

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
274-23-27.91

ЗДАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО  
ПИТАНИЯ БЫСТРОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НА 100 МЕСТ

АЛЬБОМ 5

С М Е Т Ы

Часть I (стр. I - I2I )

24915-05

Отпускная цена  
на момент реализации  
указана  
в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
274-23-27.91

24915-05

ЗДАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО  
ПИТАНИЯ БЫСТРОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НА 100 МЕСТ

АЛЬБОМ 5

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	- 138,51 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 92,66 тыс.руб.
I м3 здания	- 49,76 руб.
I м2 общей площади	- 184,51 руб.

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утвержден Госкомархитектуры  
Приказ № 49 от 30 марта 1990 г.

Рабочая документация введена в  
действие ЦНИИЭП учебных зданий  
Приказ № 16 от 20 мая 1991 г.

Главный инженер института  
Главный архитектор проекта  
Начальник отдела Смет и ПОС



А.Ляхович  
М.Леонтьев  
М.Леонов

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Наименование	Страницы
I	2
Часть I. Пояснительная записка	4
Объектная смета № I	5
Локальная смета № I-I на общестроительные работы	8
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	63
Локальная смета № I-2 на отопление	65
Локальная смета № I-3 на вентиляцию	71
Локальная смета № I-4 на узел управления	84
Локальная смета № I-5 на теплоснабжение установок систем.	93
Локальная смета № I-6 на водопровод	100
Локальная смета № I-7 на горячее водоснабжение	108
Локальная смета № I-8 на канализацию	114
Локальная смета № I-9 на ливневую канализацию	116
Локальная смета № I-10 на канализацию напорную	120
Часть 2. Локальная смета № I-II на электроосвещение	122
Локальная смета № I-I2 на силовое электрооборудование	136
Локальная смета № I-I3 на связь и сигнализацию	153
Локальная смета № I-I4 на КиП и автоматику	181
Локальная смета № I-I5 на приобретение и монтаж технологического оборудования	198
Локальная смета № I-I6 на мебель и инвентарь	203
Локальная смета № I-I7 на приобретение и монтаж технологического оборудования пельменной	206

I	2
Локальная смета № I-18 на приобретение мебели и инвентаря пельменной	209
Локальная смета № I-19 на приобретение и монтаж технологического оборудования сосисочной	211
Локальная смета № I-20 на приобретение мебели и инвентаря сосисочной	214
Локальная смета № I-21 на приобретение и монтаж технологического оборудования котлетной.	216
Локальная смета № I-22 на приобретение мебели и инвентаря котлетной	219
Локальная смета № I-23 на приобретение и монтаж технологического оборудования блинной	221
Локальная смета № I-24 на приобретение мебели и инвентаря блинной	224
Ведомость потребности в производственных ресурсах.	225

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметам типового проекта Здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

Сметная стоимость строительства определена в ценах, введенных в действие с I.I.1984 г. на основании:

1. Инструкции по типовому проектированию СН 227-82.
2. Чертежей типового проекта
3. Сборников единых районных единичных расценок по базисному району
4. Сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия, конструкции.
5. Сборников единичных расценок на строительные работы и сборников сметных цен на местные строительные работы и сборные железобетонные изделия для строек Московской области.
6. Сборников расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен.

В смете приняты накладные расходы: на строительные работы - 16,5%, на сантехнические работы - 13,3; на металлоконструкции - 8,6%; плановые накопления - 8%.

Сметная стоимость определена для основного варианта проекта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью и расчетной температурой наружного воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ , при следующих характеристиках конструктивных решений:

Фундаменты	- из бетонных блоков, железобетонных башмаков и монолитных железобетонных плит.
Стены наружные	- из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом
внутренние	- из полнотелого керамического кирпича.
Перекрытия и покрытие	- многослойные и ребристые плиты.
Кровля	- совмещенная из рулонных материалов, утепленная плитами из ячеистого бетона
Лестницы	- сборные железобетонные ступени.
Перегородки	- кирпичные
Окна	- алюминиевые
Витражи	- алюминиевые
Двери	- из блоков со щитовыми сплошными и остекленными полотнами
Полы	- из линолеума, из мозаичных плит, керамических плиток, бетонные.
Внутренняя отделка	- вододисперсионная, масляная, известковая, облицовка глазурованной плиткой.

В ведомости потребности в производственных ресурсах затраты труда и заработная плата даны с учетом накладных расходов и плановых накоплений согласно постановлению ГС СССР от 30.I.2.85г. № 273.

Составила

 - Г.Гоглидзе

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту Здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

Сметная стоимость 138,51 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 15,63 тыс.ч/ч  
 Трудоемкость построечная 12,75 тыс.ч/ч  
 Сметная заработная плата 10,69 тыс.руб.  
 Расчетный измеритель единичной стоимости 1385,10 руб.

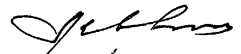
Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс.ч/ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели инвентаря	прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
1.	I-1	Общестроительные работы	70,11	-	-	0,53	70,64	10,33	7,22	
2.	I-2	Отопление	2,03	-	-	-	2,03	0,35	0,23	
3.	I-3	Вентиляция	6,47	-	-	-	6,47	0,66	0,48	
4.	I-4	Узел управления	1,99	-	-	-	1,99	0,16	0,12	
5.	I-5	Теплоснабжение установок систем	0,41	-	-	-	0,41	0,07	0,05	
6.	I-6	Водопровод	1,09	-	-	-	1,09	0,17	0,12	
7.	I-7	Горячее водоснабжение	0,85	-	-	-	0,85	0,17	0,11	
8.	I-8	Канализация	1,52	-	-	-	1,52	0,22	0,16	
9.	I-9	Канализация ливневая	0,18	-	-	-	0,18	0,03	0,02	


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
10.	I-10	Канализация напорная	0,12	-	-	-	0,12	0,02	0,01	
11.	I-II	Электроосвещение	-	2,16	-	-	2,16	0,36	0,23	
12.	I-12	Силовое электрооборудование	-	2,04	1,46	-	3,50	0,54	0,36	
12.	I-13	Связь и сигнализация	-	1,57	1,87	-	3,44	0,91	0,68	
13.	I-14	КиП и автоматика	-	0,30	0,40	-	0,70	0,14	0,07	
14.	I-15	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,70	15,70	-	16,40	0,59	0,33	
15.	I-16	Приобретение мебели и инвентаря	-	0,06	6,30	-	6,36	-	-	
16.	I-17	Приобретение и монтаж технологического оборудования пельменной	-	0,26	4,65	-	4,91	0,23	0,13	
17.	I-18	На приобретение мебели и инвентаря пельменной	-	0,01	0,49	-	0,50	-	-	
18.	I-19	На приобретение и монтаж технологического оборудования сосисочной	-	0,24	3,27	-	3,51	0,22	0,12	
19.	I-20	На приобретение мебели и инвентаря сосисочной	-	0,01	0,59	-	0,60	-	-	
20.	I-21	На приобретение и монтаж технологического оборудования котлетной	-	0,28	4,09	-	4,37	0,25	0,14	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	I-22	На приобретение мебели и инвентаря котлетной	-	0,01	0,59	-	0,60	-	-	
22.	I-23	На приобретение и монтаж технологического оборудования блинной	-	0,24	5,46	-	5,70	0,22	0,12	
23.	I-24	На приобретение мебели и инвентаря блинной	-	0,01	0,45	-	0,46	-	-	
Итого			84,77	7,89	45,32	0,53	138,51	15,64	10,70	


Главный инженер института

 А.К.Ляхович

Главный архитектор проекта

 М.В.Леонтьев

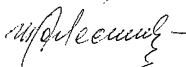
Начальник отдела Смет и ПОС

 М.И.Леонов

Составил рук.группы

 Г.И.Гоглидзе

Проверил гл.специалист

 И.А.Колесников



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I

К типовому проекту Здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания  
на 100 мест

на общестроительные работы

Основание: АС1-АС22

Сметная стоимость	70,113 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	10331 чел.-ч.
Сметная заработная плата	7,222 тыс.руб.
Строительный объем	1862,00 м3
Цена единицы	37,65 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	в т.ч. заработной платы	На един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>										
<u>Раздел I. Земляные работы</u>										
I.	Е1-1607 29-1 Доп.к БРЕР вып.3	Срезка растительного грунта бульдозером с пере- мещением до 10 м 1000м3	0,16	<u>36,30</u> -	<u>36,30</u> 12,20	6	-	<u>6</u> 2	<u>-</u> 15,74	<u>-</u> 3
2.	Е1-1614 29-8 То же	То же, с перемещением до 30 м 1000м3	0,16	<u>29,80</u> -	<u>29,80</u> 10,00	5	-	<u>5</u> 2	<u>-</u> 12,90	<u>-</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	Е1-1591 22-13 То же	Погрузка растительного грунта на автосамосвалы 1000м3	0,16	<u>144,00</u> 6,41	<u>137,39</u> 56,10	23	<u>1</u>	<u>22</u> 9	<u>10,90</u> 72,37	<u>2</u> 12
4.	С310-1	Перевозка до 1 км т	192,00	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u>	56	12	<u>-</u>	<u>0,09</u> -	<u>17</u> -
5.	Е1-1550 11-14 Доп.в.3	Разработка грунта 2 гр. экскаватором 0,5 м3 в отвал 1000м3	0,49	<u>145,00</u> 6,53	<u>138,47</u> 56,70	71	3	<u>68</u> 28	<u>11,10</u> 73,14	<u>5</u> 36
6.	Е1-1592 22-14 То же	Разработка грунта 2 группы экскаватором 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы 1000м3	0,38	<u>172,00</u> 7,64	<u>164,09</u> 66,90	65	3	<u>62</u> 25	<u>12,99</u> 86,30	<u>5</u> 32
7.	С310-1	Перевозка до 1 км т	658,00	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u>	191	39	<u>-</u>	<u>0,09</u> -	<u>59</u> -
8.	Е1-960 80-2 т.4.3.67	Зачистка дна котлована вручную 100м3	0,15	<u>89,40</u> 89,40	<u>-</u>	13	13	<u>-</u>	<u>154,00</u> -	<u>23</u> -
9.	Е1-1608 29-2 Доп.3	Срезка недобора грунта механизированным способом 1000м3	0,05	<u>43,90</u> -	<u>43,90</u> 14,70	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 18,96	<u>-</u> 1
10.	Е1-1607 29-1 Доп.3	Перемещение разработанного грунта бульдозером на 10 м в резерв и обратно с учетом обратной засыпки 1000м3	0,93	<u>72,60</u> -	<u>72,60</u> 24,40	67	-	<u>68</u> 23	<u>-</u> 31,48	<u>-</u> 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
II.	EI-I6I4 29-8 Доп.3	То же, до 30 м  I000м3	0,93	<u>II9,20</u> -	<u>II9,20</u> 40,00	<u>II0</u>	-	<u>II0</u> 37	<u>-</u> 5I,60	<u>-</u> 48
I2.	EI-I549 II-I3 Доп.3	Обратная засыпка и подсыпка под поля грунтом 2 группы экскаватором с грейферным ковшом 0,5 м3  I000м3	0,29	<u>II8,88</u> 5,77	<u>II3,II</u> 4I,60	35	2	<u>33</u> I2	<u>9,8I</u> 53,66	<u>3</u> I6
I3.	EI-I633 3I-I То же	То же, бульдозером  I000м3	0,15	<u>I6,00</u> -	<u>I6,00</u> 5,39	2	-	<u>3</u> I	<u>-</u> 6,95	<u>-</u> I
I4.	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы  I00м3	0,49	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	<u>23</u>	23	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>49</u> -
I5.	EI-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневмати- ческими трамбовками грунты I,2 групп  I00м3	4,89	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	47	30	<u>I7</u> II	<u>II,20</u> 3,30	<u>55</u> I6
I6.	EI-I603 25-I Доп.3	Работа на отвале при доставке грунта I группы  I000м3	0,16	<u>II,50</u> I,30	<u>IO,06</u> 3,12	2	-	<u>I</u> -	<u>2,2I</u> 4,02	<u>-</u> I
I7.	EI-I604 25-2 Тот же	То же, грунта 2 группы  I000м3	0,38	<u>I4,20</u> I,59	<u>I2,34</u> 3,8I	5	I	<u>4</u> I	<u>2,70</u> 4,9I	<u>I</u> 2
I8.	EI-I88 24-I	Ремонт и содержание дорог при транспортировании грунта I группы на I км  I000м3	0,16	<u>9,26</u> -	<u>8,04</u> 2,42	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 3,48	<u>-</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Е1-189 24-2	То же, гранта 2 группы на 1 км 1000м3	0,38	<u>10,20</u> -	<u>8,74</u> 2,62	4	-	<u>3</u> I	<u>-</u> 3,77	<u>-</u> I
Итого прямые затраты по разделу I			руб. руб.			728	127	<u>405</u> 153		<u>219</u> 201
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			728	-	-		-
Материалы			руб.			I	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	280	-		-
Накладные расходы			руб.			120	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		II
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	21	-		-
Плановые накопления			руб.			65	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			913	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		43I
Сметная заработная плата			руб.			-	30I	-		-
Итого по разделу I			руб.			913	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		43I
Сметная заработная плата			руб.			-	30I	-		-
<u>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ + СТЕНЫ</u>										
20.	Е8-10 3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	9,20	<u>9,31</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	86	4	<u>3</u> I	<u>0,80</u> 0,13	<u>7</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Е7-1 1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 0,5 т шт	24,00	<u>1,52</u> 0,37	<u>1,15</u> 0,42	36	9	<u>28</u> 10	<u>0,65</u> 0,54	<u>16</u> 13
22.	Е7-2 1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т шт	53,00	<u>2,09</u> 0,50	<u>1,59</u> 0,57	III	27	<u>84</u> 30	<u>0,86</u> 0,74	<u>46</u> 39
23.	ССЦ п.9-110	Стоимость сборных ж/б фундаментных плит из бетона М-150 объемом более 0,2 до 1 м3 м3 Цена: 54,7-0,82	24,15	<u>53,88</u> -	<u>-----</u> -	I30I	-	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -
24.	ССЦ Табл.3-1	Стоимость арматуры класса А-3 т	0,08	<u>290,00</u> -	<u>-----</u> -	23	-	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -
25.	ССЦ То же	То же, класса Вр-1 т	0,12	<u>371,20</u> -	<u>-----</u> -	45	-	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -
26.	ССЦ То же	То же, класса А-1 т	0,06	<u>366,40</u> -	<u>-----</u> -	22	-	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -	<u>-----</u> -
27.	Е7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	238,00	<u>1,50</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	357	52	<u>188</u> 69	<u>0,39</u> 0,37	<u>93</u> 88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
28.	Е7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и обществен- ных зданиях и административно- бытовых зданиях промышленных предприятий	шт	173,00	<u>1,95</u> 0,30	<u>1,09</u> 0,40	337	52	<u>188</u> 69	<u>0,53</u> 0,52	<u>92</u> 90
29.	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	40,00	<u>2,96</u> 0,47	<u>1,63</u> 0,60	118	19	<u>65</u> 24	<u>0,82</u> 0,77	<u>33</u> 31
30.	Е7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	шт	50,00	<u>3,75</u> 0,61	<u>2,03</u> 0,74	188	31	<u>101</u> 37	<u>1,04</u> 0,95	<u>52</u> 48
31.	ССЦ п.3-19	Стоимость сборных бетонных блоков стен подвалов из бетона М-100 объемом менее 0,3 м3	шт	61,93	<u>44,28</u> -	-	2737	-	-	-	-
32.	ССЦ п.3-11	То же, объемом до 0,5 м3	шт	25,29	<u>42,50</u> -	-	1075	-	-	-	-
33.	ССЦ п.3-3	То же, объемом более 0,5 м3	шт	55,81	<u>40,90</u> -	-	2283	-	-	-	-
34.	Е8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	шт	23,00	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	787	51	<u>19</u> 6	<u>4,05</u> 0,31	<u>93</u> 7
35.	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	шт	4,60	<u>34,30</u> 2,10	<u>0,81</u> 0,24	137	8	<u>3</u> 1	<u>3,90</u> 0,31	<u>16</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36.	Е8-13 4-1	Устройство горизонтальной изоляции цементным раствором 100м2	0,22	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	19	4	<u>---</u> -	<u>38,10</u> 0,58	<u>8</u> -
37.	Е8-17 4-3	Устройство горизонтальной изоляции из 2-х слоев толя на битумной мастике 100м2	0,92	<u>236,00</u> 10,80	<u>4,37</u> 1,31	217	10	<u>4</u> 1	<u>19,70</u> 1,69	<u>18</u> 2
38.	Е8-27	Боковая обмазочная гидроизо- ляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверх- ности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	2,70	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	243	53	<u>4</u> 1	<u>33,60</u> 0,58	<u>91</u> 2
39.	Е6-129 13-5	Устройство монолитных участков стен из бетона М-200 м3	3,50	<u>38,53</u> 2,57	<u>0,66</u> 0,20	135	9	<u>3</u> 1	<u>4,74</u> 0,26	<u>17</u> 1
40.	Е8-59 7-3	Армирование кирпичных стен т	0,09	<u>421,00</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	38	3	<u>---</u> -	<u>54,30</u> 0,53	<u>5</u> -
41.	Е7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	4,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	1	-	<u>---</u> -	<u>0,13</u> 0,08	<u>1</u> -
42.	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200 м3	0,42	<u>64,40</u> -	<u>---</u> -	27	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
43.	ССЦ табл.3-1	Стоимость арматуры класса А-3 т	-	<u>250,00</u> -	<u>---</u> -	-	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
44.	ССЦ То же	То же, класса ВР-I т	0,01	<u>320,00</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб. руб.			10326	332	<u>690</u> 250		<u>588</u> 323	
	Стоимость общестроительных работ		руб.			10326	-	-		-	
	Материалы		руб.			1752	-	-		-	
	Всего заработная плата		руб.			-	582	-		-	
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			7516	-	-		-	
	Накладные расходы		руб.			1705	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		157	
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	308	-		-	
	Плановые накопления		руб.			961	-	-		-	
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			12992	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		1068	
	Сметная заработная плата		руб.			-	890	-		-	
	ИТОГО по разделу 2		руб.			12992	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		1068	
	Сметная заработная плата		руб.			-	890	-		-	
	<u>РАЗДЕЛ 3. Двери</u>										
45.	Е10-105 20-1 т.4 т.1	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в каменных стенах с установкой пружин м2	1,68	<u>1,63</u> 0,73	<u>0,35</u> 0,11	3	1	<u>-</u> -	<u>0,91</u> 0,14	<u>2</u> -	

Цена: 1,45+0,55.0,32



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46.	Пр-нт 06-09-01 п.190	Стоимость пружин шт	1,00	<u>4,23</u> -	<u>---</u> -	4	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
47.	С122-267 Доп.1 п.208	Стоимость дверных блоков подготовленных под вторую масляную окраску марки ДС19-ЭТУЛ м2  Цена: 24,9+2,59.0,1	1,67	<u>25,16</u> -	<u>---</u> -	42	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
48.	С111-446-1	Скобяные изделия для дверей выходных в здание однопольных компл.	1,00	<u>6,73</u> -	<u>---</u> -	7	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3			руб. руб.	-		56	I	<u>---</u> -		<u>2</u> -
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			56	-	-		-
		Материалы	руб.			I	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			49	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			70	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	Итого по разделу 3		руб.			70	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		3
	Сметная заработная плата		руб.			-	2	-		-
<u>РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ</u>										
А) Полы подвала										
49.	ЕИИ-ИИ I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	5,63	22,30 1,62	- -	165	9	- -	2,90 -	16 -
		м3								
50.	ЕИИ-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	0,70	123,00 20,50	1,74 0,52	87	14	1 -	40,20 0,67	28 -
		100м2								
51.	ЕИИ-68 II-2	Исключается до толщины слоя 20 мм	0,70	31,60 1,18	0,56 0,16	22	1	- -	1,06 0,21	1 -
		100м2								
52.	ЕИИ-78 II-I2	Шлифовка бетонных покрытий	0,70	91,10 47,70	1,30 0,39	64	34	1 -	81,10 0,50	57 -
		100м2								
53.	ЕИИ-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	0,70	43,30 3,57	0,99 0,30	30	3	- -	7,19 0,39	5 -
		100м2								
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			324	59	2		105
			руб.					-		-
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			324	-	-		-
Материалы			руб.			263	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	59	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы		руб.			53	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	10	-		-
	Плановые накопления		руб.			30	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			407	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		110
	Сметная заработная плата		руб.			-	69	-		-
	Итого по разделу 4		руб.			407	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		110
	Сметная заработная плата		руб.			-	69	-		-
<u>РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</u>										
54.	Е15-297 59-4	Отделка под окраску потолков из плит 100м2	0,70	<u>20,70</u> 18,50	<u>0,15</u> 0,04	15	13	<u>-</u> -	<u>29,80</u> 0,05	<u>21</u> -
55.	Е15-242 55-1	Простая штукатурка стен 100м2	1,22	<u>76,20</u> 32,00	<u>5,60</u> 3,40	93	39	<u>7</u> 4	<u>56,00</u> 4,39	<u>68</u> 5
56.	Е15-501 152-1	Известковая побелка стен 100м2	1,22	<u>8,44</u> 3,60	<u>0,06</u> 0,02	10	4	<u>-</u> -	<u>6,90</u> 0,03	<u>8</u> -
57.	Е15-501 152-1	Известковая побелка потолков 100м2	0,70	<u>8,44</u> 3,60	<u>0,06</u> 0,02	6	3	<u>-</u> -	<u>6,90</u> 0,03	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58.	Е15-547 I58-4	Масляная окраска дверных блоков  100м2	0,05	<u>39,60</u> 18,60	<u>0,03</u> -	2	I	- -	<u>34,20</u> -	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу 5			руб.			I26	60	<u>7</u>		<u>104</u>
В том числе:			руб.					4		5
Стоимость общестроительных работ			руб.			I26	-	-		-
Материалы			руб.			58	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	64	-		-
Накладные расходы			руб.			20	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		I
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	3	-		-
Плановые накопления			руб.			I2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			I58	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		110
Сметная заработная плата			руб.			-	67	-		-
ИТОГО по разделу 5			руб.			I58	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		110
Сметная заработная плата			руб.			-	67	-		-
<u>РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>										
59.	Е15-131 I9-1	Облицовка цоколя керамической плиткой типа Кабанчик  100м2	0,18	<u>757,00</u> I73,00	<u>2,40</u> 0,72	I36	3I	- -	<u>294,10</u> 0,93	<u>53</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты по разделу 6		руб. руб.			I36	3I	— —		<u>53</u> —
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			I36	—	—		—
	Всего заработная плата		руб.			—	3I	—		—
	Накладные расходы		руб.			22	—	—		—
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			—	—	—		2
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			—	4	—		—
	Плановые накопления		руб.			I3	—	—	—	—
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			I7I	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			—	—	—		55
	Сметная заработная плата		руб.			—	35	—		—
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		руб.			I7I	—	—		—
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			—	—	—		55
	Сметная заработная плата		руб.			—	35	—		—

РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

А. Отмостка

60.	E27-I73 43-I	Щебеночная подготовка под отмостку 100м2	0,55	<u>230,00</u> 14,00	<u>7,40</u> 1,90	I26	8	<u>4</u> I	<u>25,60</u> 2,45	<u>I4</u> I
61.	E27-I7I 42-5	Покрытие отмостки асфальто- бетонной смесью толщ. 3 см 100м2	0,55	<u>152,0I</u> 5,5I	<u>1,86</u> 0,69	83	3	<u>I</u> —	<u>9,37</u> 0,89	<u>5</u> —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б) Крыльца										
62.	Е8-30 5-1	Кладка стенок из керамического кирпича м3	29,00	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	992	64	<u>24</u> 7	<u>4,05</u> 0,31	<u>117</u> 9
63.	Е7-734 57-2	Укладка ступеней по готовому основанию 100м	0,31	<u>92,40</u> 80,10	<u>5,90</u> 1,80	29	25	<u>2</u> 1	<u>138,00</u> 2,32	<u>43</u> 1
64.	ССЦ п.11-172	Стоимость сборных ж/б ступеней м	31,40	<u>3,72</u> -	<u>-</u> -	117	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65.	ССЦ т.4 т.А	Добавляется на мозаичное покрытие ступеней м2	9,42	<u>3,09</u> -	<u>-</u> -	29	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66.	Е11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	0,15	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	6	1	<u>-</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>1</u> -
67.	Е11-11 1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм м3	1,20	<u>29,30</u> 1,62	<u>-</u> -	35	2	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>3</u> -
68.	Е11-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,15	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	63	9	<u>-</u> -	<u>108,00</u> 1,75	<u>16</u> -
69.	Е15-131 19-1	Облицовка стенок плиткой типа Кабанчик 100м2	0,38	<u>757,00</u> 173,00	<u>2,40</u> 0,72	288	66	<u>1</u> -	<u>294,10</u> 0,93	<u>112</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В) Дворовые площадки										
70.	Е27-19 7-1	Подстилающий слой из песка м3	29,60	<u>8,68</u> 0,07	<u>0,21</u> 0,05	257	2	<u>6</u> 1	<u>0,15</u> 0,06	<u>4</u> 2
71.	Е27-175 44-1	Покрытие тротуарной плиткой 100м2	1,48	<u>1200,00</u> 25,10	<u>15,30</u> 4,59	1776	37	<u>23</u> 7	<u>47,90</u> 5,92	<u>71</u> 9
72.	Е8-30 5-1	Кирпичный бортик толщ. 38 см м3	28,50	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	975	63	<u>23</u> 7	<u>4,05</u> 0,31	<u>115</u> 9
73.	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизо- ляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная 100м2	0,36	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	33	7	<u>-</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>12</u> -
74.	Е8-13 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов цементная с жидким стеклом 100м2	0,34	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	29	7	<u>-</u> -	<u>38,10</u> 0,58	<u>13</u> -
Г) ПРИЯМКИ										
75.	Е11-3 1-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м3	0,40	<u>10,40</u> 1,62	<u>-</u> -	4	1	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>1</u> -
76.	Е11-11 1-11	Устройство подстилающий слоев бетонных м3	0,25	<u>29,30</u> 1,62	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
77.	E8-38 5-5	Кладка стен прямка из кера- мического кирпича м3	1,65	<u>37,90</u> 3,75	<u>0,62</u> 0,19	63	6	<u>I</u> -	<u>6,86</u> 0,25	<u>II</u> -
78.	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизо- ляция стен, фундаментов и массивов по выровненной поверх- ности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	0,05	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	5	I	<u>-</u> -	<u>33,60</u> 0,58	<u>2</u> -
79.	E15-254 55-I-II	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен 100м2	0,06	<u>85,10</u> 37,10	<u>6,20</u> 3,85	6	2	<u>-</u> -	<u>65,00</u> 4,97	<u>4</u> -
80.	E15-508 153-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке 100 м2	0,06	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I	-	<u>-</u> -	<u>9,70</u> 0,03	<u>I</u> -
Д) КАМЕРА ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА										
81.	E8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича толщ. 12 см 100м2	0,28	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	132	17	<u>2</u> I	<u>115,00</u> 2,94	<u>32</u> I
82.	E26-31 8-4	Утепление перегородок минерало- ватными плитами м3	2,10	<u>35,90</u> 12,70	<u>1,23</u> 0,37	75	27	<u>3</u> I	<u>21,30</u> 0,48	<u>45</u> I
83.	E26-34 8-7	То же, потолков м3	0,51	<u>43,80</u> 15,80	<u>1,31</u> 0,39	22	8	<u>-</u> -	<u>26,20</u> 0,50	<u>13</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84.	С114-116	Стоимость минераловатных плит м3	2,53	<u>43,60</u> -	<u>-</u> -	110	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85.	Е9-122 17-5	Установка металлических решеток т	0,06 т	<u>50,20</u> 23,10	<u>4,10</u> 1,22	3	I	<u>-</u> -	<u>34,90</u> 1,57	<u>2</u> -
86.	С121-1973	Стоимость жалюзийных решеток т	0,06	<u>464,00</u> -	<u>-</u> -	28	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87.	Е13-153 18-6	Окраска эмалями решеток 100м2	0,02	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	I	-	<u>-</u> -	<u>2,30</u> 0,05	<u>-</u> -
88.	Е15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке стен 100м2	0,20	<u>386,00</u> 66,00	<u>5,90</u> 1,77	78	13	<u>I</u> -	<u>115,00</u> 2,28	<u>23</u> -
89.	Е15-304 61-1	Устройство каркаса при штукатуривании стен 100м2	0,20	<u>73,00</u> 13,40	<u>0,50</u> 0,15	15	3	<u>-</u> -	<u>22,30</u> 0,19	<u>5</u> -
90.	Е15-508 153-1	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке 100м2	0,20	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I	I	<u>-</u> -	<u>9,70</u> 0,03	<u>2</u> -
Е) Р А З Н О Е										
91.	Е23-8 2-1	Укладка асбестоцементных труб Д-100 м	45,60	<u>2,09</u> 0,22	<u>-</u> -	95	10	<u>-</u> -	<u>0,38</u> -	<u>17</u> -
92.	Е22-87 6-2	Укладка стальных труб Д-70 мм м	12,20	<u>0,50</u> 0,27	<u>0,17</u> 0,05	6	3	<u>2</u> I	<u>0,44</u> 0,06	<u>5</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93.	СII3-I42	Стоимость стальных труб м	12,20	<u>0,97</u>	---	I2	-	---	---	---
Итого прямые затраты по разделу 7			<u>руб.</u>			5502	387	<u>93</u>	---	<u>690</u>
			<u>руб.</u>					27		34
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			547I	-	-		-
Материалы			руб.			4498	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	4I3	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			239	-	-		-
Накладные расходы			руб.			902	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		80
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	I6I	-		-
Плановые накопления			руб.			5II	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			6884	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		802
Сметная заработная плата			руб.			-	574	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			3I	-	-		-
Материалы			руб.			I	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	I	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			28	-	-		-
Накладные расходы			руб.			2	-	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			35	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		2
Сметная заработная плата			руб.			-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 7	руб.			6919	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		804
		Сметная заработная плата	руб.			-	575	-		-
		Итого прямые затраты по подземной части	<u>руб.</u>			17198	997	<u>1197</u>		<u>1761</u>
			руб.					434		563
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			17167	-	-		-
		Материалы	руб.			6573	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	1430	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			7804	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2831	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		257
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	508	-		-
		Плановые накопления	руб.			1597	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			21595	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2579
		Сметная заработная плата	руб.			-	1938	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			31	-	-		-
		Материалы	руб.			1	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	1	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			28	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			35	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	1	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ИТОГО по подземной части	руб.			21630	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2581	
		Сметная заработная плата	руб.			-	1939	-		-	
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		<u>РАЗДЕЛ 8. С Т Е Н Ы</u>									
94.	Е8-74 9-2	Кладка наружных стен из керамического кирпича с облицовкой кирпичом керамическим лицевым толщиной стен 51 см	м3	138,30	<u>44,70</u> 2,83	<u>0,80</u> 0,24	6182	391	<u>110</u> 33	<u>4,96</u> 0,31	<u>686</u> 43
95.	Е8-72 9-1	Кладка парапета из керамического кирпича с облицовкой кирпичом керамическим лицевым толщиной 250 мм	м3	19,70	<u>47,60</u> 3,24	<u>0,87</u> 0,26	938	64	<u>17</u> 5	<u>5,65</u> 0,34	<u>111</u> 7
96.	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	45,00	<u>34,30</u> 2,10	<u>0,81</u> 0,24	1544	94	<u>37</u> 11	<u>3,90</u> 0,31	<u>175</u> 14
97.	Е7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	64,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	19	5	<u>10</u> 4	<u>0,13</u> 0,08	<u>8</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98.	Е7-127 9-1-1,8	То же, массой до 0,7 т шт	6,00	<u>1,55</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	9	3	<u>6</u> 2	<u>0,81</u> 0,49	<u>5</u> 3
99.	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных ж/б перемычек из бетона М-200 м3	3,03	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	195	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100.	ССЦ Таб.3-1	Стоимость арматуры А-1 т	0,01	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101.	ССЦ Таб.3-1	То же, А-3 т	0,15	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	37	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102.	ССЦ Таб.3-1	То же, ВР-1 т	0,03	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103.	Е7-433 38-6-1,8	Укладка прогонов массой до 2 т шт	5,00	<u>3,94</u> 1,58	<u>1,76</u> 0,63	20	8	<u>9</u> 3	<u>2,53</u> 0,81	<u>13</u> 4
104.	ССЦ п.9-287	Стоимость сборных ж/б прогонов из бетона М-350 длиной 6 м объемом до 1 м3 м3	3,00	<u>71,22</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105.	ССЦ Таб.3-1	Стоимость арматуры А-1 т	0,07	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	16	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106.	ССЦ То же	То же, А-3 т	0,12	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	30	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107.	ССЦ То же	То же, АТ-5Т т	0,15	<u>239,00</u> -	<u>-</u> -	36	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108.	ССЦ То же	То же, закладные детали т	0,05	<u>413,00</u> -	----- -	21	-	----- -	----- -	----- -
109.	E20-696 I8-I	Установка металлических уголков и арматуры над проемами 100кг	8,85	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	320	57	<u>4</u> 1	<u>10,32</u> 0,19	<u>91</u> 2
110.	E13-I53 I8-6	Окраска металлических уголков эмальями 100м2	0,24	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	2	-	----- -	<u>2,30</u> 0,05	<u>1</u> -
111.	E7-668 47-II-I,8	Укладка парпетных плит шт	53,00	<u>1,40</u> 0,59	<u>0,13</u> 0,05	74	31	<u>7</u> 3	<u>1,01</u> 0,06	<u>54</u> 3
112.	ССЦ п.11-233	Стоимость сборных ж/б парпетных плит из бетона М-200 м3	2,28	<u>69,90</u> -	----- -	159	-	----- -	----- -	----- -
113.	ССЦ Таб.3-I	Стоимость арматуры ВР-I т	0,04	<u>321,00</u> -	----- -	13	-	----- -	----- -	----- -
114.	E8-I77 I8-I СТСЦ п.2-26	Укладка подоконных железобетонных плит с мозаичным покрытием 100м2	0,02	<u>142,44</u> 66,00	<u>6,78</u> 2,03	3	1	----- -	<u>113,00</u> 2,62	<u>2</u> -
115.	ССЦ п.9-340	Стоимость плит подоконных мозаичных шлифованных м2	1,80	<u>8,13</u> -	----- -	15	-	----- -	----- -	----- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II6.	Е9-122 17-5	Установка металлических решеток т	0,06	<u>50,20</u> 23,10	<u>4,10</u> 1,22	3	I	-	<u>34,90</u> 1,57	<u>2</u> -
II7.	С121-1973	Стоимость жалюзийных решеток т	0,06	<u>464,00</u> -	-	28	-	-	-	-
II8.	Е13-153 18-6	Окраска эмалями решеток 100м2	0,02	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	1	-	-	<u>2,30</u> 0,05	-
Итого прямые затраты по разделу 8			руб.			9891	655	<u>200</u>		<u>1148</u>
			руб.					62		81
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			9860	-	-		-
Материалы			руб.			8256	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	716	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			748	-	-		-
Сдача и испытание			руб.			3	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			1625	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		147
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	293	-		-
Плановые накопления			руб.			917	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			12402	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		1374
Сметная заработная плата			руб.			-	1009	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			3I	-	-		-	
		Материалы	руб.			I	-	-		-	
		Всего заработная плата	руб.			-	I	-		-	
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			28	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-	
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-	
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			35	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2	
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	руб.			12437	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		1376	
		Сметная заработная плата	руб.			-	1010	-		-	
		<u>РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ</u>									
I19.	E7-460	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	12,00	<u>3,15</u> 0,98	<u>0,71</u> 0,26	38	I2	<u>8</u> 3	<u>1,65</u> 0,34	<u>20</u> 4
I20.	E7-463	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	24,00	<u>4,72</u> 1,39	<u>1,06</u> 0,38	113	33	<u>25</u> 9	<u>2,29</u> 0,49	<u>55</u> 12
I21.	E7-478	Установка панелей перекрытий площадью до 15 м2 с опиранием по контуру для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	15,00	<u>3,90</u> 1,99	<u>1,24</u> 0,45	59	30	<u>19</u> 7	<u>3,15</u> 0,58	<u>47</u> 9



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I22.	Е7-466	Установка ребристых панелей покрытий площадью до 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	2,00	$\frac{1,43}{0,53}$	$\frac{0,77}{0,29}$	3	I	$\frac{2}{1}$	$\frac{0,91}{0,37}$	$\frac{2}{1}$
I23.	Е7-469	Установка ребристых панелей покрытий площадью до 10 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	5,00	$\frac{1,81}{0,68}$	$\frac{1,00}{0,38}$	9	3	$\frac{5}{2}$	$\frac{1,18}{0,49}$	$\frac{6}{2}$
I24.	ССЦ примеч. п. II-146	Стоимость сборных ж/б многоспустотных плит перекрытия пролетом 2,7 м привед. т. 12 см норм. нагр. 640 кг/м <sup>2</sup> марки ПК27.18-4Т, ПК27.12-4Т м <sup>2</sup> Цена: 7,74+0,20-0,16	44,80	$\frac{7,78}{-}$	$\frac{-}{-}$	349	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
I25.	ССЦ примеч. п. II-146	То же, норм. нагр. 660 кг/м <sup>2</sup> привед. т. 13 см марки ПК27.15-4Т м <sup>2</sup> Цена: 7,74+0,20.2-0,13	8,00	$\frac{8,01}{-}$	$\frac{-}{-}$	64	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
I26.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, пролетом 5,4 м привед. т. 12 см норм. нагр. 630 кг/м <sup>2</sup> марки ПК54.18-4АТ5Т, ПК54.12-4АТ5Т м <sup>2</sup> Цена: 7,81+0,20+0,45	102,64	$\frac{8,46}{-}$	$\frac{-}{-}$	868	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I27.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, привед. т. I3 см марки ПК54.15-4АТ5Т м2 Цена: 7,8I+0,20.2+0,45	16,04	<u>8,66</u> -	----- -	139	-	----- -	----- -	----- -
I28.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, пролетом 6,0 м, марки ПК60.18-4АТ5Т, ПК60.15-4АТ5Т м2 Цена: 7,8I+0,20.2+0,65	90,90	<u>8,86</u> -	----- -	805	-	----- -	----- -	----- -
I29.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, норм.нагр. 980 кг/м2 марки ПК60.15-8АТ5Т, ПК60.18-8АТ5Т м2 Цена: 7,8I+0,20.2+ I,4I	48,10	<u>9,62</u> -	----- -	463	-	----- -	----- -	----- -
I30.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, привед. толщ. I2 см, марки ПК60.12-8АТ5Т м2 Цена: 7,8I+0,20+I,4I	28,48	<u>9,42</u> -	----- -	268	-	----- -	----- -	----- -
I31.	ССЦ примеч. п. II-157	То же, пролетом 9,0 м, норм.нагр. 963 кг/м2, марки П90.12-8АТ5 м2 Цена: 7,8I+0,20+3,76	32,10	<u>11,77</u> -	----- -	378	-	----- -	----- -	----- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I32.	ССЦ примеч. п.11-157	То же, привед. толщ. 13 см, марки П90.15-8АТ5, П90.15 м2	13,40	<u>11,97</u>	---	160	-	---	---	---
		Цена: 7,81+0,2.2+3,76								
I33.	ССЦ То же	То же, норм. нагр. 690 кг/м2 марки П90.15-4,5АТ5 м2	40,14	<u>10,76</u>	---	432	-	---	---	---
		Цена: 7,81+0,2.2+2,55								
I34.	ССЦ То же п.11-156	Стоимость сб.ж/б ребристых панелей перекрытия пролетом 3,0 м, привед. толщ. 12 см марки ПР30.15-8А3Т нормат. нагр. 970 кг/м2 м2	8,80	<u>7,09</u>	---	62	-	---	---	---
		Цена: 6,29+0,2.4								
I35.	ССЦ То же	То же, пролетом 6 м, марки ПР60.15-8АТ5Т м2	17,80	<u>8,50</u>	---	151	-	---	---	---
		Цена: 6,29+0,2.4+1,41								
I36.	ССЦ То же	То же, норм.нагр. 790 кг/м2 марки ПР60.15-6АТ5Т м2	26,70	<u>8,13</u>	---	217	-	---	---	---
		Цена: 6,29+0,2.4+1,04								
I37.	ССЦ Табл.3-1	Стоимость дополнительных закладных деталей кг	16,30	<u>0,41</u>	---	7	-	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I38.	ССЦ табл.3-1	Металлизация доп.закладных деталей кг	16,30	<u>0,18</u> -	== -	3	-	== -	== -	== -
I39.	С608 т.4 п.8 стр.230	Добавляется на пробивку отверстий в плитах м2	53,30	<u>0,61</u> -	== -	33	-	== -	== -	== -
I40.	Е7-767	Установка и стоимость монтажных деталей т	0,02	<u>489,00</u> 27,80	<u>6,00</u> 1,80	10	1	- -	<u>47,26</u> 2,32	<u>1</u> -
I41.	Е6-173	Монолитные ж/б участки перекрытия из бетона М-200 м3	2,80	<u>42,70</u> 4,61	<u>0,81</u> 0,24	120	13	<u>3</u> 1	<u>8,40</u> 0,31	<u>24</u> 1
I42.	Е6-173	То же, из бетона М-300 м3	2,50	<u>47,20</u> 4,61	<u>0,81</u> 0,24	118	12	<u>2</u> 1	<u>8,40</u> 0,31	<u>21</u> 1
I43.	С124-10	Арматура класса А-1 т	0,01	<u>338,00</u> -	== -	3	-	== -	== -	== -
I44.	С124-12	Арматура класса А-3 т	0,02	<u>325,00</u> -	== -	7	-	== -	== -	== -
I45.	С124-38	Стоимость сетки из арматуры А-3 т	0,04	<u>253,00</u> -	== -	10	-	== -	== -	== -
I46.	С124-43	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,01	<u>392,00</u> -	== -	4	-	== -	== -	== -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I47.	E9-94	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м т	0,66	<u>30,07</u> 9,57	<u>14,30</u> 5,00	20	6	<u>9</u> 3	<u>13,50</u> 6,45	<u>9</u> 4
I48.	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,02	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	9	2	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>4</u> -
I49.	CI2I-I904	Стоимость швеллеров т	0,66	<u>242,00</u> -	<u>-</u> -	160	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I50.	E9-94	Установка металлических перемычек т	0,29	<u>29,20</u> 8,70	<u>14,30</u> 5,00	8	3	<u>4</u> 1	<u>13,50</u> 6,45	<u>4</u> 2
I51.	CI2I-I905	Стоимость металлических перемычек т	0,29	<u>245,00</u> -	<u>-</u> -	71	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I52.	E9-33	Установка металлической стойки С-I т	0,22	<u>43,00</u> 12,60	<u>18,10</u> 6,59	9	3	<u>4</u> 1	<u>19,40</u> 8,50	<u>4</u> 2
I53.	CI2I-I780	Стоимость стойки С-I т	0,22	<u>278,00</u> -	<u>-</u> -	61	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I54.	E15-302	Оштукатуривание стоек 100м2	0,03	<u>453,00</u> 203,00	<u>6,90</u> 2,07	14	6	<u>-</u> -	<u>298,00</u> 2,67	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I55.	Е15-306	Устройство каркаса при оштукатуривании 100м2	0,03	<u>80,60</u> 21,00	<u>0,50</u> 0,15	2	I	- -	<u>35,00</u> 0,19	<u>I</u> -
I56.	Е6-182	Устройство монолитной балки из бетона М-300 м3	1,00	<u>51,17</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	51	6	<u>I</u> -	<u>10,80</u> 0,35	<u>II</u> -
I57.	С124-10	Арматура класса А-1 т	0,03	<u>338,00</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I58.	С124-12	Арматура класса А-3 т	0,03	<u>325,00</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I59.	Е6-83.0.025	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	-	-	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>-</u> -
I60.	ССЦ табл.1	Металлизация монтажных деталей т	0,02	<u>170,00</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9				руб. руб.		5321	132	<u>82</u> 29		<u>218</u> 38
В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ		руб.			4992	-	-		-
	Материалы		руб.			350	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	144	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			4446	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			822	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			чел.ч.			-	-	-		74
			руб.			-	146	-		-
			руб.			464	-	-		-
			руб.			6278	-	-		-
			чел.ч.			-	-	-		305
			руб.			-	290	-		-
			руб.			329	-	-		-
			руб.			9	-	-		-
			руб.			-	17	-		-
			руб.			292	-	-		-
			руб.			29	-	-		-
			чел.ч.			-	-	-		2
			руб.			-	4	-		-
			руб.			29	-	-		-
			руб.			387	-	-		-
			чел.ч.			-	-	-		27
			руб.			-	21	-		-
			руб.			6665	-	-		-
			чел.ч.			-	-	-		332
			руб.			-	311	-		-

РАЗДЕЛ 10. Кровля

161.	Е12-289 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	7,57	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	378	81	<u>10</u> 3	<u>18,90</u> 0,50	<u>143</u> 4
------	----------------	---	------	-----------------------	---------------------	-----	----	----------------	----------------------	-----------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I62.	EI2-286 9-3	Утепление покрытий плитами фибrolита или пеностекла насухо, плитами из легких бетонов  100м2	7,57	<u>17,30</u> 15,50	<u>1,80</u> 0,53	I3I	II7	<u>14</u> 4	<u>28,50</u> 0,68	<u>216</u> 5
I63.	ССП п.3-147	Стоимость плит из ячеистого бетона объемной массой 400 кг/м3  м3	I55,94	<u>16,00</u> -	<u>-</u> -	2495	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I64.	EI2-299 10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм  100м2	7,57	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	39I	<u>58</u>	<u>6</u> 2	<u>14,30</u> 0,28	<u>108</u> 2
I65.	EI2-300 10-2	Добавляется до толщины слоя 20 мм  100м2	7,57	<u>12,65</u> 0,15	<u>0,25</u> 0,10	96	I	<u>2</u> 1	<u>0,07</u> 0,13	<u>1</u> 1
I66.	EI2-288 9-5	Подсыпка керамзитом по уклону  м3	75,70	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	I355	89	<u>82</u> 24	<u>2,32</u> 0,41	<u>176</u> 31
I67.	EI2-38 1-1-1	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  100м2	7,57	<u>252,00</u> 44,50	<u>11,10</u> 3,34	I908	337	<u>84</u> 25	<u>76,30</u> 4,81	<u>578</u> 33



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	руб.				6754	683	<u>198</u>	<u>1222</u>
			руб.						59	76
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.				6754	-	-	-
		Материалы	руб.				3379	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.				-	742	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.				2495	-	-	-
		Накладные расходы	руб.				1115	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.				-	-	-	103
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	201	-	-
		Плановые накопления	руб.				629	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб. :				8498	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-	1401
		Сметная заработная плата	руб.				-	943	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	руб.				8498	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-	1401
		Сметная заработная плата	руб.				-	943	-	-
		<u>РАЗДЕЛ II. ЛЕСТНИЦЫ</u>								
168.	Е8-35 5-3	Кладка стенок из керамического кирпича м3	1,60	<u>35,40</u> 2,71	<u>0,60</u> 0,18	57	4	<u>1</u> -	<u>4,52</u> 0,23	<u>7</u> -
169.	Е7-734 57-2	Укладка ступеней по готовому основанию 100м	0,05	<u>92,40</u> 80,10	<u>5,90</u> 1,80	4	4	<u>-</u> -	<u>138,00</u> 2,32	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I70.	ССЦ п.11-172	Стоимость сборных ж/б ступеней марки ЛС12-17 м	4,80	<u>3,72</u> -	<u>-</u> -	18	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I71.	ССЦ г.4 ТА	Добавляется мозаичное покрытие ступеней м2	1,44	<u>3,09</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I72.	Е8-45 5-9	Устройство ограждения из керамического кирпича 100м2	0,04	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	19	2	<u>-</u> -	<u>115,00</u> 2,94	<u>5</u> -
I73.	Е15-256 55-5-11	Штукатурка кирпичного ограждения 100м2	0,08	<u>110,00</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	9	4	<u>-</u> -	<u>74,00</u> 5,20	<u>6</u> -

Примечание: монолитные участки учтены в разделе  
Фундаменты и Стены

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ II			руб.		III	I4	<u>I</u>	<u>25</u>
			руб.				<u>-</u>	<u>-</u>
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ			руб.		III	-	-	-
Материалы			руб.		72	-	-	-
Всего заработная плата			руб.		-	I4	-	-
Стоимость материалов и конструкций			руб.		18	-	-	-
Накладные расходы			руб.		18	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.		-	-	-	I
Сметная заработная плата в н.р.			руб.		-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			139	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		26
		Сметная заработная плата	руб.			-	18	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ II	руб.			139	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		26
		Сметная заработная плата	руб.			-	18	-		-

РАЗДЕЛ I2. ПЕРЕГОРОДКИ

I74.	Е8-45 5-9	Перегородки из керамиче ского кирпича, неармированного толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м 100м2	2,36	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	III6	I47	<u>I8</u> 5	<u>II5,00</u> 2,94	<u>272</u> 7
I75.	Е8-4I 5-7	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/4 кирпича, при высоте этажа до 4 м 100м2	0,25	<u>305,00</u> 66,00	<u>4,25</u> I,28	75	I6	<u>I</u> -	<u>I2I,00</u> I,65	<u>30</u> -
I76.	Е26-I9 4-6	Утепление перегородок минераловатными плитами м3	I,52	<u>8,05</u> 4,73	<u>0,15</u> 0,05	I2	7	<u>-</u> -	<u>7,90</u> 0,06	<u>I2</u> -
I77.	СII4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумной связующей жесткие ГОСТ I0I40-7I м3	I,57	<u>43,60</u> -	<u>-</u> -	68	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I2		руб. руб.			I27I	I70	<u>I9</u> 5		<u>3I4</u> 7
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			I27I	-	-		-
	Материалы		руб.			IOI5	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	I75	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			68	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			209	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I9
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	37	-		-
	Плановые накопления		руб.			II8	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			I598	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		340
	Сметная заработная плата		руб.			-	2I2	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I2		руб.			I598	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		340
	Сметная заработная плата		руб.			-	2I2	-		-
	<u>РАЗДЕЛ I3. Двери</u>									
I78.	EIO-I06 20-2 т.4. т.1	Установка наружных дверных блоков площадью более 3 м2 в каменных стенах с установкой пружин м2	IO,97	<u>I,39</u> 0,7I	<u>0,29</u> 0,09	I5	8	<u>3</u> I	<u>0,83</u> 0,12	<u>9</u> I
I79.	EIO-I4I 26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадью преема более 3 м2 м2	IO,97	<u>0,95</u> 0,14	- -	IO	2	- -	<u>0,25</u> -	<u>3</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I86.	CI22-2I8 То же п.170	То же, марки ДГ2I-8  м2  Цена: I4,20+2,03.0,I	4,80	<u>I4,40</u> -	<u>---</u> -	69	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
I87.	CI22-2I7 То же п.17I	То же, марки ДГ2I-7  м2  Цена: I5+2,58.0,I	I6,68	<u>I5,26</u> -	<u>---</u> -	255	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
I88.	CI22-236 То же п.187	То же, марки ДН2I-9ШРЛЛП  м2  Цена: I4,80+2,56.0,I	7,82	<u>I5,06</u> -	<u>---</u> -	II8	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
I89.	EI5-733 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4 мм стеклом  I00м2	0,04	<u>267,00</u> 47,80	<u>I,40</u> 0,36	I0	2	<u>---</u> -	<u>86,50</u> 0,46	<u>3</u> -
I90.	CIII-447-I	Скобяные изделия для дверей входных в здание двупольных  КОМПЛ.	2,00	<u>8,94</u> -	<u>---</u> -	I8	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
I9I.	CIII-449-I	То же, входных в помещение  КОМПЛ.	8,00	<u>3,23</u> -	<u>---</u> -	26	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
I92.	CIII-448-I	То же, однопольных  КОМПЛ.	22,00	<u>3,23</u> -	<u>---</u> -	26	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I93.	Б10-205 38-2	Прошивка противопожарных дверей антипиренами ЮМ2	0,95	<u>6,64</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	6	-	<u>---</u> -	<u>0,74</u> 0,01	<u>I</u> -
I94.	Пр-нт 06-09-01 п.190	Стоимость пружин шт	3,00	<u>4,23</u> -	<u>---</u> -	13	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I3			руб.			I2I2	44	<u>I3</u> 4		<u>69</u> 4
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			I2I2	-	-		-
Материалы			руб.			75	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	48	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			I068	-	-		-
Накладные расходы			руб.			200	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		I7
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	36	-		-
Плановые накопления			руб.			II2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			I524	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		90
Сметная заработная плата			руб.			-	84	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I3			руб.			I524	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		90
Сметная заработная плата			руб.			-	84	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ 14. ВИТРАЖИ</u>										
195.	Е9-106 14-6	Монтаж из алюминиевых сплавов витражей 100м2	1,22	<u>595,00</u> 480,00	<u>35,00</u> 10,40	726	586	<u>43</u> 13	<u>765,00</u> 13,42	<u>934</u> 16
196.	Письмо Госстроя 15.08.83г. 63-Д С126-3	Стоимость алюминиевых конструкций витражей Т Цена: (2700+52,85).1,0075  Компенсация: (3131,06-2773,5).1,47=526	1,47	<u>2773,50</u> -	<u>-</u> -	4077	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
197.	С121-1966	Стоимость стальных конструкций Т	0,02	<u>629,00</u> -	<u>-</u> -	13	=	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
198.	Е20-696 18-1	Установка и стоимость крепежных деталей 100кг	1,93	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	70	12	<u>1</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>20</u> -
199.	Е15-740 201-8	Остекление витражей 6,5 мм неполированным стеклом 100м2	1,22	<u>419,00</u> 62,20	<u>2,80</u> 0,84	512	76	<u>3</u> 1	<u>108,00</u> 1,08	<u>132</u> 1
200.	Е7-701 51-1	Герметизация стыков резиновыми прокладками и герметиком 100м	0,63	<u>42,30</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	27	3	<u>-</u> -	<u>6,43</u> 0,03	<u>4</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
201.	ССЦ Таб.3-1	Металлизация крепежных деталей  т	0,19	<u>170,00</u> -	<u>-</u> -	32	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
202.	Е9-106 14-6	Установка балконных дверей 100м2	0,05	<u>595,00</u> 480,00	<u>35,00</u> 10,40	30	24	<u>2</u> 1	<u>765,00</u> 13,42	<u>39</u> 1
203.	ССРСЦ вып.3 п.804	Стоимость балконных однопольных дверей марки БАП 28-09Ф  шт	2,00	<u>160,00</u> -	<u>-</u> -	320	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
204.	Е9-105 14-5	Монтаж из алюминиевых сплавов оконных блоков 100м2	0,11	<u>259,00</u> 186,00	<u>67,00</u> 41,30	28	20	<u>8</u> 5	<u>272,00</u> 53,28	<u>30</u> 6
205.	ССРСЦ вып.3 п.732	Стоимость алюминиевых окон одинарных под двойное остекление стеклопакетами марки ОАП 06-12  шт	6,00	<u>23,50</u> -	<u>-</u> -	141	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
206.	ССРСЦ вып.3 п.737	То же, марки ОАП 18-09  шт	4,00	<u>30,70</u> -	<u>-</u> -	123	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
207.	Е15-774 204-5 доп. к ЕРЕР вып.1	Остекление алюминиевых переделов окон и балконных дверей стеклопакетами 100м2	0,55	<u>111,00</u> -	<u>-</u> -	61	-	<u>-</u> -	<u>141,00</u> -	<u>77</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
208.	СIII-60I	Стоимость стеклопакетов из неполированного стекла м2	54,96	<u>14,80</u>	---	8I3	-	---	---	---
209.	СIII-405	Стоимость приборов для стеклодверей шт	8,00	<u>18,50</u>	---	I48	-	---	---	---
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I4			руб.			7I2I	72I	<u>57</u>		<u>1236</u>
			руб.					20		24
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I663	-	-		-
		Материалы	руб.			5I3	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	92	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			993	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		24
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	49	-		-
		Плановые накопления	руб.			I56	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2092	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		258
		Сметная заработная плата	руб.			-	I4I	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5458	-	-		-
		Материалы	руб.			I03	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	649	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			470	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		43
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	83	-		-
		Плановые накопления	руб.			474	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			6402	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		1069
		Сметная заработная плата	руб.			-	732	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	руб.			8494	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		1327
		Сметная заработная плата	руб.			-	873	-		-

РАЗДЕЛ 15. ПОЛЫ

А) Подготовка под полы I этажа

210.	Е11-11 I-11	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	28,57	<u>29,30</u> 1,62	<u>-</u> -	837	46	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>83</u> -
211.	Е11-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	1,18	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	83	<u>12</u>	<u>1</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>22</u> -
212.	Е11-57 8-3	Стяжка из легкого бетона толщиной 20 мм	100м2	0,25	<u>82,60</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	21	4	<u>-</u> -	<u>29,40</u> 0,44	<u>7</u> -
213.	Е11-47 3-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм	100м2	0,59	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	27	12	<u>3</u> 1	<u>29,50</u> 1,44	<u>17</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
214.	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м2	3,57	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	I55	I3	<u>3</u> I	<u>7,19</u> 0,39	<u>26</u> I
215.	EII-50 7-I	Утепление полов вдоль наружных стен здания керамзитовым гравием м3	14,50	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	233	26	<u>16</u> 5	<u>3,58</u> 0,41	<u>52</u> 6
Б) Чистые полы										
216.	EII-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,86	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	359	53	<u>4</u> I	<u>108,00</u> 1,75	<u>93</u> 2
217.	EII-205 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А 100м2	0,25	<u>519,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	I3I	II	<u>-</u> -	<u>75,50</u> 0,28	<u>19</u> -
218.	EII-I32 20-I	Покрытие из мозаичных плит 100м2	2,79	<u>492,00</u> 43,00	<u>10,40</u> 3,12	I375	I20	<u>29</u> 9	<u>77,90</u> 4,02	<u>218</u> II
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I5			<u>руб.</u>	-		322I	297	<u>56</u> I7		<u>537</u> 2I
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			322I	-	-		-
Материалы			руб.			2868	-	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	3I4	-		-
Накладные расходы			руб.			532	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		48



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
224.	Е15-578 159-8-26	Окраска дверных откосов 100м2	0,25	<u>91,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	23	7	- -	<u>49,30</u> 0,31	<u>12</u> -
225.	Е15-660 168-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен 100м2	7,10	<u>76,30</u> 23,10	<u>0,90</u> 0,27	542	164	<u>6</u> 2	<u>41,00</u> 0,35	<u>291</u> 2
226.	Е15-663 168-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков 100м2	3,91	<u>60,80</u> 15,50	<u>1,00</u> 0,30	238	61	<u>4</u> 1	<u>27,40</u> 0,39	<u>107</u> 2
227.	Е15-568 159-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен 100м2	0,95	<u>76,70</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	72	26	<u>1</u> -	<u>49,30</u> 0,31	<u>47</u> -
228.	Е15-82 14-1	Облицовка стен глазурованной плиткой 100м2	2,46	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	1038	233	<u>4</u> 1	<u>170,00</u> 0,77	<u>418</u> 2
229.	Е15-566 159-6	Масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску 100м2	1,49	<u>23,70</u> 14,60	<u>0,02</u> 0,01	35	22	- -	<u>24,60</u> 0,01	<u>37</u> -
230.	Е15-574 159-4-26	Масляная окраска наличников 100м2	0,10	<u>93,00</u> 50,80	<u>0,08</u> 0,01	9	5	- -	<u>88,70</u> 0,01	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
231.	Е15-563 I59-3	Масляная окраска плитусов 100м2	0,03	<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	2	I	<u>-</u> -	<u>49,20</u> 0,31	<u>I</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I6			руб.			339I	II82	<u>92</u> 48		<u>I990</u> 64
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			339I	-	-		-
		Материалы	руб.			2II6	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I230	-		-
		Накладные расходы	руб.			559	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		52
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	99	-		-
		Плановые накопления	руб.			3I7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			4267	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2I06
		Сметная заработная плата	руб.			-	I329	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I6	руб.			4267	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		2I06
		Сметная заработная плата	руб.			-	I329	-		-
<u>РАЗДЕЛ I7. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>										
232.	Е12-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб 100м2	4,27	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,0I</u> -	40	IO	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>I8</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I7			руб.			40	IO	<u>-</u> -		<u>I8</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ		руб.			40	-	-		-
	Материалы		руб.			30	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	10	-		-
	Накладные расходы -		руб.			7	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	1	-		-
	Плановые накопления		руб.			4	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			51	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		19
	Сметная заработная плата		руб.			-	11	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I7		руб.			51	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		19
	Сметная заработная плата		руб.			-	11	-		-

РАЗДЕЛ 18. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

А) Вентиляционные устройства на кровле

233.	Е8-45 5-9	Кладка стен канала из керамического кирпича толщ. 12 см 100м2	0,04	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	19	2	- -	<u>115,00</u> 2,94	<u>5</u> -
234.	Е7-209 12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м шт	8,00	<u>2,43</u> 1,01	<u>1,03</u> 0,38	19	8	<u>8</u> 3	<u>1,64</u> 0,49	<u>13</u> 4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	ССЦ п.8-236	Стоимость стаканов и подстаканников из бетона М-150 м3 Цена: 90,2-0,82	0,52	<u>89,38</u> -	<u>-</u> -	46	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
236.	ССЦ таб.3-1	Стоимость арматуры ВР-I кг	31,20	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
237.	Е7-448 39-1-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием по контуру при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	1,00	<u>2,46</u> 1,06	<u>0,70</u> 0,26	2	I	<u>-</u> -	<u>1,81</u> 0,34	<u>2</u> -
238.	ССЦ II-148	Стоимость плоских плит пролетом 1,3 м нормативной нагрузкой 870 кг/м2, приведенной толщиной 8 см, ППН8-13-13 м2 Цена: 6,94-0,27-0,2.2	6,69	<u>6,47</u> -	<u>-</u> -	43	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
239.	Е26-19	Утепление крышного вентилятора минеральной ватой м3	0,44	<u>8,05</u> 4,73	<u>0,15</u> 0,05	4	2	<u>-</u> -	<u>7,90</u> 0,06	<u>3</u> -
240.	СII4-137	Стоимость минеральной ваты м3	0,45	<u>13,20</u> -	<u>-</u> -	6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б) Зенитные фонари Ф-I (4шт)										
241.	Е9-34 5-I	Монтаж металлоконструкций фонарей 100м2	0,09	<u>279,00</u> 69,00	<u>156,00</u> 50,70	25	6	<u>14</u> 5	<u>111,00</u> 65,40	<u>10</u> 6
242.	С121-1974	Стоимость металлоконструкций т	0,21	<u>287,00</u> -	<u>-</u> -	60	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
243.	Е13-148 18-I	Окраска металлоконструкций 100м2	0,06	<u>38,30</u> 0,99	<u>0,17</u> 0,05	2	-	<u>-</u> -	<u>1,46</u> 0,06	<u>-</u> -
244.	Е10-28 4-I	Деревянная рама из брусков м3	0,10	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	11	1	<u>-</u> -	<u>24,00</u> 0,50	<u>2</u> -
245.	Е10-202 37-2	Огнезащита древесины м3	0,10	<u>7,51</u> 1,48	<u>0,03</u> 0,01	1	-	<u>-</u> -	<u>2,94</u> 0,01	<u>-</u> -
246.	Е12-280 8-5	Фартук из оцинкованной стали 100м2	0,08	<u>192,00</u> 45,80	<u>0,41</u> 0,12	16	4	<u>-</u> -	<u>83,00</u> 0,15	<u>7</u> -
247.	Е7-701 51-I	Герметизация стыков 100м	0,24	<u>42,30</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	10	1	<u>-</u> -	<u>6,45</u> 0,03	<u>2</u> -
248.	Е12-289 9-6	Водоизоляционный ковер из I слоя рубероида 100м2	0,08	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	4	1	<u>-</u> -	<u>18,90</u> 0,50	<u>2</u> -
249.	Е12-299 10-I	Выравнивающая цементная стяжка толщиной 15 мм 100м2	0,06	<u>14,80</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	1	-	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
250.	Б12-303 П-1	Утепление фонарей пеностеклом 100м	0,27	<u>177,00</u> 42,90	<u>7,77</u> 2,33	48	12	<u>2</u> 1	<u>92,90</u> 3,01	<u>25</u> 1
251.	СШ п.3-146	Стоимость пеностекла м3	0,44	<u>16,20</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
252.	Пр-нт 05-02 41	Стоимость оргстекла т	0,08	<u>2580,00</u> -	<u>-</u> -	206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		В) Монолитный козырек								
253.	Б6-173	Устройство монолитного козырька из бетона М-300 м3	0,33	<u>46,66</u> 4,61	<u>0,81</u> 0,24	15	2	<u>-</u> -	<u>8,40</u> 0,31	<u>3</u> -
254.	С124-43	Стоимость арматуры ВР-1 т	0,01	<u>392,00</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
255.	С124-12	Арматура класса А-3 т	-	<u>325,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
256.	Б6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,01	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	4	1	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>2</u> -
257.	Б9-94	Установка металлических уголков т	0,02	<u>30,07</u> 9,57	<u>14,30</u> 5,00	1	-	<u>1</u> -	<u>13,50</u> 6,45	<u>-</u> -
258.	С121-1904	Стоимость мет. уголков т	0,02	<u>242,00</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г) Радиостойка										
259.	Е34-286 48-1	Опора стальная с оттяжками шт	1,00	<u>39,40</u> <u>18,20</u>	- ---	39	18	- ---	<u>31,70</u>	<u>32</u>
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18			Руб.			608	59	<u>24</u> 9		<u>109</u> 11
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			517	-	-		-
		Материалы	руб.			130	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	57	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			116		-		-
		Накладные расходы	руб.			88	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	12	-		-
		Плановые накопления	руб.			47	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			652	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		111
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			91	-	-		-
		Материалы	руб.			5	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	11	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			65	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			7	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			105	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		16
	Сметная заработная плата		руб.			-	12	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		руб.			757	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		127
	Сметная заработная плата		руб.			-	81	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ		руб.			38941	3967	<u>742</u>		<u>6886</u>
			руб.					253		326
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			33032	-	-		-
	Материалы		руб.			18804	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	3542	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			9952	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			5448	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		493
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	975	-		-
	Плановые накопления		руб.			3074	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			41554	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		6636
	Сметная заработная плата		руб.			-	4517	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			5909	-	-		-
	Материалы		руб.			118	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	678	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			398	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			508	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		45
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	88	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления		руб.			512	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			6929	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		III4
	Сметная заработная плата		руб.			-	766	-		-
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ		руб.			48483	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		7750
	Сметная заработная плата		руб.			-	5283	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		<u>руб.</u>			56139	4964	<u>1939</u>		<u>8647</u>
			руб.					687		889
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			50199	-	-		-
	Материалы		руб.			25377	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	4972	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			17756	-	-		-
	Сдача и испытание		руб.			4	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			8279	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		750
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	1483	-		-
	Плановые накопления		руб.			4671	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			63149	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		9215
	Сметная заработная плата		руб.			-	6455	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			5940	-	-		-
	Материалы		руб.			119	-	-		-
	Всего заработная плата		руб.			-	679	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		руб.			426	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			510	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		43
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	88	-		-
	Плановые накопления		руб.			514	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			6964	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		III6
	Сметная заработная плата		руб.			-	767	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			70113	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		IO33I
	Сметная заработная плата		руб.			-	7222	-		-

Составила инженер

Апарина

Проверила рук. группы

Гоглидзе

## СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР I-I

Номер Поряд.	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. измер.	Коли- чество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб.)		Удельный вес конструктив- ных ж элемен- тов и видов работ
				Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	Прямых затрат	С накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Земляные работы			728	913	-	-	1,30
2.	Фундаменты + стены			10326	12992	-	-	18,53
3.	Двери			56	70	-	-	0,10
4.	Полы			324	407	-	-	0,58
5.	Внутренняя отделка			126	158	-	-	0,23
6.	Наружная отделка			136	171	-	-	0,24
7.	Разные работы			5502	6919	-	-	9,87
8.	Стены			9891	12437	-	-	17,74
9.	Перекрытие и покрытие			5321	6665	-	-	9,51
10.	Кровля			6754	8498	-	-	12,12
11.	Лестницы			111	139	-	-	0,20
12.	Перегородки			1271	1598	-	-	2,28



I	2	3	4	5	6	7	8	9
I3.	Двери			1212	1524	-	-	2,17
I4.	Витражи			7121	8494	-	-	12,11
I5.	Полы			3221	4053	-	-	5,78
I6.	Внутренняя отделка			3391	4267	-	-	6,09
I7.	Наружная отделка			40	51	-	-	0,07
I8.	Разные работы			608	757	-	-	1,08
ИТОГО		м3	1862,00	56139	70113	3015	3765	100,00

Составила инженер

Проверила рук. группы

*Апарина*  
*Гоглидзе*

Апарина

Гоглидзе

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

К типовому проекту здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

на отопление

Основание: ОВ.СО I-2I

Сметная стоимость

2,032 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

35I чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,23I тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость еди-		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				ницы, руб.		Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающих машины	
				Основной зарплаты	в т.ч. зарплаты				На един.	Всего
						Всего	Экспл. машин	Экспл. машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

I.	E18-II4 5-2	Установка конвекторов низких типа Ритм КО-20П,К экм	94,22	<u>8,90</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,0I	839	2I	<u>3</u> I	<u>0,39</u> 0,0I	<u>37</u> I
2.	E18-I32 5-5	Регистр из гладких труб Д 108х3 мм м	22,00	<u>4,34</u> 0,II	<u>0,03</u> 0,0I	95	2	- -	<u>0,20</u> 0,0I	<u>4</u> -
3.	E18-229 15-5	Установка кранов воздушных радиаторных компл.	3,00	<u>0,49</u> 0,08	- -	I	-	- -	<u>0,13</u> -	- -
4.	2307-10I84	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БП, Ду15, Ру16 шт	25,00	<u>0,99</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	2307-10185	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БЦП, ДУ20, РУ16 шт	10,00	<u>1,21</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6.	2307-10186	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БЦП, ДУ25, РУ16 шт	2,00	<u>1,72</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7.	2307-10187	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БЦП, ДУ32, РУ16 шт	4,00	<u>2,20</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8.	С130-1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм 25 м	25,00	<u>2,23</u> -	<u>-</u> -	56	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9.	С130-1014	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6БК для жидких сред, давлением 1МПа, диаметром в мм 20 шт	4,00	<u>1,32</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10.	В18-192 11-6	Воздухоотборник из стальных труб Д-32 мм шт	4,00	<u>4,75</u> <u>1,24</u>	<u>0,12</u> <u>0,04</u>	19	5	<u>-</u> -	<u>2,04</u> <u>0,05</u>	<u>8</u> -
11.	В16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из легких водогазопроводных легких труб Д-15 мм м	95,00	<u>0,86</u> <u>0,21</u>	<u>0,01</u> -	82	20	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>34</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I2.	ЕI6-36 7-I	То же, Д-20 мм м	60,00	<u>0,9I</u> 0,2I	<u>0,0I</u> -	55	I3	<u>I</u> -	<u>0,36</u> -	<u>2I</u> -
I3.	ЕI6-37 7-I	То же, Д-25 мм м	33,00	<u>I,03</u> 0,2I	<u>0,0I</u> -	34	7	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>I2</u> -
I4.	ЕI6-38 7-I	То же, Д-32 мм м	75,00	<u>I,14</u> 0,2I	<u>0,0I</u> -	85	I6	<u>I</u> -	<u>0,36</u> -	<u>27</u> -
I5.	ЕI6-39 7-I	То же, Д-40 мм м	15,00	<u>I,29</u> 0,2I	<u>0,0I</u> -	I9	3	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>5</u> -
I6.	ЕI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00м	2,78	<u>4,0I</u> 3,80	<u>-</u> -	II	II	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>I5</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			Руб.			I350	98	<u>6</u> I		<u>I63</u> I
В том числе:										
	Стоимость сантехнических работ		руб.			I350	-	-		-
	Накладные расходы -		руб.			I80	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I5
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	30	-		-
	Плановые накопления		руб.			I22	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			I652	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		I79
	Сметная заработная плата		руб.			-	I29	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I		руб.			I652	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		I79
	Сметная заработная плата		руб.			-	I29	-		-
<u>РАЗДЕЛ 2, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>										
17.	E13-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02Г 100м2	0,15	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	<u>---</u> -	<u>3,10</u> 0,08	<u>---</u> -
18.	E13-I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-Г77 100м2	0,15	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	I	-	<u>---</u> -	<u>1,45</u> 0,05	<u>---</u> -
19.	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерало- ватным или жгутом м3	0,60	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	I4	I3	<u>---</u> -	<u>41,00</u> 0,13	<u>25</u> -
20.	СИ4-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой тканью из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ-36-1695-79 м3	0,80	<u>49,50</u> -	<u>---</u> -	40	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
21.	E26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо 100м2	0,32	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	8	5	<u>---</u> -	<u>23,90</u> 0,19	<u>8</u> -
22.	СИИ-298	Пергамин кровельный П-350 м2	36,80	<u>0,22</u> -	<u>---</u> -	8	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	Е26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным 100м2	0,32	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	4	4	<u>-</u> -	<u>21,10</u> 0,03	<u>7</u> -
24.	С15И1-281	Стеклоткань полупроводящая ТУ16-503, ТУ095-76 марки ЛОК-5 шириной 690, 790, 890, 990 мм, толщиной 0,2 мм 100м2	3,52	<u>27,90</u> -	<u>-</u> -	98	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25.	Е26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,32	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	21	3	<u>-</u> -	<u>19,10</u> 0,03	<u>6</u> -
26.	Е15-6I4 I64-8	Окраска неизолированных труб и приборов 100м2	1,80	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	109	69	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>122</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				руб.		304	94	<u>-</u>		<u>168</u>
В том числе:				руб.				-		-
Стоимость общестроительных работ				руб.		304	-	-		-
Накладные расходы				руб.		48	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.ч.		-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.				руб.		-	8	-		-
Плановые накопления				руб.		28	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ				руб.		380	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.ч.		-	-	-		172
Сметная заработная плата				руб.		-	102	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		руб.			380	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		172
	Сметная заработная плата		руб.			-	102	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			1654	192	6		331
			руб.					1		1
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			304	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			48	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		4
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	8	-		-
	Плановые накопления		руб.			28	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			380	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		172
	Сметная заработная плата		руб.			-	102	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			1350	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			180	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		15
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	30	-		-
	Плановые накопления		руб.			122	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			1652	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		179
	Сметная заработная плата		руб.			-	129	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			2032	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		351
	Сметная заработная плата		руб.			-	231	-		-

Составила инженер

*Демидова*

Демидова

Проверил гл.специалист

*Колесников*

Колесников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту Здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

На вентиляцию

Основание: ОВ.СО I-2I

Сметная стоимость

6,471 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

659 чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,475 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>										
1.	E20-717 I50I-0I4I6  I50I-0I4I8	Установка вентилятора В-ЦI4-46-5-02ЛЕВА  шт	2,00	<u>205,57</u> 5,02	<u>0,72</u> 0,22	4II	IO	<u>I</u> -	<u>8,53</u> 0,28	<u>I7</u> I
2.	20-3 E20-I004	Виброизоляторы до 40  I0шт	I,00	<u>I5,54</u> 2,96	<u>0,02</u> 0,0I	I6	3	<u>-</u> -	<u>5,03</u> 0,0I	<u>5</u> -
3.	E20-749 23-I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т до 0,1  шт	4,00	<u>7,33</u> 4,6I	<u>I,0I</u> 0,30	29	I8	<u>4</u> I	<u>7,92</u> 0,39	<u>32</u> 2
4.	CI30-2532 Доп.2 I50I-0I393 I50I-02003	Стоимость вентилятора крышного ВКР НР4 с электро- двигателем АИР7IА6У2  шт	4,00	<u>99,60</u> -	<u>-</u> -	398	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	E20-760 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,125 шт	2,00	<u>6,25</u> 2,97	<u>0,46</u> 0,14	I3	6	<u>I</u> -	<u>5,38</u> 0,18	<u>II</u> -
6.	CI30-735	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые много- ходовые KB57A-II, поверхность нагрева в м2- 18,84 шт	2,00	<u>60,60</u> -	<u>-</u> -	I2I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7.	E20-468 9-7 I704-50828 I704-50423	Установка клапана воздушного КВУ 600x1000А с электроприводом МЭО-16/25-0,63 шт	2,00	<u>197,63</u> 2,59	<u>0,09</u> 0,03	395	5	<u>-</u> -	<u>4,41</u> 0,04	<u>9</u> -
8.	E20-809 33-I	Установка теплообменника ТКТ-10 шт	1,00	<u>12,62</u> 8,11	<u>0,46</u> 0,14	I3	8	<u>-</u> -	<u>7,81</u> 0,18	<u>8</u> -
9.	ЦНИИЭП инж.05 информ. материал Табл.8	Стоимость теплоутилизатора ТКТ-10 шт	1,00	<u>946,00</u> -	<u>-</u> -	946	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10.	E20-764 27-I	Установка фильтров металлических ячейковых м2	2,25	<u>3,61</u> 2,96	<u>0,10</u> 0,03	8	7	<u>-</u> -	<u>4,65</u> 0,04	<u>10</u> -
11.	CI30-2696 Доп.2	Стоимость фильтров ФЯУБ шт	9,00	<u>4,36</u> -	<u>-</u> -	39	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е20-636 15-1	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250x500 шт	2,00	$\frac{16,32}{1,97}$	$\frac{0,50}{0,15}$	33	4	$\frac{1}{-}$	$\frac{3,12}{0,19}$	$\frac{6}{-}$
13.	Е20-690 17-2	Установка гибких вставок шт	4,00	$\frac{1,10}{0,62}$	$\frac{0,01}{-}$	4	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,10}{-}$	$\frac{4}{-}$
14.	С130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали м2	1,00	$\frac{11,20}{-}$	$\frac{-}{-}$	11	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
15.	Е20-407 7-1	Установка решеток жалюзиных стальных регулирующих Р 150 размером, мм 100x200 шт	12,00	$\frac{1,52}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	18	11	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{17}{-}$
167	Е20-408 7-1	Установка решеток жалюзиных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200x200 1 шт	9,00	$\frac{1,67}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	15	8	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{13}{-}$
17.	Е20-402 7-1	Установка решеток вентиляционных РВ1-1 шт	5,00	$\frac{2,70}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	13	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{7}{-}$
18.	Е20-405 7-1	То же, РВ1-2 шт	2,00	$\frac{4,24}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	8	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{3}{-}$
19.	Е20-405 7-1	То же, РВ1-3 шт	2,00	$\frac{4,24}{0,88}$	$\frac{0,05}{0,02}$	8	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,41}{0,03}$	$\frac{3}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	E20-406 7-1	То же, РВ1-5  шт	2,00	<u>5,30</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	II	2	<u>---</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>3</u> -
21.	E20-478 9-5	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром / периметром, мм, до 315/1000  шт	9,00	<u>1,50</u> 1,22	<u>0,05</u> 0,02	I4	II	<u>---</u> -	<u>2,08</u> 0,03	<u>19</u> -
22.	CI30-3288 Доп.4	Стоимость заслонок воздушных унифицированных Р200Р  шт	5,00	<u>20,75</u> -	<u>---</u> -	I04	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
23.	CI30-3289 Доп.4	То же, Р250Р  шт	4,00	<u>22,00</u> -	<u>---</u> -	88	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
24.	E20-446 9-2	Установка заслонок воздушных унифицированных Р600x400Р  шт	3,00	<u>16,36</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	49	4	<u>---</u> -	<u>2,17</u> 0,03	<u>7</u> -
25.	E20-35 I-I	Сталь листовая т.1 мм для диафрагм  м2	1,02	<u>7,37</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	8	I	<u>---</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>2</u> -
26.	CI30-640	Заглушки к питомеражным лючкам STD 8281  шт	35,00	<u>0,13</u> -	<u>---</u> -	5	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
27.	E20-644 I4-I	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых внутренним диаметром периметром, мм до 315/1000  шт	4,00	<u>1,78</u> 0,78	<u>0,10</u> 0,03	7	3	<u>---</u> -	<u>1,36</u> 0,04	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28.	С130-2698 Доп.2	Стоимость трубчатого шумоглушителя ГТК1-2 Д-200 шт	2,00	<u>16,10</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
29.	С130-2699 Доп.2	Стоимость трубчатого шумоглушителя ГТК1-3 Д-250 шт	1,00	<u>18,50</u> -	- -	19	-	- -	- -	- -
30.	С130-2700 Доп.2	То же, ГТК1-4 Д-315 мм шт	1,00	<u>23,70</u> -	- -	24	-	- -	- -	- -
31.	Е20-484 10-1 С130-2674 Доп.2	Установка каплеотделителя из стали тонколистовой т.1,6 мм 100кг	0,07	<u>147,27</u> 3,74	<u>0,22</u> 0,06	10	-	- -	<u>6,36</u> 0,08	- -
32.	Е20-484 10-1 С130-2674 Доп.2	Установка секций входной выходной, переходной и соединительной из тонколистовой стали т.1,6 мм 100 кг	4,60	<u>147,27</u> 3,74	<u>0,22</u> 0,06	678	17	<u>1</u> -	<u>6,36</u> 0,08	<u>29</u> -
33.	Е20-72 2-4	Патрубок из тонколистовой стали т.1,6 мм 1000x600x300 м2	2,16	<u>7,80</u> 0,46	<u>0,05</u> 0,02	17	1	- -	<u>0,83</u> 0,03	<u>2</u> -
34.	Е20-72 2-4	Устройство конфузора Д9 м2	3,40	<u>7,80</u> 0,46	<u>0,05</u> 0,02	27	2	- -	<u>0,83</u> 0,03	<u>3</u> -
35.	Е20-696 18-1	Установка фланца ФД4 100кг	0,05	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	2	-	- -	<u>10,32</u> 0,19	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	E20-697 I8-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг до 100  100кг	0,20	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	7	I	---	<u>6,02</u> 0,10	<u>I</u> -
37.	Ц12-698-3	Установка закладных конструкций для термометра на воздуховоде  шт	4,00	<u>I,52</u> 0,55	<u>0,11</u> -	6	2	---	<u>I,05</u> -	<u>4</u> -
38.	С111-383	Сетка металлическая  м2	2,50	<u>I,18</u> -	---	3	=	---	---	---
39.	E20-70 2-2	Установка коробки из стали листовой т. I,6 мм 400x300x800  м2	2,12	<u>7,83</u> 0,77	<u>0,05</u> 0,02	17	2	---	<u>I,35</u> 0,03	<u>3</u> -
40.	E20-582 I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка, мм 400  шт	1,00	<u>26,81</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	27	2	---	<u>3,65</u> 0,06	<u>4</u> -
41	E20-523 II-7	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали  м2	1,50	<u>9,13</u> 0,81	<u>0,06</u> 0,02	14	I	---	<u>I,41</u> 0,03	<u>2</u> -
42.	E20-I I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 160  м2	10,05	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	74	9	---	<u>I,62</u> 0,01	<u>I6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43.	E20-2 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 200 м2	25,12	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	I36	23	<u>I</u> -	<u>I,62</u> 0,01	<u>4I</u> -
44.	E20-4 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 315 м2	7,85	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	4I	7	<u>-</u> -	<u>I,62</u> 0,01	<u>I3</u> -
45.	E20-5 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	6,28	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	30	4	<u>-</u> -	<u>I,25</u> 0,01	<u>8</u> -
46.	E20-7 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм до 630 м2	27,70	<u>4,90</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	I36	I7	<u>I</u> -	<u>I,07</u> 0,01	<u>30</u> -
47.	E20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром, мм до 900 м2	2,60	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	I4	2	<u>-</u> -	<u>I,62</u> 0,01	<u>4</u> -
48.	E20-10 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм 1000 м2	1,00	<u>5,64</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	6	I	<u>-</u> -	<u>I,62</u> 0,01	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49.	E20-I3 I-3	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	6,00	<u>5,75</u> 0,6I	<u>0,04</u> 0,0I	35	4	----- -	<u>1,07</u> 0,0I	<u>6</u> -
50.	E20-I4 I-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	26,60	<u>5,55</u> 0,4I	<u>0,04</u> 0,0I	148	11	I----- -	<u>0,74</u> 0,0I	<u>20</u> -
51.	E20-I06 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 160 м2	1,00	<u>8,05</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	8	I	----- -	<u>1,62</u> 0,0I	<u>2</u> -
52.	E20-I07 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 200 м2	6,30	<u>6,11</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	38	6	----- -	<u>1,62</u> 0,0I	<u>10</u> -
53.	E20-III I-2	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 315 м2	3,96	<u>5,75</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,0I	23	3	----- -	<u>1,25</u> 0,0I	<u>5</u> -
54.	E20-I09 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром мм от 225 до 315 м2	11,80	<u>5,93</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	70	11	----- -	<u>1,62</u> 0,0I	<u>19</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55.	E20-III I-2	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 м2	4,71	<u>5,75</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	27	3	-	<u>1,25</u> 0,01	<u>6</u> -
57.	E20-I08 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали 0,5 мм периметром, мм, до 900 м2	1,60	<u>6,41</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	10	1	-	<u>1,62</u> 0,01	<u>3</u> -
58.	E20-II7 I-3	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	4,00	<u>6,92</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	28	2	-	<u>1,07</u> 0,01	<u>4</u> -
59.	E20-II8 I-4	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	62,60	<u>6,71</u> 0,41	<u>0,04</u> 0,01	420	26	<u>3</u> 1	<u>0,74</u> 0,01	<u>46</u> 1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			5025	282	<u>15</u> 2		<u>486</u> 4
В том числе:										
	Стоимость монтажных работ		руб.			6	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2	-	-		-
	Плановые накопления		руб.			1	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			9	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		4
	Сметная заработная плата		руб.			-	2	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5019	-	-		-	
		Сдача и испытание	руб.			11	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			679	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		55	
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	120	-		-	
		Плановые накопления	руб.			455	-	-		-	
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			6153	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		541	
		Сметная заработная плата	руб.			-	402	-		-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	руб.			6162	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		545	
		Сметная заработная плата	руб.			-	404	-		-	
		<u>РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
60.	E26-16 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,80	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,17</u> 0,05	16	7	<u>---</u> ---	<u>13,80</u> 0,06	<u>11</u> -
61.	С114-75	Маты прошивные из минеральной ваты ВФ рулонированной ТУ 95.321-80 толщиной 40 мм	м3	1,07	<u>49,50</u> -	<u>---</u> -	53	-	<u>---</u> ---	<u>---</u> ---	<u>---</u> ---
62.	E26-73 13-9	Обертывание поверхностей пленкой полиэтиленовой	100м2	0,30	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	4	4	<u>---</u> ---	<u>21,10</u> 0,03	<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63.	СIII-303	Пленка поливинилхлоридная Т	0,0033	<u>1460,00</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
64.	Е26-86 I5-7	Покрытие поверхности изолируии трубопроводов фольгоизолом м2	30,00	<u>2,22</u> 0,5I	<u>0,0I</u> -	67	I5	- -	<u>0,84</u> -	<u>25</u> -
65.	Е26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза I00м2	0,30	<u>66,30</u> I0,30	<u>0,08</u> 0,02	20	3	- -	<u>I9,IO</u> 0,03	<u>6</u> -
66.	ЕI3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I I00м2	I,50	<u>7,7I</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I2	3	- -	<u>3,IO</u> 0,08	<u>5</u> -
67.	ЕI3-I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БГ-I77 I00м2	0,30	<u>7,13</u> 0,98	<u>0,15</u> 0,04	2	-	- -	<u>I,45</u> 0,05	- -
68.	ЕI5-6I3 I64-7	Окраска масляной краской воздуховодов и секций I00м2	I,50	<u>43,50</u> 2I,40	<u>0,03</u> -	65	32	- -	<u>38,80</u> -	<u>58</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			244	64	- -		<u>III</u> -
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.			244	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Плановые накопления		руб.			23	-	-		-	
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			307	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		II4	
	Сметная заработная плата		руб.			-	7I	-		-	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		руб.			30I	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		II4	
	Сметная заработная плата		руб.			-	7I	-		-	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		<u>руб.</u>			5269	346	<u>15</u>		<u>597</u>	
			руб.					2		4	
	В том числе:										
	Стоимость монтажных работ		руб.			6	-	-		-	
	Накладные расходы		руб.			2	-	-		-	
	Плановые накопления		руб.			I	-	-		-	
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			9	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		4	
	Сметная заработная плата		руб.			-	2	-		-	
	Стоимость общестроительных работ		руб.			244	-	-		-	
	Накладные расходы		руб.			40	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		3	
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	7	-		-	
	Плановые накопления		руб.			23	-	-		-	
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			307	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		II4	
	Сметная заработная плата		руб.			-	7I	-		-	
	Стоимость сантехнических работ		руб.			50I9	-	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сдача и испытание		руб.			II	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			679	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		55
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	120	-		-
	Плановые накопления		руб.			455	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			6153	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		54I
	Сметная заработная плата		руб.			-	402	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			647I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		659
	Сметная заработная плата		руб.			-	475	-		-

Составила инженер

Проверил гл.специалист

Демидова

Колесников



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	ЦП-155-4	Установка водосчетчика крыльчатого УВКГ-32 шт	1,00	<u>1,79</u> 1,76	---	2	2	---	<u>3,06</u> -	<u>3</u> -
6.	С130-2336 Доп.1	Стоимость водосчетчика крыльчатого УВКГ-32 шт	1,00	<u>52,00</u> -	---	52	-	---	---	---
7.	Е18-227 15-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	5,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	22	1	---	<u>0,33</u> -	<u>2</u> -
8.	Е18-228 15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.	5,00	<u>2,41</u> 0,20	---	12	1	---	<u>0,32</u> -	<u>2</u> -
9.	Е16-135 12-1	Установка вентиля запорного 15С22НЖ Д-40 мм шт	4,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	6	4	---	<u>1,54</u> 0,05	<u>6</u> -
10.	2307-10478	Вентиль проходной фланцевый 15С22НЖ ДУ40, Ру40 шт	4,00	<u>16,50</u> -	---	66	-	---	---	---
11.	С130-1809	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2 ВСТЗСП3, давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 40 шт	8,00	<u>1,02</u> -	---	8	-	---	---	---
12.	Е16-135 12-1	Установка вентилях фланцевых 15КЧ19П2 Д-32 мм шт	2,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	3	2	---	<u>1,54</u> 0,05	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	Е16-135 12-1	То же, Д-40 мм шт	4,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	6	4	-	<u>1,54</u> 0,05	<u>6</u> -
14.	С130-2764 Доп.3	Стоимость вентиля запорного 15КЧ19П2 Д-32 мм шт	2,00	<u>3,66</u> -	-	7	-	-	-	-
15.	С130-1791	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2 ВСТЗСП3 давлением 1,6 МПа диаметром в мм: 32 шт	4,00	<u>0,86</u> -	-	3	-	-	-	-
16.	С130-2765 Доп.3	То же, Д-40 мм шт	4,00	<u>5,42</u> -	-	22	-	-	-	-
17.	С130-1792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 40 шт	8,00	<u>0,95</u> -	-	8	-	-	-	-
18.	С130-2507 Доп.2	Вентиль запорный муфтовый 15Б1П Д-25 мм шт	4,00	<u>1,69</u> -	-	7	-	-	-	-
19.	Е18-184 11-1	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 45 мм шт	2,00	<u>20,65</u> 2,44	<u>0,25</u> 0,08	41	5	-	<u>4,05</u> 0,10	<u>8</u> -
20.	Ц12-698-3	Установка закладных деталей шт	11,00	<u>1,50</u> 0,53	<u>0,10</u> -	17	6	<u>1</u> -	<u>1,02</u> -	<u>11</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Е16-37 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неопинованных труб для отопления, диаметром 25 мм легких м	20,00	$\frac{1,03}{0,21}$	$\frac{0,01}{-}$	21	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{7}{-}$
22.	Е16-66 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 32 мм толщиной стенки 1,6 мм м	2,00	$\frac{1,79}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	4	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{1}{-}$
23.	Е16-66 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 38 мм толщиной стенки 1,6 мм	1,50	$\frac{1,79}{0,42}$	$\frac{0,03}{0,02}$	3	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{1}{-}$
24.	Е16-66 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм м	35,00	$\frac{1,79}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	63	15	$\frac{2}{1}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{24}{1}$
25.	Е16-66 8-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм толщиной стенки 2,8 мм м	1,50	$\frac{1,79}{0,42}$	$\frac{0,05}{0,02}$	3	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,67}{0,03}$	$\frac{1}{-}$
26.	Е16-68 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм м	1,00	$\frac{2,63}{0,54}$	$\frac{0,07}{0,02}$	3	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,88}{0,03}$	$\frac{1}{-}$



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27.	Е16-69 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 108 мм толщиной стенки 4 мм м	2,00	<u>3,13</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	6	I	— —	<u>0,88</u> 0,03	<u>2</u> —
28.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	0,59	<u>4,01</u> 3,80	— —	2	2	— —	<u>5,26</u> —	<u>3</u> —
29.	Е16-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм 100м	0,05	<u>4,29</u> 3,80	— —	I	—	— —	<u>5,26</u> —	— —
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			1483	66	<u>4</u> I		<u>105</u> I
В том числе:										
	Стоимость монтажных работ	руб.				22	—	—		—
	Накладные расходы	руб.				8	—	—		—
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.				—	I	—		—
	Плановые накопления	руб.				2	—	—		—
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.				32	—	—		—
	Нормативная трудоемкость	чел.ч				—	—	—		I9
	Сметная заработная плата	руб.				—	I2	—		—
	Стоимость сантехнических работ	руб.				I46I	—	—		—
	Накладные расходы	руб.				I92	—	—		—
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.				—	—	—		I7



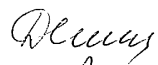

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными мате- риалами на мастике 100м2	0,06	<u>81,10</u> 28,40	<u>1,33</u> 0,40	5	2	- -	<u>47,20</u> 0,52	<u>3</u> -
35.	СIII-I03	Изол гидроизоляционный м2	6,90	<u>0,47</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
36.	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,16	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	II	2	- -	<u>19,10</u> 0,03	<u>3</u> -
37.	E26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо 100м2	0,16	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	4	2	- -	<u>23,90</u> 0,19	<u>4</u> -
38.	СIII-298	Пергамин кровельный П-350 м2	18,40	<u>0,22</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			I32	2I	-		<u>38</u>
В том числе:			руб.					-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			I32	-	-		-
Накладные расходы			руб.			22	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		I
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			I2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			I66	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		39
	Сметная заработная плата		руб.			-	22	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		руб.			166	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		39
	Сметная заработная плата		руб.			-	22	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			1615	87	<u>4</u>		<u>143</u>
			руб.					I		I
	В том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			22	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			8	-	-		-
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I	-		-
	Плановые накопления		руб.			2	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			32	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		19
	Сметная заработная плата		руб.			-	12	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			132	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			22	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I	-		-
	Плановые накопления		руб.			12	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			166	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		39
	Сметная заработная плата		руб.			-	22	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			1461	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			192	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I7
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	34	-		-
	Плановые накопления		руб.			I34	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			I787	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		I04
	Сметная заработная плата		руб.			-	90	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			I985	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		I62
	Сметная заработная плата		руб.			-	I24	-		-

Составила инженер

Проверил гл.специалист

 Демидова  
 Колесников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

К типовому проекту Здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

На теплоснабжение установок систем

Основание: ОВ.СО I-2I

Сметная стоимость

0,414 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

68 чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,046 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>										
1.	Ц12-805-I	Установка клапана 254943НЖ Д-15 мм шт	1,00	<u>2,29</u> 2,03	<u>0,06</u> 0,01	2	2	-	<u>3,06</u> 0,01	<u>3</u> -
2.	Ном.кат стр.68	Стоимость клапана 254943НЖ Д-15 мм шт	1,00	<u>85,80</u> -	-	86	-	-	-	-
3.	Е18-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	2,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	9	-	-	<u>0,33</u> -	<u>1</u> -
4.	Е16-I35 I2-I	Установка вентиля I5K4I9П2 Д-40 мм шт	4,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	6	4	-	<u>1,54</u> 0,05	<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	2307-10380	Вентиль проходной фланцевый 15КЧ19П2 ДУ40, Ру16 шт	4,00	<u>5,39</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6.	С130-1792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 40 шт	8,00	<u>0,95</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7.	Е18-214 14-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1,00	<u>29,42</u> 0,79	<u>0,23</u> 0,07	29	1	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,09	<u>1</u> -
8.	Е20-696 18-1	Штуцер для манометра 100кг	0,004	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	1	-	<u>-</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>-</u> -
9.	2307-10184	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БЦП, ДУ15, Ру16 шт	5,00	<u>0,99</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10.	Ц12-698-11	Установка закладных конструкций на трубопроводе шт	3,00	<u>4,69</u> 2,75	<u>0,68</u> 0,08	14	8	<u>2</u> -	<u>4,08</u> 0,10	<u>12</u> -
11.	Е20-696 18-1	Сталь угловая 100кг	0,40	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	14	3	<u>-</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>4</u> -
12.	Е16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм м	5,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	4	1	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I3.	ВГ6-39 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	25,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	32	5	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>9</u> -
I4.	ВГ6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром дф 50 мм 100м	0,30	<u>4,01</u> 3,80	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			233	25	<u>2</u>		<u>40</u>
			руб.					-		-
В том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			16	-	-		-
Накладные расходы			руб.			9	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	+	-		I
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			27	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		I6
Сметная заработная плата			руб.			-	II	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			2I7	-	-		-
Накладные расходы			руб.			29	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		I
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	5	-		-
Плановые накопления			руб.			20	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			266	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-	26
		Сметная заработная плата	руб.				-	20	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	руб.			293	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-	42
		Сметная заработная плата	руб.				-	31	-	-
<u>РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>										
15.	Е13-121 15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02Г 100м2	0,11	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	1	-	<u>-</u> -	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
16.	Е13-168 18-2Г	Окраска поверхностей краской БТ-177 100м2	0,11	<u>7,13</u>	<u>0,15</u>	1	-	<u>-</u>	<u>1,45</u>	<u>-</u>
17.	Е26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерало- ватным или жгутом м3	0,38	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	9	8	<u>-</u> -	<u>41,00</u> 0,13	<u>16</u> -
18.	С114-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТВ-36-1695-79 м3	0,51	<u>49,50</u> -	<u>-</u> -	25	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19.	Е26-70 13-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо 100м2	0,14	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	3	2	<u>-</u> -	<u>23,90</u> 0,19	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	СIII-298	Пергамин кровельный П-350 м2	16,10	<u>0,22</u> -	----- -	4	-	----- -	----- -	----- -
21.	Е26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным 100м2	0,14	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	2	2	----- -	<u>21,10</u> 0,03	<u>3</u> -
22.	СI5II-28I	Стеклоткань полупроводящая ТУ16-503, ТУ095-76 марки ЛСК-5 шириной 690,790,890,990 мм толщиной 0,2 мм 10м2	1,54	<u>27,90</u> -	----- -	43	-	----- -	----- -	----- -
23.	Е26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,14	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	9	1	----- -	<u>19,10</u> 0,03	<u>3</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			97	13	----- -		<u>25</u> -
В том числе:			руб.							
Стоимость общестроительных работ			руб.			97	-	-		-
Накладные расходы -			руб.			16	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	2	-		-
Плановые накопления			руб.			8	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			121	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		26
Сметная заработная плата			руб.			-	15	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			121	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		26
Сметная заработная плата			руб.			-	15	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			330	38	2		65
			руб.					-		-
	В том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			16	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			9	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I	-		-
	Плановые накопления		руб.			2	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			27	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		I6
	Сметная заработная плата		руб.			-	II	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			97	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			16	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	2	-		-
	Плановые накопления		руб.			8	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			121	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	15	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			217	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			29	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	5	-		-
	Плановые накопления		руб.			20	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			266	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			414	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		68
	Сметная заработная плата		руб.			-	46	-		-

Составила Инженер

Проверил гл.специалист

*Демидова* Демидова  
*Колесников* Колесников



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	240746-200 2	Стоимость крана KB-I5Д шт	1,00	<u>3,52</u> -	---	4	-	---	---	---
6.	CI30-I77I	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ давлением I МПа, диаметром в мм: I5 шт	2,00	<u>0,49</u> -	---	I	-	---	---	---
7.	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм шт	2,00	<u>2,07</u> 0,19	<u>0,01</u> -	4	-	---	<u>0,31</u> -	<u>I</u> -
8.	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных, диаметром 20 мм шт	1,00	<u>2,07</u> 0,19	<u>0,01</u> -	2	-	---	<u>0,31</u> -	---
9.	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром в мм 25 м	35,00	<u>2,23</u> -	---	78	-	---	---	---
10.	CI30-78	Вентили проходные муфтовые латунные I5B3P для воды, давлением I МПа, диаметром в мм: I5 шт	35,00	<u>0,95</u> -	---	33	-	---	---	---
II.	CI30-79	Вентили проходные муфтовые латунные I5B3P для воды, давлением I МПа, диаметром в мм: 20 шт	3,00	<u>1,17</u> -	---	4	-	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	С130-80	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗР для воды, давлением 1 МПа, диаметром в мм: 25 шт	2,00	<u>1,63</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13.	Е16-117 12-1	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	3,00	<u>17,40</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	52	3	<u>-</u> -	<u>1,51</u> 0,05	<u>5</u> -
14.	241529-101 37	Подводки полиэтиленовые к смывным бачкам КОМПЛ.	5,00	<u>1,92</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15.	Е16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	95,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	114	22	<u>1</u> -	<u>0,37</u> -	<u>35</u> -
16.	Е16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	28,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	38	6	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>10</u> -
17.	Е16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	36,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	49	8	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>13</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	Е16-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм М	7,00	<u>1,58</u> 0,23	<u>0,01</u> -	II	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
19.	Е16-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм М	16,00	<u>1,79</u> 0,23	<u>0,01</u> -	29	4	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -
20.	Е16-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм М	8,00	<u>2,21</u> 0,29	<u>0,03</u> 0,01	18	2	<u>-</u> -	<u>0,48</u> 0,01	<u>4</u> -
21.	Е16-47 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм М	15,00	<u>2,67</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	40	5	<u>-</u> -	<u>0,57</u> 0,01	<u>9</u> -
22.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	1,82	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	7	7	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>9</u> -
23.	Е16-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм 100м	0,23	<u>4,22</u> 3,73	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>1</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	ЦИ2-И8-И	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр условного прохода, 20-50 мм м	6,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
25.	СИ59-5И9	Трубы полиэтиленовые тяжелого типа наружным диаметром 250 10 м	0,60	<u>180,00</u> -	<u>-</u> -	108	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			682	68	<u>I</u>		<u>107</u>
В том числе:			руб.					-		-
	Стоимость монтажных работ	руб.				7	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				5	-	-		-
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	I	-		-
	Плановые накопления	руб.				I	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.				13	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		9
	Сметная заработная плата	руб.				-	8	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб.				675	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				86	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.				-	-	-		6
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	15	-		-
	Плановые накопления	руб.				60	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				821	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		104
	Сметная заработная плата	руб.				-	76	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I		руб.			834	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		113
	Сметная заработная плата		руб.			-	84	-		-
	<u>РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
26.	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом мЗ	0,65	<u>22,70</u> 21,80	<u>0,33</u> 0,10	15	14	<u>---</u> -	<u>41,00</u> 0,13	<u>27</u> -
27.	СИ4-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ-36-1695-79 мЗ	0,80	<u>49,50</u> -	<u>---</u> -	40	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
28.	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным I00м2	0,33	<u>12,60</u> 11,80	<u>0,05</u> 0,02	4	4	<u>---</u> -	<u>21,10</u> 0,03	<u>7</u> -
29.	СИ5II-28I	Стеклоткань полупроводящая ТУ16-503, ТУ095-76 марки ЛСК-5 шириной 690,790,890,990 мм толщиной 0,2 мм I0 м2	3,63	<u>27,90</u> -	<u>---</u> -	101	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
30.	E26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо I00м2	0,28	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	7	4	<u>---</u> -	<u>23,90</u> 0,19	<u>7</u> -

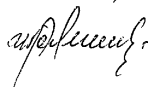
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31.	СIII-298	Пергамин кровельный П-350 м2	32,20	<u>0,22</u> -	<u>-</u> -	<u>7</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
32.	Е26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,33	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	22	3	<u>-</u>	<u>19,10</u> 0,03	<u>6</u> -
33.	ЕI5-6I4 I64-8	Окраска изолированных труб 100м2	0,15	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	9	6	<u>-</u>	<u>68,00</u> -	<u>10</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			205	31	<u>-</u>		<u>57</u>
В том числе:			руб.					<u>-</u>		<u>-</u>
Стоимость общестроительных работ			руб.			205	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			33	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-	-	3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	5	-	-	-
Плановые накопления			руб.			19	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			257	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-	-	60
Сметная заработная плата			руб.			-	36	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.			257	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-	-	60
Сметная заработная плата			руб.			-	36	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			руб.			887	99	<u>1</u>		<u>164</u>
В том числе:			руб.					<u>-</u>		<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ		руб.			7	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			5	-	-		-
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	I	-		-
	Плановые накопления		руб.			I	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			13	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		9
	Сметная заработная плата		руб.			-	8	-		-
	Стоимость общестроительных работ		руб.			205	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			33	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		3
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	5	-		-
	Плановые накопления		руб.			19	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			257	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		60
	Сметная заработная плата		руб.			-	36	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			675	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			86	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	15	-		-
	Плановые накопления		руб.			60	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			821	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		104
	Сметная заработная плата		руб.			-	76	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			1091	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		173
	Сметная заработная плата		руб.			-	120	-		-

Составила инженер


 Демидова

Проверил гл.специалист


 Колесников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-7

К типовому проекту здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

На горячее водоснабжение

Основание: ВК.СО I-6

Сметная стоимость

0,851 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

165 чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,110 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>										
1.	Е16-134 12-1	Установка крана водоразборного КВ-15Д шт	12,00	<u>1,68</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	20	12	<u>1</u> -	<u>1,51</u> 0,05	<u>18</u> 1
2.	240746 -2002	Стоимость крана КВ15Д шт	12,00	<u>3,52</u> -	-	42	-	-	-	-
3.	С130-1771	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, давлением 1 МПа, диаметром в мм: 15 шт	24,00	<u>0,49</u> -	-	12	-	-	-	-
4.	Е17-53 3-3	Установка смесителей шт	11,00	<u>0,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	6	6	-	<u>0,82</u> -	<u>9</u> -

I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	2407-1828	Смеситель для моек, латунный с гальванопокрытием, диаметр подводки 15 мм ТУ21-26-102-75 изв. I,2 СМ-М-НИ-III	шт	11,00	<u>12,65</u> -	----	139	-	----	----	----
6.	Е17-50 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	1,00	<u>4,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	5	I	----	<u>0,82</u> -	<u>I</u> -
7.	2307-10184	Вентиль проходной муфтовый латунный 15БВП, ДУ15, РУ16	шт	27,00	<u>0,99</u> -	----	27	-	----	----	----
8.	2307-10185	Сентиль проходной муфтовый латунный 15БВП, ДУ20, РУ16	шт	1,00	<u>1,21</u> -	----	1	-	----	----	----
9.	2307-10187	Вентиль проходной муфтовый латунный, 15БВП, ДУ32, РУ16	шт	1,00	<u>2,20</u> -	----	2	-	----	----	----
10.	Е16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	115,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	138	26	<u>I</u> -	<u>0,37</u> -	<u>43</u> -
11.	Е16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	16,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	22	4	----	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	17,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	23	4	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -
13.	Е16-117 12-1	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм шт	1,00	<u>17,40</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	17	1	<u>-</u> -	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
14.	Е16-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	10,00	<u>1,58</u> 0,23	<u>0,01</u> -	16	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>4</u> -
15.	Е16-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм м	15,00	<u>1,79</u> 0,23	<u>0,01</u> -	27	3	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -
16.	Е16-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм м	25,00	<u>2,21</u> 0,29	<u>0,03</u> 0,01	55	7	<u>1</u> -	<u>0,48</u> 0,01	<u>12</u> -
17.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100м	1,98	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	8	7	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>10</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			560	73	<u>3</u> -		<u>117</u> 1
			руб.							





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	С15И1-281	Стеклоткань полупроводящая ТУ16-503, ТУ095-76 марки ЛСК-5 шириной 690,790,890,990 мм толщиной 0,2 мм 10м2	2,20	<u>27,90</u> -	<u>-</u> -	61	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22.	Е26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо - 100м2	0,17	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	4	2	<u>-</u> -	<u>23,90</u> 0,19	<u>4</u> -
23.	С111-298	Пергамин кровельный П-350 м2	19,55	<u>0,22</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24.	Е26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза 100м2	0,20	<u>66,30</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	13	2	<u>-</u> -	<u>19,10</u> 0,03	<u>4</u> -
25.	Е15-6I4 I64-8	Окраска неизолированных труб 100м2	0,18	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	11	7	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>12</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				руб. руб.		132	22	<u>-</u> -		<u>40</u> -
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ				руб.		132	-	-		-
Накладные расходы				руб.		21	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.				чел.ч.		-	-	-		1
Сметная заработная плата в н.р.				руб.		-	3	-		-
Плановые накопления				руб.		11	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			164	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		4I
	Сметная заработная плата		руб.			-	25	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		руб.			164	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		4I
	Сметная заработная плата		руб.			-	25	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		<u>руб.</u>			692	95	<u>3</u>		<u>157</u>
			руб.					-		I
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			132	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	3	-		-
	Плановые накопления		руб.			II	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			164	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		4I
	Сметная заработная плата		руб.			-	25	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			560	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			76	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	12	-		-
	Плановые накопления		руб.			5I	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			687	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		124
	Сметная заработная плата		руб.			-	85	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			85I	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		165
	Сметная заработная плата		руб.			-	110	-		-

Составила инженер

Проверил гл.специалист

*Демидова*  
*Колесников*

Демидова

Колесников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-8

К типовому проекту здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

На канализацию

Основание: ВК.СО I-6

Сметная стоимость

1,514 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

215 чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,156 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.ч. не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. в т.ч. зарплаты	на един.	Всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

I.	Е17-62 4-2 Т4 Табл.2	Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высоко-располагаемым бачком керамическим Т-ЦВ и Т-КВ-1  КОМПЛ.	5,00	<u>23,36</u> 1,86	<u>0,14</u> 0,04	117	9	- -	<u>3,02</u> 0,05	<u>15</u> -	
2.	Е17-24 I-5 Т4. Табл.2	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных без спинки, размером в мм 550x420x150  КОМПЛ.	6,00	<u>18,28</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	110	8	- -	<u>2,19</u> 0,03	<u>13</u> -	
3.	Е17-34 I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных мелких  КОМПЛ.	1,00	<u>37,90</u> 0,96	<u>0,15</u> 0,05	38	1	- -	<u>1,60</u> 0,06	<u>2</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	Е17-85 6-2	Установка моек М4-2, чугунных эмалированных со смесителем на стальном эмалированном шкафчике компл.	1,00	<u>70,90</u> 1,66	<u>0,20</u> 0,02	71	2	- -	<u>2,71</u> 0,03	<u>3</u> -
5.	Е17-89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСГО-2 компл.	5,00	<u>9,18</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	46	3	- -	<u>1,02</u> 0,01	<u>5</u> -
6.	С130-1505	Смесители для умывальников СМ-УМ-НВР настенные с верхним изливом, с развальцованным носиком компл.	5,00	<u>3,35</u> -	- -	17	-	- -	- -	- -
7.	Е17-37 1-10	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-100 компл.	11,00	<u>14,60</u> 1,14	<u>0,03</u> 0,01	161	13	- -	<u>1,85</u> 0,01	<u>20</u> -
8.	С130-1493	Сифон-ревизия пластмассовый двухоборотный Д-50 мм СДПМ шт	12,00	<u>1,07</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
9.	Е16-33 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм м	65,00	<u>1,92</u> 0,38	- -	125	25	- -	<u>0,61</u> -	<u>40</u> -
10.	Е16-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм м	165,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	512	61	<u>2</u> -	<u>0,58</u> -	<u>96</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II.	Е16-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	20,00	<u>1,29</u> 0,2I	<u>0,0I</u> -	26	4	-	<u>0,35</u> -	<u>7</u> -
I2.	2307-10182	Вентиль проходной муфтовый латунный 15Б1БК, Ду40, Ру16 шт	1,00	<u>3,35</u> -	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			I239	I26	<u>2</u>		<u>20I</u>
В том числе:			руб.					-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			I239	-	-		-
Накладные расходы			руб.			I64	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.ч.			-	-	-		I4
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	30	-		-
Плановые накопления			руб.			III	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			I5I4	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		2I5
Сметная заработная плата			руб.			-	I56	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I			руб.			I5I4	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.			-	-	-		2I5
Сметная заработная плата			руб.			-	I56	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			руб.			I239	I26	<u>2</u>		<u>20I</u>
В том числе:			руб.					-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ		руб.			1239	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			164	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		14
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	30	-		-
	Плановые накопления		руб.			111	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			1514	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		215
	Сметная заработная плата		руб.			-	156	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			1514	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		215
	Сметная заработная плата		руб.			-	156	-		-

Составила инженер

Демидова

Проверил гл.специалист

Колесников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

К типовому проекту здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

Основание: ВК.СО I-6

Сметная стоимость 0,178 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 26 чел.ч.  
 Сметная заработная плата 0,020 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины	
				Всего основной зарплаты	Экспл. в т.ч. зарплаты машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. в т.ч. зарплаты машин	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>										
I.	E16-I88 I7-I	Установка воронок водосточных диаметром 100 мм шт	2,00	<u>2,28</u> 1,69	<u>0,45</u> 0,14	5	3	<u>I</u> -	<u>2,70</u> 0,18	<u>5</u> -
2.	СИЗО-2224 Доп. I	Стоимость воронок водосточных ВР-9Б Д-100 мм шт	2,00	<u>16,00</u> -	<u>-</u> -	32	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3.	E16-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм м	35,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	109	13	<u>-</u> -	<u>0,58</u> -	<u>20</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I				<u>руб.</u> <u>руб.</u>		146	16	<u>I</u> -		<u>25</u> -
В том числе:										
Стоимость сантехнических работ				руб.		146	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы		руб.			19	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	4	-		-
	Плановые накопления		руб.			13	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			178	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I		руб.			178	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		руб.			146	16	1		25
			руб.					-		-
	В том числе:									
	Стоимость сантехнических работ		руб.			146	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			19	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	4	-		-
	Плановые накопления		руб.			13	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			178	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		руб.			178	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		26
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-

Составила инженер

Проверил гл.специалист

Демидова

Колесников



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-IO

К типовому проекту здания комплексного предприятия общественного питания быстрого обслуживания на 100 мест

На напорную канализацию

Основание: ВК.СО I-6

Сметная стоимость 0,123 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 16 чел.ч.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата 0,011 тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.ч. не за- нятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1.	E18-I65 I8-I	Установлена насосов центробежных с электродвига- телем массой агрегата до 0,1 т	1,00	<u>11,77</u> 8,05	<u>0,40</u> 0,12	12	8	<u>---</u> -	<u>13,57</u> 0,15	<u>14</u> -
2.	230I-06060	Насос ГНОМ IO-IO	1,00	<u>85,12</u> -	<u>---</u> -	85	-	<u>---</u> -	<u>---</u> -	<u>---</u> -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I				<u>руб.</u> <u>руб.</u>		97	8	<u>---</u> -		<u>14</u> -

В том числе:

Стоимость сантехнических работ	руб.	97	-	-	-
Накладные расходы	руб.	17	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.	-	-	-	2
Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления		руб.			9	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		16
	Сметная заработная плата		руб.			-	II	-		-
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I</b>		руб.			123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		16
	Сметная заработная плата		руб.			-	II	-		-
	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>		<u>руб.</u>			97	8	<u>-</u>		<u>14</u>
			руб.					-		-
	В том числе:									
	Стоимость сантехнических работ		руб.			97	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			17	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	3	-		-
	Плановые накопления		руб.			9	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		16
	Сметная заработная плата		руб.			-	II	-		-
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>		руб.			123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.ч.			-	-	-		16
	Сметная заработная плата		руб.			-	II	-		-

Составила инженер

Демидова

Проверил гл.специалист

Колесников