	-	-	-	18,1	-	-	-	1557	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
5.	15-07, п.1-154	Светильник ПВЛП2-2х х40-02У4 Цена: 33,3х1,099 =	шт	91	-	-	-	36,60	-	-	-	3331	-	-
6.	ССРС, ч.У, р.3 п.137	Светильник НБ006х100-Р20-01У4	"	28	-	-	-	1,91	-	-	-	53	-	-
7.	"- п.139	Светильник НП020х100(Р20-01У4)	"	5	-	-	-	1,57	-	-	-	8	-	-
8.	15-07, п.1-057	Светильник НП03-100(001-У3) Цена: 9,4х1,099 =	"	37	-	-	-	10,33	-	-	-	382	-	-
9.	15-07, доп.2 п.1-166	Светильник НСП02-100(Р51-01У3) Цена: 4,6х1,099 =	"	34	-	-	-	5,06	-	-	-	172	-	-
10	ССРС, ч.У р.3, п.19	Светильник НСП09-200(Р50-0302)	"	4	-	-	-	3,26	-	-	-	13	-	-
II	"- , р.3 п.17	Светильник перенос- ной РВ0-42-УХЛ2	"	2	-	-	-	3,24	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	"-, р.3 п.264	Лампа накаливания Б215-225-60	шт	48	-	-	-	0,097	-	-	-	5	-	-
13	"- п.274	То же, Б 215-225-100	"	62	-	-	-	0,102	-	-	-	6	-	-
14	"- п.284	То же, Б215-225-200	"	5	-	-	-	0,144	-	-	-	1	-	-
15	"- п.308	То же, М036-40	"	2	-	-	-	0,083	-	-	-	1	-	-
16	"- п.231	Лампа люминесцент- ная ЛБ4-40	"	460	-	-	-	0,72	-	-	-	331	-	-
17	"- п.251	Стартер 80С-220	"	460	-	-	-	0,142	-	-	-	65	-	-
18	"-, р.1 п.1075	Кабель АВВГ-0,66 сеч.2х2,5 мм2	км	0,5	-	-	-	166	-	-	-	83	-	-
19	"- п.1091	Кабель АВВГ-0,66 сеч.3х2,5 мм2	"	0,2	-	-	-	191	-	-	-	38	-	-
20	"-, р.2 п.166	Провод АПВ-380, сеч.2,5 мм2	"	2,2	-	-	-	22	-	-	-	48	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	"- п.196	Провод АППВ-380, сеч.2х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,2	-	-	-	49,2	-	-	-	10	-	-
22	"- п.199	Провод АППВ-380, сеч.3х2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,1	-	-	-	71	-	-	-	7	-	-
23	05-03, п.8-0122	Трубы винилластовые среднего типа Д-20мм м Цена: 0,2х1,076 =		1000	-	-	-	0,22	-	-	-	220	-	-
24	ССРСЦ, ч.у, р.6 п.240	Ящик ЯТП-0,25/12	шт	7	-	-	-	13,7	-	-	-	96	-	-
25	24-05, п.1-364	Коробки ответвитель- ные КОР-73у3 Цена: 0,4х1,073 =	"	50	-	-	-	0,43	-	-	-	22	-	-
26	24-05, п.1-365	То же, КОР-74у3 Цена: 0,41х1,073 =	"	10	-	-	-	0,44	-	-	-	4	-	-
27	64-01-15 п.32	Выключатель С-1-05- -6/220 Цена:0,32х1,08 =	"	115	-	-	-	0,35	-	-	-	40	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	То же, п.31	Выключатель 0-I-IP44- -I7-6/220 Цена: 0,26xI,08 =	шт	50	-	-	-	0,28	-	-	-	14	-	-
29	"-, п.34	Выключатель С-2-06- -6/220 Цена: 0,38xI,08 =	"	15	-	-	-	0,41	-	-	-	6	-	-
30	ССРСЦ, ч.У р.4, п.164	Розетка РШ-Ц-2-С-02- -6/220 Итого Плановые накопле- ния 8 % Итого по II разделу Всего по смете (I+II)	"	20	-	-	-	0,24	-	-	-	5	-	-
			руб									7379		
			"	-	-	-	-	-	-	-	-	590		
			"									7969		
			"									10011		

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил - вед.инженер

Проверил - рук.группы

Л.Гавриков

Г.Купцевич

В.Бренман

В.Шичкова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: специф. ЭМ.С01-8, черт.ЭМ1-11

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,62 тыс.руб.  
 В том числе: а) оборудования 1,49 тыс.руб.  
 б) монтажных работ 2,13 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая прод.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1) расчетную единицу (вместимость 100 мест) 36,18 руб.  
 2) 1м2 общей площади здания 1,36 руб.  
 3) 1м3 объема здания 0,34 руб.

№ пп	№ ЕР	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Вес в тн		Стоимость един., руб.			Общая стоим., руб.				
					брутто	нетто	Обо- рудо- ва- ния	Монтажн. работ	все- го	в т.ч. зар- платы	Обо- рудо- вания	Монтажн. работ	все- го	в т.ч. зар- платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборудование и монтажные работы														
I	СКПЭ_84 п.2-545	Шкаф силовой распре- делительный ШРП1-73701-22УЗ	шт	7	-	-	87	22,2	8,14	0,44	609	155	57	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	СКЦЭ-84, п.2-546	То же, ШРПІІ-73702-22у3	шт	1	-	-	94	22,2	8,14	0,44	94	22	8	-
3	"- п.2-553	То же, ШРПІІ-73509-22у3	"	1	-	-	120	30,8	12,2	0,44	120	31	12	-
4	"- п.2-617	Ящик управления ЯУ-5113-03А2И	"	1	-	-	69	13,4	6,29	0,28	69	13	6	-
5	"- п.2-618	Ящик управления ЯУ-5121-03ГЛТ	"	2	-	-	71	13,4	6,29	0,28	142	27	13	1
6	"- п.2-617	Ящик управления ЯУ-5121-03И2В-Е	"	1	-	-	69	13,4	6,29	0,28	69	13	6	-
7	"- п.2-759	Ящик управления ЯУ-5125-03Д2И-К-М	"	1	-	-	121	24,4	12,1	0,28	121	24	12	-
8	15-04, доп.12 п.04-548 8-531-4	Пускатели ПМЛ-122002	"	9	-	-	11,6	3,4	1,49	0,01	104	31	13	-
9	"- п.04-551 8-531-4	Пускатель ПМЛ-22200	"	3	-	-	14,8	3,4	1,49	0,01	44	10	4	-
10	15-04, п.18-097 8-529-5	Пост управления кно- почный ПКЕ-712-2У3	"	13	-	-	0,95	1,99	1,09	0,01	12	26	14	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	15-04, п.01-009 8-525-2	Выключатель авто- матический АП50-3МГ	шт	3	-	-	2,25	2,88	1,04	0,01	7	9	3	-
12	15-03, п.05-005 8-53-1	Трансформатор тока ТК-40/400-5А	"	3	-	-	2,5	1,52	1,13	0,02	8	5	3	-
13	15-03, п.05-006 8-53-1	Трансформатор то- ка ТК-40/200-5а	"	3	-	-	2,1	1,52	1,13	0,02	6	5	3	-
14	8-146-1	Кабель ВВГ, сеч. 2х35 мм <sup>2</sup> с крепле- нием накладными скобами	100 м	0,2	-	-	-	48	18,2	12,7	-	10	4	3
15	8-400-1	Кабель АВВГ, сеч. до 10 мм <sup>2</sup> с крепле- нием накладными скобами	"	1,01	-	-	-	60,8	23,4	8,4	-	61	24	8
16	8-146-1	Прокладка кабеля ве- сом 1 м до 3 кг с креплением скобами	"	0,13	-	-	-	48	18,2	12,7	-	6	2	1
17	8-146-1	Прокладка контроль- ных кабелей, весом 1м до 1 кг по стене	"	0,5	-	-	-	48	18,2	12,7	-	24	9	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	8-534-2	Монтаж клеммных ко- робоков У-614	шт	I	-	-	-	3,58	1,62	0,01	-	4	2	-
19	8-408-3	Вводы гибкие К-1081	ввод	35	-	-	-	0,83	0,32	-	-	29	11	-
20	8-398-1	Короб прокладки проводов и кабелей	100 м	0,03	-	-	-	92,3	11,7	22,1	-	3	1	1
21	8-91-4	Конструкции метал- лические	тн	0,05	-	-	-	377	33,3	1,41	-	19	2	-
22	8-522-1	Выключатель пакет- ный ПВЗ-25	шт	I	-	-	-	2,6	1,26	0,01	-	3	1	-
23	8-591-7	Розетка штепсель- ная для скрытой установки	100 шт	0,43	-	-	-	20,8	12,5	0,01	-	9	5	-
24	8-406-1	Прокладка стальных труб Д-до 25 мм	100 м	2,15	-	-	-	54	23,2	9,73	-	116	50	21
25	8-406-4	То же, до 80 мм	"	0,05	-	-	-	98,4	46	13,6	-	5	2	1
26	8-417-1	Прокладка полиети- леновых труб Д-до 25 мм	"	4,6	-	-	-	34,8	14,4	3,85	-	160	66	18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	8-417-3	То же, Д-до 50 мм	100м	1,0	-	-	-	59,5	18,4	6,18	-	60	18	6
28	8-417-4	То же, до 70 мм	"	0,28	-	-	-	74,8	25,3	8,38	-	21	7	2
29	8-402-2	Провод АШВ при скрытой проводке	"	0,95	-	-	-	12,7	7,55	1,18	-	12	7	1
30	8-409-I	Затягивание I-го провода сеч.до 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы	"	14,3	-	-	-	4,88	2,36	0,71	-	70	34	10
31	8-409-II	То же, последующих	"	17,0	-	-	-	1,21	1,14	-	-	21	19	-
32	8-409-2	Затягивание I-го провода, сеч.до 6мм <sup>2</sup> в трубы	"	1,4	-	-	-	6,02	2,9	0,87	-	8	4	1
33	8-153-22	Заделки концевые, кабели АВВГ и ВВГ до 35 мм <sup>2</sup>	шт	10	-	-	-	1,61	0,47	-	-	16	5	-
34	8-153-23	То же, сеч.до 95мм <sup>2</sup>	"	2	-	-	-	2,17	0,5	-	-	4	1	-
35	8-153-13	Заделки контрольного кабеля, сеч.до 2,5мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7	"	16	-	-	-	0,49	0,22	-	-	8	4	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 5 %		-	-	-	-	-	-	-	-	118		
		Итого по I разделу руб										1592		
II. Материалы, не учтенные ценником														
1	ССРСЦ, ч.У, р.2 п.228	Провод АПВ-0,66 сеч.2,5 мм <sup>2</sup>	км	2,0	-	-	-	28,4	-	-	-	57	-	-
2	" п.230	То же, сеч.6 мм <sup>2</sup>	"	0,025	-	-	-	45,6	-	-	-	1	-	-
3	" п.231	То же, сеч.10 мм <sup>2</sup>	"	0,075	-	-	-	72,9	-	-	-	5	-	-
4	" п.232	То же, сеч.16 мм <sup>2</sup>	"	0,125	-	-	-	105	-	-	-	13	-	-
5	" п.233	То же, сеч.25 мм <sup>2</sup>	"	0,03	-	-	-	149	-	-	-	4	-	-
6	" п.234	То же, сеч.35 мм <sup>2</sup>	"	0,25	-	-	-	202	-	-	-	51	-	-
7	" п.235	То же, сеч.50 мм <sup>2</sup>	"	0,08	-	-	-	272	-	-	-	22	-	-
8	" п.237	То же, сеч.95 мм <sup>2</sup>	"	0,015	-	-	-	485	-	-	-	7	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	-"- п.199	То же, сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,025	-	-	-	71	-	-	-	2	-	-
10	-"- п.196	Провод АППВ-0,38 сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,07	-	-	-	49,2	-	-	-	3	-	-
11	-"- п.179	Провод ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм <sup>2</sup>	"	0,34	-	-	-	31,6	-	-	-	11	-	-
12	-"- п.180	То же, сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,028	-	-	-	45,1	-	-	-	1	-	-
13	-"- п.181	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	"	0,085	-	-	-	66,1	-	-	-	6	-	-
14	-"- п.188	То же, сеч. 6 мм <sup>2</sup>	"	0,03	-	-	-	107	-	-	-	3	-	-
15	-"- п.186	Провод ПВ2-0,66 сеч. 1x2 мм <sup>2</sup>	"	0,3	-	-	-	51	-	-	-	15	-	-
16	-"- п.449	Провод РКГМ-0,66 сеч. 1x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,46	-	-	-	217	-	-	-	100	-	-
17	ССРСЦ, ч.У, р.1 п.1047	Кабель ВВГ-0,66 сеч. 2x35 мм <sup>2</sup>	"	0,02	-	-	-	1330	-	-	-	27	-	-

-----														
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	То же, п.1091 К=1,3	Кабель АВВГ-0,66 сеч.4x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 191x1,3 =	км	0,04	-	-	-	248,3	-	-	-	10	-	-
19	То же, п.1092 К=1,2	То же, сеч. 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 227x1,2 =	"	0,03	-	-	-	272,4	-	-	-	8	-	-
20	"-" п.1093 К=1,2	То же, сеч.3x6+1*4 кв.мм Цена: 283x1,2 =	"	0,01	-	-	-	339,6	-	-	-	3	-	-
21	"-" п.1094, К=1,2	То же, сеч., 3x10+1x6 мм <sup>2</sup> Цена: 374x1,2 =	"	0,006	-	-	-	448,8	-	-	-	3	-	-
22	ССРСИ, ч.у.р.1 п.1081	То же, сеч.2x35 мм <sup>2</sup>	"	0,005	-	-	-	663	-	-	-	3	-	-
23	"-" п.1094 К=1,3	То же, сеч. 4x10 мм <sup>2</sup> Цена:374x1,3 =	"	0,015	-	-	-	486,2	-	-	-	7	-	-
24	"-" п.1097 К=1,2	То же, сеч. 3x35+1x16 мм <sup>2</sup> Цена: 870x1,2 =	"	0,005	-	-	-	1044	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	"- п.1261 К-1,2	То же, сеч. 3x95+1x50 мм <sup>2</sup> Цена: 1880x1,2 =	км	0,003	-	-	-	2256	-	-	-	7	-	-
26	То же, п.2280	Кабель АКВВГ, сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,03	-	-	-	195	-	-	-	6	-	-
27	"- п.2282	То же, сеч. 7x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,02	-	-	-	277	-	-	-	6	-	-
28	24-05, доп.2 п.11-043	Коробка клеммная У-614 Цена: 6,8x1,073 =	шт	1	-	-	-	7,30	-	-	-	7	-	-
29	24-05, п.1-011	Ввод гибкий К-1081, Цена: 1,5x1,089 =	"	35	-	-	-	1,63	-	-	-	57	-	-
30	24-05, п.1-263	Короб У1080 Цена: 10,4x1,073 =	"	3	-	-	-	11,16	-	-	-	33	-	-
31	ССРСЦ, ч.У, р.4 п.38	Выключатель пакет- ный ПВЗ-25	"	1	-	-	-	1,54	-	-	-	2	-	-
32	"- , р.4 п.264	Розетка штепсельная РШ-П-20-С25/220	"	30	-	-	-	0,24	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	То же, п.165	То же, РШЦ-2-С-02-6/220	шт	12	-	-	-	0,7	-	-	-	8	-	-
		Итого	руб									500		
		Плановые накопле- ния 8 %	"	-	-	-	-	-	-	-	-	40		
		Итого по II разделу	"									540		
Сводка затрат														
I. Стоимость оборудования											1486			
II. Стоимость монтажных работ											2132			
Всего по смете											3618			

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил - вед. инженер

Проверил - рук. группы

Д. Гавриков

Г. Кушчевич

В. Бренман

В. Шичкова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	15-04, п.06-114 15-17, п.1-450 8-574-50	Переключатель уни- версальный УП-5316- С334 Цена: 7,4+7,4 =	шт 2 секц 24				14,8	-	-	-	30	-	-	-
							0,43	0,18				10	4	
3	"- п.12-132 "- п.1-429 8-574-55	Реле времени РЭВ-816 Цена:8,8+3,75 =	шт 1				12,55	1,19	0,73		13	1	1	
4	"- п.12-049 "- п.1-429 8-574-55	Реле электромаг- нитное РПУ2-36620- ЗУБ Цена:5,1+3,75 =	" 4				8,85	1,19	0,73		35	5	3	
5	15-07, п.5-048 15-17, п.1-481 8-574-56	Арматура сигналь- ная АС120-13У2 Цена: 0,38+0,75 =	" 4				1,13	0,55	0,33		5	2	1	
6	15-04, п.01-006 15-17, п.1-361 8-574-18	Выключатель автома- тический А-63МГ Цена: 1,45+1,05 =	" 2				2,5	0,23	0,11		5	1		
7	15-04, п.12-144 15-17,	Реле РЭВ-884 Цена: 11+3,75 =	" 2				14,75	1,19	0,73		30	2	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п. I-429 8-574-55													
8	36.08, п. 02-025 15-17, п. I-491 8-574-56	Диод Д-226Б 0,08+0,8 =	шт	9	-	-	0,88	0,55	0,33	-	8	5	3	-
9	15-04, п. 18-011 15-17, п. I-444 8-574-47	Кнопка управле- ния КЕ-011 Цена: 0,8+1,25 =	"	4	-	-	2,05	0,45	0,29	-	8	2	1	-
10	15-17, п. I-104 8-572-5	Щит управления П-2, типа ЯУЭ-1266	"	1	-	-	21	5,24	1,98	0,28	21	5	2	-
11	15-04, п. 06-114 15-17 п. I-450 8-574-50	На щите устанавливаются: Переключатель универ- сальный УП5316-С334 Цена: 7,4+7,4 =	шт секц 24	2	-	-	14,8	-	-	-	12	-	-	-
12	15-04, п. 12-132 15-17 п. I-429 8-574-55	Реле времени РЭВ- 816 Цена: 8,8+3,75 =	шт	1	-	-	12,55	1,19	0,73	-	13	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	15-04, п.12-049 15-17, п.1-429 8-574-55	Реле электромагнит- ное РПУ-2-36620 Цена: 5,1+3,75 =	шт	4	-	-	8,85	1,19	0,73	-	35	5	3	-
14	15-04, п.12-144 15-17, п.1-429 8-574-55	Реле времени РЭВ-884 Цена: 11+3,75 =	"	2	-	-	14,75	1,19	0,73	-	30	2	2	-
15	15-07, п.5-048 15-17, п.1-481 8-574-56	Арматура сигналъ- ная АС120-13У2 Цена: 0,38+0,75 =	"	4	-	-	1,13	0,55	0,33	-	5	2	1	-
16	15-04, п.01-006 15-17, п.1-351 8-574-18	Выключатель авто- матический А-63МГ Цена: 1,45+1,05 =	"	2	-	-	2,5	0,23	0,11	-	5	1	-	-
17	36-08, п.02-025 15-17, п.1-491 8-574-56	Диод Д-226Б 0,08+0,8 =	"	9	-	-	0,88	0,55	0,33	-	8	5	3	-
18	15-04, п.18-011 15-17, п.1-444 8-574-47	Кнопка управления КЕО11у3 Цена: 0,8+1,25 =	"	4	-	-	2,05	0,45	0,29	-	8	2	1	-



<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>	<u>15</u>
19	15-17, дон.7, п.01-1016 11-680-3	Щиты автоматиза- ции П-1+П-3  На щитах устанавли- ваются:	шт	2	-	-	30	3,09	1,87	0,11	60	6	4	-
20	15-04, п.12-064 15-17, п.1-429 8-574-55	Реле электромагнит- ное ПЭ-37-82у3 Цена:3,4+3,75 =	"	15	-	-	7,15	1,19	0,73	-	107	18	11	-
21	15-04, п.12-004 15-17, п.1-429 8-574-55	Реле времени ВС-10-33 Цена:18,4+3,75 =	"	2	-	-	22,15	1,19	0,73	-	44	2	1	-
22	15-04, п.18-011 15-17, п.1-444 8-574-47	Кнопка управле- ния КЕО11у3 Цена: 0,8+1,25 =	"	10	-	-	2,05	0,45	0,29	-	21	5	3	-
23	15-04, п.01-006, 15-17, п.1-351 8-574-18	Выключатель авто- матический А63-МГ Цена: 1,45+1,05 =	шт	2	-	-	2,5	0,23	0,11	-	5	1	-	-
24	15-04, п.06-001 15-17, п.1-414 8-574-28	Выключатель пакет- ный ПЭ-1-10 Цена: 0,75+3,3 =	шт	4	-	-	4,05	0,28	0,16	-	16	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	15-07 п.1-061 15-17 п.1-481 8-574-56	Арматура сигналь- ной лампы АС-220 Цена:0,38+0,75 =  Приборы и аппаратура, устанавливаемые по месту:	шт	6	-	-	1,13	0,55	0,33	-	7	3	1	-
26	17-06-48 п.1-456 II-I-I	Термометр ТБ-2М	шт	6	-	-	0,26	0,21	0,21	-	2	1	1	-
27	17-06-48 п.1-375 II-I-I	Термометр У-4	"	3	-	-	0,95	0,21	0,21	-	3	1	1	-
28	17-06-48 п.1-753	Оправа угловая № 4	"	2	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-
29	17-06-48 п.1-365 II-I-I	Термометр У-2	"	3	-	-	1,65	0,21	0,21	-	5	1	1	-
30	"- п.1-753	Оправа угловая № 6	"	2	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-
31	17-06-48 п.1303 II-I-I	Термометр П-6	"	5	-	-	0,85	0,21	0,21	-	4	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	I7-06-48 п. I-752 II-I-I	Оправа прямая № 3	шт	4	-	-	1,5	0,21	0,21	-	6	I	I	-
33	I7-04, п. I-0040 II-4-3	Устройство термо- регулирующее ТУДЭ-I	"	3	-	-	20,6	0,36	0,35	-	62	I	I	-
34	I7-04, п. I-0040 II-4-3	То же, ТУДЭ-4	"	2	-	-	20,6	0,36	0,35	-	41	I	I	-
35	I7-04, доп. 25 п. I-1203 II-13-2	Термометр сопро- тивления ТСМ-0879	"	2	-	-	3,9	0,43	0,42	-	8	I	I	-
36	I7-04, доп. 22 п. 5-1127 II-406-7	Регулятор темпера- туры ТМ-8	"	2	-	-	110	1,72	1,69	-	220	3	3	-
37	I7-06-48, п. I-573 II-I-I	Термометр техни- ческий П-4	"	4	-	-	0,85	0,21	0,21	-	3	I	I	-
38	I7-06-48 п. I-753	Оправа прямая № 2	"	4	-	-	2	-	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	17-04, п.5-0512 II-98-4	Датчик ДРПВ-2	шт	I	-	-	33	2,48	1,84	0,01	33	2	2	-
40	17-04, п.5-0554 II-405-1	Регулятор ЭРСУ-3	"	I	-	-	54	2,66	2,61	-	54	3	3	-
41	17-06-48 п.1288 II-1-1	Термометр техни- ческий П-5	"	2	-	-	0,85	0,21	0,21-	-	2	1	1	-
42	"-" п.1-753	Оправа прямая № 3	"	2	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-
43	17-04, п.1-0020 II-6-2	Термометр газовый ТТ2С-712	"	I	-	-	96	1,66	1,63	-	96	2	2	-
44	17-04, п.2-0001 II-93-1	Манометр показываю- щий ОБМ1-100	"	10	-	-	2,3	0,8	0,77	-	23	8	8	-
45	17-04, п.2-0209 II-93-5	Манометр самопищу- щий МТ2С-712	"	I	-	-	74	1,25	1,23	-	74	1	1	-
46	17-04, п.2-0782 II-140-2	Диафрагма камерная ДК6-100-П-а/6-11	шт	2	-	-	18,5	2,65	0,85	-	37	5	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	17-04, п.2-0504 II-247-2	Дифманометр само- пишущий ДСС-7Г2М	шт	4	-	-	220	4,9	3,13	0,03	880	20	13	-
48	15-04, п.18-093 8-529-5	Пост управления кно- почный ПКБ-222-2у3	"	2	-	-	1,95	1,99	1,09	0,01	4	4	2	-
49	16-02, п.05-0114 8-84-1	Звонок ЗВП-220	"	2	-	-	8,7	0,38	0,33	-	17	1	1	-
50	15-04, п.01-008 8-525-2	Выключатель АП-50-2М	"	1	-	-	1,75	2,88	1,04	0,01	2	3	1	-
51	II-580-13	Монтаж диодов	"	3	-	-	-	0,32	0,31	-	-	1	1	-
52	8-534-16	Монтаж коробок У-6Г5	"	1	-	-	-	5,73	2,43	0,06	-	6	2	-
53	12-700-3	Соединение фланце- вое, Д-100 мм	"	4	-	-	-	1,17	0,84	0,03	-	5	3	-
54	12-790-1	Вентиль запорный 15кч 18п, Ду=15мм	"	16	-	-	-	1,75	1,49	0,01	-	28	24	-
55	12-799-1	Вентиль трехходовой 10Г400Б, Ду-6 мм	"	12	-	-	-	0,79	0,75	-	-	9	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	12-524-4	Прокладка стальных импульсных труб Д-14x2 мм	шт	70	-	-	-	0,76	0,62	0,01	-	53	43	1
57	8-406-I	Прокладка стальных электросварных труб Д-20 мм	100 м	0,18	-	-	-	54	23,2	9,73	-	10	4	2
58	8-417-I	Прокладка винилпластиковых труб Д-до 25 мм	"	2,65	-	-	-	34,8	14,4	3,85	-	92	38	10
59	8-417-2	То же, Д-32 мм	"	0,45	-	-	-	49,8	17,8	6,07	-	22	8	3
60	8-408-I	Металлорукав гибкий Д-18 мм	"	0,15	-	-	-	32	9,26	2,28	-	5	1	-
61	8-409-I	Затягивание I-го провода, сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup> в трубы	"	4,15	-	-	-	4,88	2,36	0,71	-	20	10	3
62	8-409-II	То же, последующих	"	15,95	-	-	-	1,21	1,14	-	-	19	18	-
63	15-04, п.18-120 8-529-6	Пост управления ПКУ-15-19-231-54у2	шт	1	-	-	8,5	2,43	1,33	0,01	9	2	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	15-04, п.18-126 8-574-47	Устройства кнопоч- ные КУ	шт	6	-	-	0,95	0,45	0,29	-	6	3	2	-
65	8-405-2	Металлоконструкции для крепления про- водов	т	0,12	-	-	-	395	24,9	1,02	-	47	3	-
66	8-9I-4	То же, для уста- новки щитов и при- боров	"	0,036	-	-	-	377	33,3	1,41	-	14	1	-
67	II-582-I	Коробка соединитель- ная КСК-8	шт	2	-	-	-	0,97	0,71	0,01	-	2	1	-
68	II-582-2	То же, КСК-16	"	2	-	-	-	1,04	0,77	0,01	-	2	2	-
69	8-405-I	Перфолоса	т	0,15	-	-	-	445	43,5	2,38	-	67	7	-
70	8-472-10	Проводник заземляю- щий	100 м	0,06	-	-	-	38,4	17,3	0,03	-	2	1	-
71	II-619-I	Прокладка капилля- ра	10м	0,6	-	-	-	5,58	1,32	-	-	3	1	-
		Итого	руб									2163	579	282 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 1,5% руб	-	-	-	-	-	-	-	-	32			
		Транспортные расходы 3%	-	-	-	-	-	-	-	-	65			
		Итого руб									2260			
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %	-	-	-	-	-	-	-	-	27			
		Итого руб									2287			
		Накладные расходы 87 % по п.п.1-16, 18-26, 47, 48, 54-61, 64, 65											132	
		То же, 80 % по п.п.17, 27-28, 30, 32-46, 49-52, 62, 63, 66											105	
		Итого руб										816		
		Плановые накопления 8 %	-	-	-	-	-	-	-	-		65		
		Итого по I разделу руб									2287	881	282	20

## II. Материалы, не учтенные цеником

I	I5-I5, п.33-006	Лампа накаливания КМ-24-90 Цена: 0,04x1,074 =	шт	18	-	-	-	0,04	-	-	-	I	-	-
2	23-07, п.1-0358	Вентиль 15кч 18п Ду=15 мм Цена: 1,1x1,098 =	"	16	-	-	-	1,21	-	-	-	19	-	-
3	ССРСЦ, ч.У, р.1Х п.862	Фланцы Д-100 мм	"	4	-	-	-	1,05	-	-	-	4	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	23-07, п.4-0002	Вентиль трехходовой ГОИ400Б, Ду=6 мм Цена: 12,4x1,098 =	шт	12	-	-	-	13,62	-	-	-	163	-	-
5	15-09 тб.5-001	Провод ПВЗ.1.380 Цена: 22,5x1,116	км	0,26	-	-	-	25,11	-	-	-	7	-	-
6	ССРСЦ, ч.У, р.2 п.166	Провод АПВ, 380, сеч.2,5 мм <sup>2</sup>	"	1,75	-	-	-	22,0	-	-	-	39	-	-
7	ССРСЦ, ч.1, р.Ш п.128	Труба стальная, ГОСТ 10704-76, Д-20x1,6 мм	м	18	-	-	-	0,16	-	-	-	3	-	-
8	24-05, доп.2 п.11-044	Коробка У-615 Цена: 11,2x1,073 =	шт	1	-	-	-	12,02	-	-	-	12	-	-
9	05-03, п.08-0122	Трубы винилпласто- вые Д-20x1,5 мм Цена: 0,2x1,076 =	"	10	-	-	-	0,22	-	-	-	2	-	-
10	05-03, п.08-0124	То же, Д-25x1,5 мм Цена: 0,31x1,076 =	м	255	-	-	-	0,33	-	-	-	84	-	-

284-4-112.86

Альбом УШ

- 185 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	05-03, п.08-0125	То же, Д-32х1,8 мм Цена: 0,49х1,076 =	м	45	-	-	-	0,53	-	-	-	24	-	-
I2	01-13 тб.18.1	Трубы стальные, бес- шовные ГОСТ 8734- -75, Д-14х2 мм Цена: 0,47х1,026 =	"	70	-	-	-	0,48	-	-	-	34	-	-
I3	24-16-49 п.1-049	Металлорукав РЗ-ЦХ-18 Цена: 0,18х1,075 =	м	15	-	-	-	0,19	-	-	-	3	-	-
I4	24-05, п.1-389	Коробка соединитель- ная КСК-8 Цена: 2,2х1,073 =	шт	2	-	-	-	2,36	-	-	-	5	-	-
I5	"- п.1-390	То же, КСК-16 Цена: 3,45х1,073 =	"	2	-	-	-	3,70	-	-	-	7	-	-
		Итого	руб									407		
		Плановые накопле- ния 8 %	"	-	-	-	-	-	-	-	-	33		
		Итого по II разделу	"									440		

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

## Сводка затрат

I. Стоимость оборудования	2287
II. Стоимость монтажа	1321
Всего по смете	3608

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил вед. инженер  
Проверил - рук. группы

*С. Гавриков*  
*Г. Кушечевич*  
*В. Бренман*  
*В. Шичкова*

Л. Гавриков  
Г. Кушечевич  
В. Бренман  
В. Шичкова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания  
на 125 кг белья в смену"

на приобретение и монтаж устройств связи и сигнализации

Основание: специф. СС.С01-2, черт. СС1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,39 тыс. руб.  
В том числе: а) оборудования 0,04 тыс. руб.  
б) монтажных работ 0,35 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая  
продукция

Стоимость на:

1) расчетную единицу (емкост-  
ность 100 мест) 3,89 руб.  
2) 1м2 общей площади здания 0,15 руб.  
3) 1м3 объема здания 0,04 руб.

№ ш	№ ЕР	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изм.	К-во	Вес в кг		Стоимость един., руб.				Общая стоим., руб				
					Об- р. нет.	Об- р. изм.	Обо- рудо- ва- ния	Монтажных раб	все- го	в т.ч. зар- плат	Ос- нов- ной	экс- пан- сии	Обо- рудо- ва- ния	Монтажных раб	все- го
I. Оборудование и монтажные работы															
I	62-03, п.12 10-127-5	Установка телефон- ных аппаратов АТС	шт	4	-	-	8,4	0,37	0,31	-	-	34	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-972-10	Установка телефонной распределительной коробки	шт	1	-	-	-	4,01	1,62	0,18	4	2	-	-
3	8-417-1	Прокладка винилпластовых труб Д-25мм, по стенам	100 м	0,5	-	-	-	34,8	14,4	3,85	-	17	7	2
4	8-149-1	Прокладка кабеля ТШ-10х2х0,5 в трубах	"	0,35	-	-	-	10	6,24	0,1	-	4	2	-
5	8-409-1	То же, провода ТРП	"	0,09	-	-	-	4,88	2,36	0,71	-	1	-	-
6	10-54-12	Прокладка провода ТРП по стенам	"	0,91	-	-	-	11,2	10,8	-	-	10	10	-
7	10-397-7	Установка абонентского громкоговорителя	шт	20	-	-	-	2,73	2,34	-	-	55	47	-
8	10-975-12	Установка ответвительных коробок	"	8	-	-	-	0,41	0,31	-	-	3	2	-
9	10-975-12	Установка ограничительных коробок	"	20	-	-	-	0,41	0,3	-	-	8	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	10-381-II	Установка радиорозеток	шт	20	-	-	-	0,36	0,33	-	-	7	7	-
11	34-64I	Установка радиостойки емк. 1х2 габар. 0,8 м Цена: 14х1,165 =	к-т	I	-	-	-	16,31	4,34	-	-	16	4	-
12	10-397-5	Установка абонентского трансформатора, мощностью 10 вт на стойке	шт	I	-	-	-	1,49	1,24	-	-	I	I	-
13	10-54-I2	Прокладка провода ПТЭК-2х1,2 скрыто	100 м	3,91	-	-	-	11,2	10,8	-	-	44	42	-
14	8-409-I	Прокладка провода ПТЭК-2х1,2 в трубе	"	0,09	-	-	-	4,88	2,36	0,71	-	I	-	-
15	8-472-7	Прокладка шины заземления по стене	"	0,3	-	-	-	2	13,4	0,2	-	19	4	-
		Итого	руб									34	191	135 2
		Тара и упаковка 1,5%			-	-	-	-	-	-	-	I		
		Транспортные расходы 3 %			-	-	-	-	-	-	-	I		
		Итого	руб									36		
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %			-	-	-	-	-	-	-	I		
		Итого	руб									37		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы 77% по п.п. I, 2, I-10, 12-14					-	-	-	-	-	91	-	-
		То же, 87% по п.п. 3, 15, 4, 5					-	-	-	-	-	11	-	-
		Итого руб										293		
		Плановые накопления 8%					-	-	-	-	-	23		
		Итого по I разделу руб										316		

## II. Материалы не учтенные ценником

I	ССРСЦ, ч.У, р. I п. 2542	Кабель ТШ эмк. 10х 2х0,5	км	0,041	-	-	-	202	-	-	-	8	-	-
2	"-, р. 2 п. 489	Провод ТРП-1х2х0,5	"	0,1	-	-	-	13	-	-	-	1	-	-
3	"-, п. 495	Провод ПТШ-2х1,2	"	0,4	-	-	-	22,9	-	-	-	9	-	-
4	"-, р. 5 п. 13	Коробка УК-2П	шт	8	-	-	-	0,14	-	-	-	1	-	-
5	"-п. 12	Коробка УК-2Р	"	20	-	-	-	0,16	-	-	-	3	-	-
6	"-, п. 23	Радиорозетка РШВ-I	"	20	-	-	-	0,4	-	-	-	8	-	-
7	29-02-20 п. I-248	Трансформатор ТАШВ-10Т	"	1	-	-	-	3,34	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Цена: 3,1x1,077 =														
Итого руб												33		
Плановые накопления 8 %														
Итого по II разделу руб												36		

## Сводка затрат

I. Стоимость оборудования	37
II. Стоимость монтажных работ	352
Итого	389

Главный инженер проекта

Начальник отдела СЭР и ПОС

Составил - вед. инженер

Проверил - рук. группы

*Гавриков*  
И. Гавриков

*Кушцевич*  
Г. Кушцевич

*Бренман*  
В. Бренман

*Шичкова*  
В. Шичкова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

к типовому проекту "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость	41,24 тыс.руб
В том числе: а) оборудования	38,74 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,50 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1) расчетную единицу (местность 100 мест)	412,4 руб.
2) 1м2 общей площади здания	15,56 руб.
3) 1м3 объема здания	3,88 руб.

№	шп	№ ЕР	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм	К-во	Вес в кг		Стоимость един., руб.				Общая стоимость, руб					
						брут.нет.	чист.	Обо-рудования	Монтажных работ		Обо-рудования	Монтажных работ					
						Еди-ница изм	Об-щий	Обо-рудования	все-го	в т.ч. зар-платы	ос-нов-ной	экс-п. маш.	рудо-ва-ния	все-го	в т.ч. зар-платы	ос-нов-ной	экс-п. маш.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1		56-01-02-80 г п.160	Стол обеденный	шт	8	-	-	34,8	-	-	-	278	-	-	-	-	-
2		56-01-01 80 г п.133	Стол полумягкий	"	73	-	-	6,5	-	-	-	475	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	24-10-02- -81 г п.123 28-923-1М	Аппарат для сушки волос ТК-3М-3	шт	13	-	-	62	2,85	277	0,02	806	37	36	-
4	"- п.120	Кресло к туалетно- му столу	"	9	-	-	80	-	-	-	720	-	-	-
5	ССН, т.32-83г п.166	Туалетный стол мас- тера-парикмахера	"	9	-	-	155	-	-	-	1395	-	-	-
6	"-	Стол для маникюра	"	1	-	-	35-	-	-	-	35	-	-	-
7	27-19-73 -81 г п.6004	Стедлаж пристенный СП-1-а	"	6	-	-	54	-	-	-	324	-	-	-
8	25-10-01 81 г п.87 28-923-1М	Перманентный аспа- рат	"	2	-	-	70	2,85	2,77	0,02	140	6	6	-
9	56-01-01 -80 г п.160	Стол с тумбой С-13	"	1	-	-	42	-	-	-	42	-	-	-
10	ССН, т.32-83 г п.228	Электроплита 2-конт- форочная настольная	"	1	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	24-17-81 п.6-03 28-927-2М	Электроплита см- товая	шт	I	-	-	85	7,46	7,27	0,04	85	7	7	-
I2	ССН, т.32-83 г п.157 34-3-1М	Компрессорная КП-2	"	I	-	-	253	9,88	9,34	0,35	253	10	9	I
I3	24-10-02- -81 г доп.2 п.202 34-55-2М	Шкаф сушильный ШСП-3	"	I	-	-	275	4,47	4,11	0,28	275	4	4	-
I4	15-14-81г 4-039 9-1-1	Электрокаменка НЭТ-44-И1 в комп. пульт управления, манометрический термометр ТПР-СК	"	6	-	-	1100	21,9	17,6	3,21	6600	131	106	19
I5	9-У-1001 Указан. п.5,2 К-1,05	Термобалон, электро- монтаж (20+8,6+18,3)х1,05=	"	6	-	-	-	49,25	20х 1,05	8,6х 1,05	-	296	126	54
I6	-	П о л о к	шт	I	См. строительную часть									
I7	ССН, т.3.2 83 г п.192	Кресло САМП-3-65	"	15	-	-	33	-	-	-	495-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	ЕГ7-8	Ножная ванна	шт	10	-	-	-	35	1,94	0,1-	-	350	19	1
19	ЕГ7-38	Ребристый душ	"	4	-	-	-	47,3	1,57	0,17	-	189	6	1
20	29-10-05 81 г. 2-043	Вешалка $\ell=1400$	"	2	-	-	26,6	-	-	-	53	-	-	-
21	64-01_02- -81 г доп.32	Самовар на 20 л	"	1	-	-	36	-	-	-	36	-	-	-
22	24-19-73, 81 г п.199	Прилавок П-2	"	1	-	-	86	-	-	-	86	-	-	-
23	56-01_10 81 г доп.9 п.372	Стул подъемно-пово- ротный СПШ-2-68	"	8	-	-	21,50	-	-	-	172	-	-	-
24	ССН, т.32 п.181 28-901-1	Контрольно-кассо- вый аппарат КЦ	"	1	-	-	147	4,06	3,63	0,36	147	4	4	-
25	"- п.190	Барьер гардероба 1200x510x800 Цена: 17,2x1,2 =	"	1	-	-	20,64	-	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	29-10-05 81 г 2-043	Вешалка е-1400	шт	4	-	-	26,6	-	-	-	106	-	-	-
27	56-01-01 80 г п.72	Цветочница Ц-I	"	7	-	-	25	-	-	-	175-	-	-	-
28	"- п.140	Кресло для отдыха 01-231	"	24	-	-	17	-	-	-	408	-	-	-
29	"- п.151	Стол журнальный 900x600x500	"	6	-	-	20	-	-	-	120	-	-	-
30	18-01-01 81 г п.11 I-220-2	Настольно-сверлиль- ный станок СН-12А	"	1	-	-	125	6,8	6,15	0,12	125	7	6	-
31	56-01-01 80 г п.157	Стол рабочий 1400x800x300	"	1	-	-	70	-	-	-	70	-	-	-
32	24-06-80г 15-018 8-615-3	Электрополотенце ЭК-4	"	9	-	-	22,30	1,22	0,83	-	201	11	7	-
33	СШ, т.32- 83 г 33-490-I п.173	Швейная машина со столом класса 22А	"	1	-	-	121	4,51	4,27	0,12	121	5	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	То же, п.174 33-490-1	То же, класс 5IA	шт	I	-	-	174	4,54	4,27	0,12	174	5	4	-
35	"-" п.176 33-492-2	Стол для индивидуального рабочего места портного САРШ-3-69	"	I	-	-	100	4,96	4,77	0,09	100	5	5	-
36	64-04-02 доп. I п. I 1980 г	Утеп электрический УЭП-8	"	I	-	-	9	-	-	-	9	-	-	-
37	24-19-73, 8I г п.2I3	Шкаф ШБ-24 1000x600x2000	"	4	-	-	180	-	-	-	720	-	-	-
38	56-01-01 80 г п.163	Стол канцелярский 1200x690x800	"	3	-	-	55	-	-	-	165	-	-	-
39	"-" п.273	Шкаф канцелярский	"	2	-	-	92	-	-	-	184	-	-	-
40	18-05-8I ч. IV п. I-050 I-220-I	Электроточило Э-970I	"	I	-	-	40	5,54	5,05	0,08	40	6	5	-
4I	24-04-6I- -8I г 36-3I-8 п. I70	Верстак слесарный ОП I468-0I-060A	"	I	-	-	57	7,18	5,58	1,49	57	7	6	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ЕГ7-85	Мойка чугунная эмалированная М4-2	шт	2	-	-	70,9	1,66	0,2	-	-	142	3	-
43	ССН, г.32-83г п.237	Вешалка на 2 крючка	"	3	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-
44	56-01-01 80 г п.118	Банкетка	"	3	-	-	21	-	-	-	63	-	-	-
45	24-19-73 -81 г п.5047	Сервант	"	6	-	-	99	-	-	-	594	-	-	-
46	56-01-01 80 г п.216	Зеркало 600x500	"	7	-	-	17,6	-	-	-	123	-	-	-
47	24-19-73, 81 г доп.4, п.24	Кассета настенная	"	1	-	-	10,3	-	-	-	10	-	-	-
48	ССН, г.32-83г п.13	Шкаф ДС-33-2	"	15	-	-	61,2	-	-	-	918	-	-	-
49	-"-	Шкаф ДС-33-2 Цена: 61,2x2 =	"	6	-	-	122,4	-	-	-	734	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	24-19-73, 81 г п.413	Стойка буфетная 1200x630x900	шт	1	-	-	106	-	-	-	106	-	-	-
51	56-01-12 80 г п.110	Диван односторон- ный двухместный 1880x500x1270	"	48	-	-	26	-	-	-	1248	-	-	-
52	56-01-07 80 г доп.3, п.21	То же, трехместный 2800x500x1270	"	2	-	-	31	-	-	-	62	-	-	-
53	СШ, т.32-83г п.197	Скамья 1000x500x420	"	72	-	-	13,15	-	-	-	947	-	-	-
54	56-01-01 80 г п.205	Д и в а н	"	2	-	-	168	-	-	-	336	-	-	-
55	" п.116	Скамья массажная	"	6	-	-	39,5	-	-	-	237	-	-	-
56	56-01-07 80 г доп.3 п.21	Диван односторон- ный двухместный 2490x500x1270	"	2	-	-	31	-	-	-	62	-	-	-
57	24-10-02 80 г п.130 Е22-396	Водоразборная ко- лонка	"	14	-	-	27	10,21x 1,165	4,3x 1,165	0,28x 1,165	378	167	70	5



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	17-03-01 81 г 5-278	Весы медицинские ВМ-158	шт	4	-	-	36	-	-	-	144	-	-	-
59	24-06-80г 6-002 28-923-2М	Электрокипятель- ник КНЭ-25	"	3	-	-	65	2,85	2,77	0,02	195	9	8	-
60	56-01-01 80 г п.76	Вешалка	"	1	-	-	20	-	-	-	20	-	-	-
61	СН, т.3.2 1983 г п.136	Стол для чистого белья 2000x800x800	"	2	-	-	77,7	-	-	-	155	-	-	-
62	24-10-81г доп.18 03-049 36-3-1	Сушильно-гладиль- ный вакуум каток КП-412	"	1	1,5	-	3900	24,3	20,6	0,93	3900	24	21	1
63	"-доп.21 03-052 36-5-3	Ротационный пресс КП-515	"	1	1,2	-	1975	21,8	18,7	1,26	1975	22	19	1
64	24-10-81г доп.26 03-002 3-2-1	Стиральная машина КП-122	"	5	0,185	-	1220	14,2	11	0,42	6100	71	55	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	-"-" 03-039 36-1-1	Центрифуга КП-220	шт	2	0,1	0,2	355	13	11	0,45	710	26	22	1
66	24-10-81 доп.18 03-051 36-4-1	Сушильный барабан КП-309	"	1	0,17	0,17	600	17,7	15,8	0,37	600	18	16	-
67	24-10-81 03-038	Тележка для белья КП-608	"	5	0,006	0,003	40	-	-	-	200	-	-	-
68	ССН, т.3.2 1983 г п.205	Холодильник "ЗИЛ"	"	3	-	-	340,4	-	-	-	1021-	-	-	-
69	17-03-81 5-275	Весы шкальные РН-50ШЗП-1	"	1	0,027	0,027	33	-	-	-	33	-	-	-
70	24-06-81 1-032 28-911-3	Прилавок-витрина холодильная "Таир-106"	"	1	-	-	447	7,84	7,56	0,1	447	8	8	-
71	24-19-73, п.412	Буфетная стойка	"	1	-	-	89	-	-	-	89	-	-	-
72	ССН, т.3.2 1983 г п.100	Стол производствен- ный СП-1470А 1500х600х900	"	2	-	-	48	-	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	-"- п.99	То же, СП-1050А 1000x600x900	шт	2	-	-	40	-	-	-	80	-	-	-
74	Прил. I 06.28,34	Стоимость эл. энергии	квт/ час	204,5	-	-	-	0,0325	-	-	-	7	-	-
		Итого	руб								368II	1574	582	87
		Тара и упаковка 1%	"	-	-	-	-	-	-	-	368			
		Транспортные расходы 3%	"	-	-	-	-	-	-	-	1104			
		Итого	руб								38283			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	459			
		Итого	руб								38742			
		Накладные расходы 13,3% по п.п.18,19,42					-	-	-	-	-	298		
		То же, 80% кроме п.п. 18,19,42,57					-	-	-	-	-	443		
		Итого	руб									2315		
		Плановые накопления 8%					-	-	-	-	-	185		
		Итого	руб									2500		
		Всего	"									41242		

Главный инженер проекта  
 Начальник отдела СЭР и ПОС  
 Составила  
 / Проверил

Л.Гавриков  
 Г.Кушцевич  
 В.Савкина  
 А.Зимин

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту: "Баня на 100 мест с прачечной самообслуживания на 125 кг белья в смену"

Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
<b>I. Общестроительные работы</b>		
Затраты труда	чел.-час	37123
Зароботная плата	руб	15758
Строительные машины	маш.-ч	840
Прочие машины	руб	2509
<b>II. Монтажные работы</b>		
<b>1. Технологическое оборудование</b>		
Затраты труда	чел.-ч	1063
Зароботная плата	руб	582
<b>2. Электротехническое оборудование</b>		
Затраты труда	чел.-ч	1781
Зароботная плата	руб	1046
<b>3. Автоматика</b>		
Затраты труда	чел.-ч	464
Зароботная плата	руб	282
<b>4. Связь и сигнализация</b>		
Затраты труда	чел.-ч	258
Зароботная плата	руб	135
<b>III. Сантехнические работы</b>		
Затраты труда	чел.-ч	7456
Зароботная плата	руб	3355

Начальник отдела СЭР и ПОС  
Составили:

Г. Кушечвич  
В. Савкина  
В. Щичкова  
А. Зимин  
Н. Демине