

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-I6-I52.9I

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ
ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ

АЛЬБОМ 4

С М Е Т Ы

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ
ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ

АЛЬБОМ 4

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	24,60 тыс.руб.
строительно-монтажные работы	24,51 тыс.руб.
I м ² площади квартиры	308,92 руб.
I м ² жилой площади	539,99 руб.
I м ² общей площади	257,83 руб.

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭПграждансельстрой

Проект утвержден Госкомархитектуры
приказ № 228 от 27.08.1980г.
Введен в действие ЦНИИЭПграждансельстроем
приказ № 65/Г от 06.12.1991г.

Главный инженер института

М.Г. Лейзерович

Главный архитектор проекта

В.Н. Кувакин

Начальник отдела АИП

Б.Е. Черкасов

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I Пояснительная записка	3
2 Объектная смета	5
3 Локальная смета № I - Общестроительные работы	7
4 Локальная смета № 2 - Сантехнические работы	56
5 Локальная смета № 3 - Электроосвещение	75
6 Локальная смета № 4 - Устройства связи	85
7 Локальная смета на вариантыные решения	100
8 Ведомость потребности в производственных ресурсах	152

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по чертежам рабочего проекта на строительство одноэтажного многоквартирного 3-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков, со стенами из кирпича

Сметная документация составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и Указаниями по применению единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР-84).

В качестве нормативной базы приняты сборники единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы, подрайон I.I, введенные в действие с I января 1984 года.

Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий определена по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные изделия и конструкции для Московской области, а привозных материалов - по сборнику средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции, введенным в действие с I января 1984 года.

Для перехода к ценам 1991 года использованы индексы изменения уровня цен на привозные материалы в соответствии с приложением № 2 Методических указаний по пересчету локальных, объектных смет и договорных цен, утвержденных Госстроем СССР 03.07.90г. № 10-Д. Индексы изменения стоимости местных материалов рассчитаны по материалам-представителям, приведенным в приложении 3, и Методике, приведенной в п.2.2 Методических указаний.

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования. Стоимость материалов, не учтенных ценниками, - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и прейскурантом Комитета цен, введенным в действие с I января 1984 года.

Накладные расходы в смете приняты:

на общестроительные работы - 16,7%

на металлоконструкции - 7,6%

на внутренние санитарно-технические работы - 12,0%
плановые накопления - 8%.

Сметная стоимость по типовому проекту определена для основного варианта проекта с проектной температурой наружного воздуха -30°C.

В проекте приняты следующие конструктивные решения:

Фундаменты - ленточные, из сборных бетонных блоков.

Стены - из керамического кирпича.

Перекрытие - по деревянным балкам, со щитами наката.

Крыша - чердачная стропильной конструкции (деревянные стропила).

Кровля - по деревянной обрешетке волнистые асбестоцементные листы.

Перегородки - панельные, с деревянным каркасом, с облицовкой листами ГКЛ, кирпичные.

Окна- оконные блоки по серии I.I36.5-I6 часть I.

Двери наружные - по серии I.I36.5-I9.

Двери внутренние - по серии I.I36-I0.

Полы - дощатые, из керамической плитки.

Отделка внутренняя - штукатурка поверхностей стен с последующей клеевой окраской, оклейка обоями, панель масляная и из керамической глазурованной плитки.

Отделка наружная - расшивка швов, покрытие деревянных деталей олифой и лаком.

Сметы выпущены с помощью ЭВМ ЕС-1033 по программе ABC-ЗЕС.

Исходные данные к локальным сметам хранятся в архиве института.

Составила инженер I категории

Л.А. Сидорова

Смета в сумме 24,60 тыс.руб.

Смета в сумме 24,60 тыс.руб.

Согласована

Утверждена

Подрядчик _____

Заказчик _____

" " _____ 199Гг.

" " _____ 199Гг.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиковСоставлена в ценах,
введенных с I.0I.199Гг.

Сметная стоимость	24,60 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2,33 тыс.ч/ч
Сметная заработная плата	2,08 тыс.руб.
Объем и расчетный измеритель единичной стоимости	95,4I м2

№№ смет и пп расчетов	№№ смет и пп расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норм. усл.- прод. руб.	Норм. тру- доем. ч/ч	Смет. плата тыс. руб.	Пока- затели един. стоим. руб.
			строи- тельн. работ	мон- тажн. работ	обор. меб., инв.	проч. затр.	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	лок. смета № I	Общестроительные работы	22,14	-	-	-	22,14	-	1,99	1,79	232,05
2	№ 2	Санитарно-техничес- кие работы	1,87	-	-	-	1,87	-	0,20	0,17	19,60
3	№ 3	Электроосвещение	0,28	-	-	-	0,28	-	0,07	0,05	2,93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	лок. смета № 4	Устройства связи	-	0,22	0,09	-	0,31	-	0,07	0,07	3,25
		Итого:	24,29	0,22	0,09	-	24,60	-	2,33	2,08	

Главный архитектор проекта

Начальник отдела АПР

Составила

Проверила

В.В. Кувакин
Б.Е. Черкасов
Л.А. Сидорова
Р.А. Форафонова

В.В. Кувакин

Б.Е. Черкасов

Л.А. Сидорова

Р.А. Форафонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту одноэтажного многоквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиков

Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость

22,143 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

1992 чел./час

Составлена в ценах I99Iг.

Сметная заработная плата

I,73I тыс.руб.

Строительный объем

95,4I м2

Цена единицы

232,08 руб.

№№	Шифр и №№ пп позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. з/пл	обсл.машин един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А. Подземная часть										
Раздел I. Земляные работы										
I	EI-I607 29-I	Срезка растительного слоя, I000м3	0,04	<u>55,18</u> -	<u>55,17</u> 18,54	2	-	<u>2</u> I	- 15,73	- I
2	EI-I6I4 29-8	Дополнительное перемещение грунта на 40 м, I000м3	0,16	<u>45,30</u> -	<u>45,30</u> 15,20	7	-	<u>7</u> 2	- 12,90	- 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	EI-I59I 22-I3	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт I группы, 1000м3	0,04	<u>217,16</u> 8,01	<u>208,83</u> 85,27	9	-	<u>8</u> 3	<u>13,00</u> 72,37	<u>1</u> 3
4	C3I0-I	Перевозка до I км, т	48,00	<u>0,47</u> 0,12	-	23	6	-	0,14	7
5	EI-I603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы, 1000м3	0,04	<u>17,13</u> 1,62	<u>15,29</u> 4,74	I	-	-	<u>2,63</u> 4,02	-
6	EI-I550 II-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшем вместимостью 0,5 м3 в отвал, грунт 2 группы, 1000м3	0,15	<u>218,64</u> 8,16	<u>210,47</u> 86,18	33	I	<u>32</u> 13	<u>13,20</u> 73,14	<u>2</u> II
7	EI-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5 м, грунт 2 группы, 100м3	0,05	<u>93,12</u> 93,12	-	5	5	-	154,00	8
8	EI-I607 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт (80 лс) с перемещением до 10м, грунт I группы, 1000м3	0,16	<u>55,18</u> -	<u>55,17</u> 18,54	9	-	<u>9</u> 3	<u>-</u> 15,73	<u>-</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	EI-I6I4 29-8	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке н.1607 (в резерв и обратн), 1000м ³	0,62	<u>45,30</u> -	<u>45,30</u> 15,20	28	-	<u>28</u> 9	<u>-</u> 12,90	<u>-</u> 8
10	EI-I634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт (80 лс) с перемещением грунта до 5м, грунт 2 группы, 1000м ³	0,06	<u>30,86</u> -	<u>30,86</u> 10,37	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 8,80	<u>-</u> 1
11	EI-967 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I-й группы, 100м ³	0,07	<u>51,87</u> 51,87	-	4	4	-	59,60	6
12	EI-I550 II-I4 тч п.3.1 к=1,2	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,5 м ³ в отвал, грунт 2 группы, ковш грейдерный, 1000м ³	0,03	<u>262,36</u> 9,79	<u>252,57</u> 103,42	8	-	<u>7</u> 3	<u>15,84</u> 87,77	<u>-</u> 3
13	EI-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты 3,4 групп, 100м ³	1,48	<u>15,63</u> 9,25	<u>6,38</u> 4,15	23	14	<u>9</u> 6	<u>13,40</u> 3,52	<u>20</u> 5
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	154	30	<u>104</u> 41	-	<u>44</u> 36
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	154	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Накладные расходы, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	14	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	192	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	75	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	192	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	75	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты								
I4	E8-IO 3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты, мЗ	4,10	<u>15,69</u> 0,50	<u>0,48</u> 0,15	64	2	<u>2</u> I	<u>0,80</u> 0,13	<u>3</u> I
I5	E7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	109,00	<u>2,30</u> 0,27	<u>1,20</u> 0,44	25I	29	<u>131</u> 48	<u>0,39</u> 0,37	<u>43</u> 40
I6	E7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	8,00	<u>2,98</u> 0,37	<u>1,66</u> 0,6I	24	3	<u>13</u> 5	<u>0,53</u> 0,52	<u>4</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	8,00	<u>4,52</u> 0,59	<u>2,48</u> 0,91	36	5	<u>20</u> 7	<u>0,82</u> 0,77	<u>7</u> 6
18	E7-403 36-4	То же, более 1,5 т, шт	16,00	<u>5,72</u> 0,76	<u>3,08</u> 1,12	92	12	<u>49</u> 18	<u>1,04</u> 0,95	<u>17</u> 13
19	E6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М100 бетонных, м3	1,60	<u>58,42</u> 3,47	<u>0,51</u> 0,15	93	6	1	<u>5,07</u> 0,13	8
20	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, 100м2	0,47	<u>411,01</u> 13,50	<u>6,64</u> 1,99	193	6	<u>3</u> 1	<u>19,70</u> 1,69	<u>9</u> 1
21	E8-30 5-I	Кладка цоколя, м3	27,82	<u>71,65</u> 2,76	<u>1,23</u> 0,36	1993	77	<u>34</u> 10	<u>4,05</u> 0,31	<u>113</u> 9
Стоимость изделий:										
22	ССЦ том 2 п. I2-2	Стоимость блоков стен подвала марки ФБС24.5.6-Т, шт	16,00	50,20	-	803	-	-	-	-
23	п. I2-I3	ФБС9.5.6-Т, шт	8,00	20,11	-	161	-	-	-	-
24	п. I2-9	ФБС12.5.3-Т, шт	28,00	12,98	-	363	-	-	-	-
25	п. I2-2	ФБС24.4.6-Т, шт	8,00	40,23	-	322	-	-	-	-
26	п. I2-II	ФБС9.3.6-Т, шт	37,00	20,11	-	744	-	-	-	-
27	п. I2-I2	ФБС9.4.6-Т, шт	16,00	16,04	-	257	-	-	-	-
28	п. I2-8	ФБС12.4.3-Т, шт	28,00	10,38	-	291	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	5687	140	<u>263</u> 90	-	<u>204</u> 76
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	5687	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	951	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	86
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	173	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	530	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	7168	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	366
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	403	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	7168	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	366
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	403	-	-	-
		Раздел 3. Перекрытие цокольное								
29	E10-50 9-I	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов, м2	73,96	<u>7,01</u> 0,62	<u>0,21</u> 0,06	518	46	<u>15</u> 4	<u>0,94</u> 0,05	<u>70</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
30	CII4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-I25, м3	7,40	37,9I	-	28I	-	-	-	-
3I	EIO-28 4-I	Установка элементов каркасов из брусьев, м3	0,II	<u>232,69</u> I6, I2	<u>I,97</u> 0,59	26	2	-	<u>24,00</u> 0,50	3
32	EIO-I09 20-5	Установка люка, м2	0,70	<u>I,96</u> 0,86	<u>0,20</u> 0,06	I	I	-	<u>I,29</u> 0,05	I
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	826	49	<u>I5</u> 4	-	<u>74</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	826	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I38	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	76	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I040	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	90
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	1040	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	90
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	78	-	-	-
		Раздел 4. Полы подвала								
33	EII-2 I-II	Уплотнение грунта щебнем, 1000м ²	0,II	<u>72,2I</u> 4,46	<u>1,5I</u> 0,46	8	-	-	<u>7,19</u> 0,39	I
34	EII-II I-II	Устройство подстилающих сло- ев бетонных, м ³	0,92	<u>45,2I</u> 2,02	-	42	2	-	2,90	3
35	EII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100м ²	0,II	<u>198,55</u> 25,62	<u>2,64</u> 0,79	22	3	-	<u>40,20</u> 0,67	4
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	72	5	-	-	8
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	72	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	12	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	91	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	9I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Раздел 5. Подготовка под полы I этажа								
36	EIO-36 6-5	Обшивка каркасных стен перга- мином, м2	75,79	<u>0,43</u> 0,06	-	33	5	-	0,09	7
37	EIO-36 6-3	То же, 2 слой, м2	75,79	<u>0,43</u> 0,06	-	33	5	-	0,09	7
38	EII-II I-II	Устройство подстилающих сло- ев бетонных, м3	0,37	<u>45,2I</u> 2,02	-	I7	I	-	2,90	I
39	EII-6 I-6	То же, щебеночных, м3	0,09	<u>26,32</u> 2,27	<u>I,6I</u> 0,49	2	-	-	<u>3,52</u> 0,4I2	-
40	E8-27 4-7	Пропитка битумом основания, IOOm2	0,05	<u>I77,76</u> 24,37	<u>2,28</u> 0,68	9	I	-	<u>33,60</u> 0,58	2
4I	EII-53 7-4	Устройство тепло- и звукоизо- ляции из плит древесноволок- нистых, IOOm2	0,IO	<u>I59,76</u> 5,II	<u>2,68</u> 0,8I	I6	I	-	<u>8,22</u> 0,69	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	E27-42 II-I	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие более 1000 кг/см ² , 100м ²	0,36	<u>329,37</u> 2,17	<u>19,40</u> 6,28	II9	I	<u>7</u> 2	<u>3,30</u> 5,33	<u>I</u> 2
44	E2I-I69 42-I	Монтаж светильников для ламп люминесцентных, устанавливаемых блоками на тросе с количеством ламп до 4, 100шт	0,36	<u>48I,58</u> I38,75	<u>II2,3I</u> 32,07	I73	50	<u>4I</u> I2	<u>I9I,00</u> 27,22	<u>69</u> I0
45	E2I-I72 42-2	Монтаж карнизного освещения с лампами люминесцентными в один ряд (100 светоточек), 100шт	0,36	<u>23I,4I</u> I05,00	<u>85,39</u> 24,17	83	38	<u>3I</u> 9	<u>I50,00</u> 20,5I	<u>54</u> 7
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	209	I3	<u>I7</u> 5	-	<u>I6</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	90	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	108	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	17	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	119	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	150	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	258	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого прямые затраты по подземной части, руб	-	-	-	7177	263	<u>390</u> 140	-	<u>383</u> 121
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	90	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Накладные расходы, руб	-	-	-	IO	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	IO8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	7087	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	II82	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	IO5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	659	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	8928	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	59I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	602	-	-	-
		Итого по подземной части, руб	-	-	-	9036	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	610
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	619	-	-	-
		Б. Надземная часть								
		Раздел 7. Стены								
46	Е8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные простые средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м, м ³	58,23	<u>32,92</u> 3,01	<u>1,19</u> 0,39	1917	175	<u>69</u> 20	<u>4,23</u> 0,30	<u>246</u> 17
47	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м, м ³	6,05	<u>32,47</u> 2,62	<u>1,23</u> 0,36	196	16	<u>7</u> 2	<u>3,90</u> 0,31	<u>24</u> 2
48	Е7-445 30-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	36,00	<u>0,33</u> 0,10	<u>0,23</u> 0,09	12	4	<u>8</u> 3	<u>0,13</u> 0,08	<u>5</u> 3
49	ССЦМ п.9-92	Стоимость перемычек, м ³	1,17	107,55	-	126	-	-	-	-
50	ССЦ том I тб.3	Стоимость арматуры А-3, т	0,03	417,50	-	13	-	-	-	-
51	"-"	То же, В-1, т	0,02	536,07	-	11	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	2275	195	<u>84</u> 25	-	<u>275</u> 22
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	2275	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	380	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	34
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	68	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	212	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	2867	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	331
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	288	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	2867	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	331
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	288	-	-	-
		Раздел 8. Перекрытие								
52	E10-24I 48-I	Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкам с укладкой щитов наката, утеплитель - плиты минераловатные, м ²	80,20	<u>0,69</u> 0,52	<u>0,16</u> 0,05	55	42	<u>13</u> 4	<u>0,80</u> 0,04	<u>64</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	0,03	<u>699,96</u> 155,00	<u>2,13</u> 0,64	2I	5	-	<u>210,00</u> 0,54	6
54	Е10-109 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях, м ² Материалы:	0,73	<u>1,96</u> 0,86	<u>0,20</u> 0,06	I	I	-	<u>1,29</u> 0,05	I
55	СII4-I23	Плиты теплоизоляционные ми- нераловатные на синтетичес- ком связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100, м ³	9,62	33,05	-	3I8	-	-	-	-
56	СIII-297	Пергамин кровельный П-300, м ²	80,20	0,28	-	22	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	4I7	48	<u>I3</u> 4	-	<u>7I</u> 3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	4I7	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	70	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	39	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	526	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	526	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	80
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Раздел 9. Кровля								
57	E10-248 5I-1	Сборка кровли с установкой стропил, подкосов, прогонов, устройством обрешетки и покрытием волнистыми асбестоцементными листами, м ²	183,50	<u>0,85</u> 0,39	<u>0,07</u> 0,02	156	72	<u>13</u> 4	<u>0,57</u> 0,02	<u>105</u> 4
58	E10-249 5I-2	Сборка карнизов, м ²	21,06	<u>1,14</u> 1,00	<u>0,05</u> 0,02	24	21	1	<u>1,53</u> 0,02	32
59	E10-251 5I-4	Сборка фронтонов из готовых щитов, м ²	10,33	<u>0,37</u> 0,26	<u>0,08</u> 0,02	4	3	1	<u>0,38</u> 0,02	4
60	E10-201 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, м ³	3,15	<u>5,25</u> 0,57	<u>0,20</u> 0,06	17	2	-	<u>0,87</u> 0,05	3
61	E10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам, 100м ²	1,83	<u>16,56</u> 2,00	<u>0,61</u> 0,18	30	4	1	<u>3,03</u> 0,15	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	E10-200 36-7	Защитный настил, м2	13,00	<u>3,07</u> 0,20	<u>0,04</u> 0,02	40	3	-	<u>0,28</u> 0,02	4
63	СIII-I4	Асбестоцементные листы обыкновенного профиля шестиволновые размером 1200х686х5,5 мм, 100шт	3,01	100,45	-	302	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	573	105	<u>16</u> 4	-	<u>154</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	573	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	97	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	17	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	724	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	166
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	126	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	724	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I66
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I26	-	-	-
		Раздел IO. Перегородки								
64	EIO-27I 55-I	Устройство перегородок на деревянно м каркасе с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой без изоляционной прокладки, обшитых гипсокартонными листами в один слой, толщина перегородки 78 мм, м2	30,06	<u>2,92</u> I,07	<u>0,07</u> 0,02	88	32	<u>3</u> I	<u>I,60</u> 0,02	<u>48</u> I
65	E8-4I 5-7	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/4 кирпича, при высоте этажа до 5 м, IOOm2	0,II	<u>5I3,86</u> 82,50	<u>6,46</u> I,95	57	9	-	<u>I2I,00</u> I,65	I3
66	E8-45 5-97	То же, толщиной в I/2 кирпича, IOOm2	0,05	<u>8I7,40</u> 77,50	<u>II,54</u> 3,47	4I	4	-	<u>II5,00</u> 2,94	6
		Итого прямые затраты по разделу IO, руб	-	-	-	I86	45	<u>3</u> I	-	<u>67</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	I86	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	17	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	234	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	71
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Итого по разделу 10, руб	-	-	-	234	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	71
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Раздел II. Окна								
67	E10-74 I3-5	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проемов до 2 м ² , м ²	5,95	<u>7,05</u> 1,86	<u>0,51</u> 0,15	42	11	<u>3</u> 1	<u>2,56</u> 0,13	<u>15</u> 1
68	E10-75 I3-4	То же, более 2 м ² , м ²	4,29	<u>5,09</u> 1,44	<u>0,41</u> 0,12	22	6	<u>2</u> 1	<u>1,93</u> 0,10	<u>8</u> -
69	E15-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, 100м ²	0,10	<u>351,93</u> 29,37	<u>2,28</u> 0,68	36	4	-	<u>43,10</u> 0,58	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е8-178 I8-2	Укладка подоконных железобетонных плит гладких, 100м ²	0,03	<u>81,52</u> 71,25	<u>10,14</u> 3,04	2	2	-	<u>97,00</u> 2,58	3
71	ССЦ п.9-334	Плиты подоконные, м ²	2,71	7,65	-	21	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	123	22	<u>5</u> 2	-	<u>30</u> 1
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	123	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	154	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	154	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I2. Двери										
72	E10-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м ² , м ²	4,47	<u>2,45</u> 0,69	<u>0,53</u> 0,17	II	3	<u>3</u> I	<u>0,91</u> 0,14	<u>4</u> I
73	E10-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м ² , м ²	1,84	<u>2,54</u> 0,25	-	5	-	-	0,36	I
74	E10-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м ² , м ²	15,76	<u>3,72</u> 0,84	<u>0,20</u> 0,06	59	13	<u>3</u> I	<u>1,16</u> 0,03	<u>18</u> I
75	E10-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м ² , м ²	1,84	<u>2,45</u> 0,69	<u>0,53</u> 0,17	5	I	I	<u>0,91</u> 0,14	2
76	E15-730 20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по заматке оконным стеклом матовым 3 мм, 100м ²	0,0I	<u>533,17</u> 59,75	<u>2,13</u> 0,55	3	I	-	<u>86,50</u> 0,47	I
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	83	18	<u>7</u> 2	-	<u>26</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	83	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	104	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	29
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	104	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	29
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Раздел I3. Полы								
77	EII-182 27-I	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной досок 88 и 98 мм, 100м ²	0,68	<u>508,56</u> 53,50	<u>5,81</u> 1,75	346	36	<u>4</u> I	<u>78,20</u> 1.49	<u>53</u> I
78	EII-206 28-I	Устройство покрытий на клею бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки Д, 100м ²	0,10	<u>631,91</u> 54,50	<u>1,14</u> 0,33	63	5	-	<u>75,50</u> 0,28	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	60	-	-	-
		Раздел I4. Встроенная мебель								
8I	EIO-I52 29-3	Установка шкафных дверных блоков, IO блоков	0,20	<u>15,53</u> 4,42	<u>2,33</u> 0,70	3	I	-	<u>6,56</u> 0,89	I
82	EIO-I53 29-4	Установка блоков дверных антресольных, IO блоков	0,40	<u>8,8I</u> 2,05	<u>0,73</u> 0,2I	4	I	-	<u>3,02</u> 0,18	I
83	EIO-I50 29-I	Установка по месту шкафных и антресольных стенок, м2	9,90	<u>I,15</u> 0,44	<u>0,2I</u> 0,06	II	4	<u>2</u> I	<u>0,66</u> 0,05	7
84	EIO-I5I 29-2	То же, полок, м2	9,16	<u>I,35</u> 0,80	<u>0,08</u> 0,02	12	7	I	<u>I,23</u> 0,02	II
85	EIO-I55 29-6	Установка и крепление наличников, IOOm	0,15	<u>5,7I</u> 5,20	<u>0,20</u> 0,06	I	I	-	<u>7,94</u> 0,05	I
		Итого прямые затраты по разделу I4, руб	-	-	-	3I	14	<u>3</u> I	-	2I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	3I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	39	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	21
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Итого по разделу I4, руб	-	-	-	39	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	21
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Раздел I5. Внутренняя отделка								
86	EI5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен, 100м ²	0,37	<u>172,28</u> 58,00	<u>10,34</u> 6,13	64	21	<u>4</u> 2	<u>74,00</u> 5,20	<u>27</u> 2
87	EI5-325 66-I	Облицовка ГКЛ потолков, 100м ²	0,79	<u>183,55</u> 45,62	<u>6,99</u> 3,24	145	36	<u>6</u> 3	<u>62,30</u> 2,75	<u>49</u> 2
88	EI5-325 65-I	Облицовка листами ГКЛ стен при отделке под окраску, 100м ²	0,94	<u>139,81</u> 45,62	<u>6,99</u> 3,24	1	43	<u>7</u> 3	<u>62,30</u> 2,75	<u>59</u> 3
89	EI5-326 65-2	То же, под оклейку обоями 100м ²	0,59	<u>158,40</u> 38,37	<u>6,99</u> 3,24	1	23	<u>4</u> 2	<u>53,30</u> 2,75	<u>31</u> 2
90	EI5-277 56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских, 100м ²	0,10	<u>130,91</u> 133,75	<u>12,16</u> 3,47	13	13	<u>1</u> -	<u>179,00</u> 2,94	<u>18</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
9I	EI5-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен, 100м ²	0,26	<u>124,47</u> 34,75	<u>1,2I</u> 0,36	32	9	-	<u>49,30</u> 0,3I	I3
92	EI5-569 I59-9	То же, потолков, 100м ²	0,03	<u>145,44</u> 42,25	<u>1,92</u> 0,58	4	I	-	<u>60,00</u> 0,49	2
93	EI5-502 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная, 100м ²	1,33	<u>2I,2I</u> 8,50	<u>0,II</u> 0,03	28	II	-	<u>12,70</u> 0,03	I7
94	EI5-806 252-4	Оклейка стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям обоями простыми и средней плотности улучшенными грунтованными, 100м ²	1,34	<u>4I,36</u> I3,00	-	55	I7	-	18,10	24
95	EI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону, 100м ²	0,06	<u>706,95</u> II8,37	<u>3,04</u> 0,9I	42	7	-	<u>I70,00</u> 0,77	IO
96	EI5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов и плинтусов, 100м ²	0,66	<u>II4,35</u> 34,75	<u>1,2I</u> 0,36	75	23	I	<u>49,20</u> 0,3I	32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	E15-677 I59-7-26	Улучшенная окраска белилами по дереву полов блоков, подготовленных под вторую окраску оконных, 100м ²	0,26	<u>51,13</u> 28,87	<u>0,04</u> 0,02	13	8	-	<u>38,00</u> 0,02	10
98	E15-575 I59-5-26	Улучшенная окраска белилами по дереву оконных заполнений, 100м ²	0,03	<u>175,11</u> 96,75	<u>0,11</u> 0,03	5	3	-	<u>133,00</u> 0,03	4
99	E15-677 I59-6-26	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску, дверных, 100м ²	0,48	<u>34,99</u> 18,25	<u>0,04</u> 0,02	17	9	-	<u>24,60</u> 0,02	12
100	E15-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений, 100м ²	0,04	<u>117,20</u> 63,50	<u>0,12</u> 0,03	5	3	-	<u>88,70</u> 0,03	4
101	E15-578 I59-8-26	Улучшенная окраска белилами по штукатурке стен, 100м ²	0,10	<u>151,15</u> 34,75	<u>1,21</u> 0,36	15	3	-	<u>49,30</u> 0,31	5
102	E15-566 I59-6-26	Улучшенная окраска колером разбеленным масляным по дереву блоков, подготовленных под вторую окраску, дверных (шкафные и антресольные дверки), 100м ²	0,11	<u>34,99</u> 18,25	<u>0,04</u> 0,02	4	2	-	<u>24,60</u> 0,02	3
103	E15-564 I59-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву дверных заполнений, 100м ²	0,01	<u>117,20</u> 63,50	<u>0,12</u> 0,03	1	1	-	<u>88,70</u> 0,03	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I05	EI5-210 52-3	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских, 100м	0,30	<u>52,77</u> 22,00	<u>1,67</u> 0,50	16	7	-	<u>30,00</u> 0,42	9
I06	EI5-636 I65-5-30	Проолифка деревянных элементов фасада; 100м ²	0,44	<u>25,77</u> 6,04	-	11	3	-	7,70	3
I07	EI5-637 I65-5-29	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности потолков за два раза, 100м ²	0,44	<u>54,54</u> 15,12	-	24	7	-	19,20	9
I08	EI5-201 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен, 100м ²	0,20	<u>133,93</u> 44,50	<u>7,45</u> 3,54	27	9	<u>2</u> I	<u>57,40</u> 3,00	<u>11</u> I
I09	EI5-533 I56-2-23	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности силикатная, 100м ²	0,20	<u>34,87</u> 21,37	<u>0,25</u> 0,08	7	4	-	<u>39,60</u> 0,07	6
		Итого прямые затраты по разделу I6, руб	-	-	-	85	30	<u>2</u> I	-	<u>38</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	85	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	14	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	107	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Итого по разделу I6, руб	-	-	-	107	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Раздел I7. Веранда, кладовая, крыльцо								
II0	EI0-255 53-I	Сборка веранд, м2	17,90	<u>2,50</u> 1,50	<u>0,32</u> 0,09	45	27	<u>6</u> 2	<u>2,04</u> 0,08	<u>37</u> 1
III	EI5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм, 100м2	0,13	<u>185,94</u> 15,62	<u>0,76</u> 0,36	24	2	-	<u>22,80</u> 0,31	3
II2	EI5-256 55-6-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен, 100м2	0,13	<u>172,28</u> 58,00	<u>10,34</u> 6,13	22	8	<u>2</u> 1	<u>74,00</u> 5,20	<u>10</u> 1
II3	EI0-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, м3	1,53	<u>5,25</u> 0,57	<u>0,20</u> 0,06	8	1	-	<u>0,87</u> 0,05	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II4	EI5-634 I65-4-30	Проолифка поверхности стен, 100м2	0,70	<u>24,67</u> 4,82	-	17	3	-	6,20	4
II5	EI5-635 I65-4-29, 30	Покрытие масляными и спирто- выми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, 100м2	0,70	<u>51,41</u> 12,00	-	36	7	-	15,50	11
II6	EI5-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке и кирпичу, 100м2	0,13	<u>18,39</u> 9,62	<u>0,05</u> 0,02	2	I	-	<u>13,50</u> 0,02	2
II7	EII-63 9-3	Укладка лаг по плитам пере- крытий, 100м2	0,18	<u>23,35</u> 17,75	<u>1,51</u> 0,46	4	3	-	<u>25,50</u> 0,39	5
II8	EII-182 27-1	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм с шириной до- сок 88 и 98 мм, 100м2	0,18	<u>508,56</u> 53,50	<u>5,81</u> 1,75	92	10	I	<u>78,20</u> 1,49	14
II9	EIO-249 51-2	Сборка карнизов, м2	7,68	<u>1,14</u> 1,00	<u>0,05</u> 0,02	9	8	-	<u>1,53</u> 0,02	12
I20	EIO-25I 51-4	Установка лобовых щитов, м2	2,43	<u>0,37</u> 0,26	<u>0,08</u> 0,02	I	I	-	<u>0,38</u> 0,02	I
I2I	EIO-250 51-3	Подшивка потолков и стен строгаными досками, м2	46,59	<u>0,64</u> 0,49	<u>0,05</u> 0,02	30	23	<u>2</u> I	<u>0,72</u> 0,02	<u>34</u> I
I22	EI5-634 I65-4-30	Проолифка поверхности, 100м2	0,36	<u>24,67</u> 4,82	-	9	2	-	6,20	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I23	E15-635 I65-4-29, 30	Покрытие масляными и спирто- выми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, 100м2	0,36	<u>51,41</u> 12,00	-	16	4	-	15,50	6
I24	E10-256 53-2	Сборка террас, м2	5,65	<u>1,34</u> 0,67	<u>0,07</u> 0,02	8	4	-	<u>0,85</u> 0,02	5
I25	E11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м2	0,06	<u>72,21</u> 4,46	<u>1,51</u> 0,46	4	-	-	<u>7,19</u> 0,39	-
I26	E11-II I-II	Устройство подстилающих сло- ев бетонных, м3	0,45	<u>45,21</u> 2,02	-	20	1	-	2,90	1
I27	E11-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100м2	0,06	<u>198,55</u> 25,62	<u>2,64</u> 0,79	12	2	-	<u>40,20</u> 0,67	2
I28	E6-I5 I-I5	Устройство набивных ступеней, м3	0,27	<u>48,04</u> 0,65	<u>0,51</u> 0,15	14	-	-	<u>0,99</u> 0,13	-
I29	E15-634 I65-4-30	Проолифка ограждения крыльца, 100м2	0,03	<u>24,67</u> 4,82	-	1	-	-	6,20	-
I30	E15-635 I65-4-29, 30	Покрытие масляными и спирто- выми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, 100м2	0,03	<u>51,41</u> 12,00	-	2	-	-	15,50	-
		Итого прямые затраты по разделу I7, руб	-	-	-	377	108	<u>11</u> 4	-	<u>150</u> 3

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	377	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	472	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I56
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Итого по разделу I7, руб	-	-	-	472	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I56
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Раздел I8. Прочие работы								
		Дымоventилиационный стояк:								
I3I	E8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпичные с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов, м3	2,77	<u>96,18</u> 8,62	<u>1,23</u> 0,36	264	24	<u>3</u> I	<u>11,90</u> 0,3I	<u>33</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I32	E8-2I2 25-2	Оштукатуривание печей и очагов глиняным раствором без сетки, 100м2	0,15	<u>45,68</u> 10,25	<u>3,85</u> 1,16	7	2	-	<u>15,00</u> 0,98	2
I33	E15-508 I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке, 100м2	0,15	<u>8,06</u> 6,12	<u>0,08</u> 0,03	I	I	-	<u>9,70</u> 0,03	I
		Стоимость комплекта деревянных деталей и изделий заводского изготовления:								
I34	кальк. I	Стоимость комплекта деревянных деталей, шт	1,00	6247,00	-	6247	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I8, руб	-	-	-	6519	27	<u>3</u> I	-	<u>36</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	272	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	26	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	343	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	36	-	-	-
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Итого по разделу I8, руб	-	-	-	6590	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	36	-	-	-
		Итого прямые затраты по надземной части, руб	-	-	-	II649	893	<u>I74</u> 56	-	<u>I260</u> 48
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	5402	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	939	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	74
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I63	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	519	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	6860	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I382
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Итого по надземной части, руб	-	-	-	13107	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1382
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III2	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	18826	II56	<u>564</u>	-	<u>1643</u>
								196		169
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	90	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	108	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	12489	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2121	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	179
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	377	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	1178	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	15788	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1973
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1714	-	-	-
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	6247	-	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	22143	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1992
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1731	-	-	-

Главный архитектор проекта

В.Н. Кувакин

Начальник отдела АПР

Б.Е. Черкасов

Исходные данные:

Составила ведущий инженер

Л.А. Сидорова

Проверила руководитель группы

Р.А. Форафонова

Сидорова
Форафонова

КАЛКУЛЯЦИЯ № I

лимитной цены комплекта деревянных деталей и изделий заводского изготовления

№№ пп	Обоснование	Наименование затрат	Един. ищм.	Кол-во	Цена единицы, руб	Сумма руб
I	2	3	4	5	6	7
I	пр-нт 07-07	Пиломатериалы	м3	27,78	42,00x2,24=94,08	26I4
2	"-	Антисептирование - 20%	"	5,56	3,54xI,55=5,49	3I
3	"-	Сушка пиломатериалов	"	27,78	5,00xI,64=8,20	228
		Итого основных материалов	руб	-	-	2873
		Вспомогательные материалы:				
4	пр-т 06-I5-0I	Минераловатные плиты I,07x0,286	м3	0,3I	I5,00xI,62=24,0	7
5	пр-т 06-03	Пергамин I,IIx3,4	м2	3,77	0,I4IxI,77=0,25	I
6	пр-т 07-06 п. I562	ДВП толщиной 4 мм I,I5x32,65	"	37,55	0,64xI,57=I,00	38
7	"-	ДВП толщиной 8 мм I,I5x3,39	"	3,9	I,67xI,57=2,62	IO

I	2	3	4	5	6	7
8	пр-т 06-14-01 6-02	ГКЛ I, I66x54,98	м2	64, II	I,5xI,55=2,33	I49
9	пр-т 07-06 п. I260	ДСП толщиной I6 мм I, I2x22,24	"	24,9I	I,40x2,28=3,19	79
IO	"- п.48	Фанера толщиной 6 мм 0,006x0,0I3	м3	-	273,0	-
		Итого вспомогательных мате- риалов	руб	-	-	284
II	-	Транспортные расходы	%	6,2	-	I8
		Итого вспомогательных мате- риалов	руб	-	-	302
I2	расчет № 3	Скобяные изделия	руб	-	-	98
		Итого	руб	-	-	400
I3	расчет № I	Отходы	м3	5,74	2,00xI,55=3,10	I8
		Итого за вычетом отходов	руб	-	-	3255
I4	-	Дополнительные материалы	%	5	-	I63
I5	-	Основная зарплата производ- ственных рабочих 3,5 ч/ч x 79,34 м2 общ.пл.	ч/ч	277,69	0,79xI,25=0,99	275

I	2	3	4	5	6	7
I6	-	Дополнительная зарплата производственных рабочих	%	9	275	25
I7	-	Отчисление на социальное страхование	%	8	300	24
I8	-	Накладные расходы	%	170	275	358
		Итого фабрично-заводская себестоимость	руб	-	-	4100
I9	-	Внепроизводственные расходы	%	2	-	82
		Всего коммерческая себестоимость	руб	-	-	4182
20	-	Накопления	%	-	10	418
21	-	Лимитная цена	руб	-	-	4600
22	-	Заготовительно-складские работы	%	2	-	92
		Итого стоимость комплекта	руб	-	-	4692
		Стоимость комплекта с транспортными расходами	руб	-	-	4956
		4692+161x1,65				
		Всего стоимость комплекта с накладными расходами и плановыми накоплениями	руб	-	-	6247
		k=1,2604				

1	2	3	4	5	6	7
		При варианте с клееными балками добавляется - 0,447 6247:27,78	руб	0,447	224,87	100,52
		При варианте с подвалом добавляется - 0,487	"	0,487	224,87	110
		При варианте заполнения окон спаренными переплетами -20°C исключается - 0,197	"	0,157	224,87	35
		При варианте заполнения окон с тройным остеклением -40°C добавляется - 0,162	"	0,162	224,87	36
		При варианте снеговой нагрузки на кровлю 150 кг/м ² добавляется - 0,430	руб	0,430	224,87	97

Составила



Л.А. Сидорова

ВЫБОРКА
вспомогательных материалов

№ пп	Наименование	Древеси- на, м3	Перга- мин, м2	Мин- вата, м3	ДВП толщ. 4 мм; м2	ДВП толщ. 8 мм, м2	ГКЛ толщ. 14 мм, м2	ДСП толщ. 16 мм, м2	Фанера м2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Столярные изделия									
1	Оконные блоки	0,6768	-	-	-	-	-	-	-
2	Дверные блоки	0,9934	-	32,65	-	-	-	-	-
3	Рамы веранды	0,2252	-	-	-	-	-	-	-
4	Шкафы	0,033	-	-	-	-	-	22,24	0,013
5	Перегородки панельные	0,268	3,4	0,286	-	3,39	54,98	-	-
	Итого:	2,197	3,4	0,286	32,65	3,39	54,98	22,24	0,013

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

транспортных расходов по доставке комплекта деревянных деталей
и изделий заводского изготовления

№ пп	Наименование операций и видов затрат	Расстояние	Пункты		Формула расчета	Расход руб	
			отпра- вления	назна- чения			
1	2	3	4	5	6	7	
	А. Автомобильные перевозки						
1	Класс груза				3		
2	Погрузочно-разгрузочные работы ССЦ ч. I стр. 6 п. 17				$(1,65+1,66) \times I$	3,31	
3	Тариф ССЦ стр. 28, $k=I$	15			$1,89 \times I \text{ т}$	1,89	
	Итого:					5,20	
	Б. Железнодорожные перевозки						
4	Номер тарифной схемы ССЦ ч. I стр. 76				34		
5	Весовая норма загрузки вагонов				29 т		
6	Вид отправок		п о в а г о н н о				

I	2	3	4	5	6	7
7	Погрузочно-разгрузочные работы (разгрузка из вагона) ССЦ ч. I стр. 6 п. 17				I,46xI	I,46
8	Подача вагонов под погрузку и выгрузку (справочник по сметному делу, том I, 1977)				$\frac{200}{29 \times 2} = 3,45$	0,03
9	Тариф	500			2,79xI т	2,79
	Итого:					4,28
	Всего стоимость транспортных расходов за Iт груза					9,48
	Всего транспортных расходов по зданию				9,48xI6,96	I6I

Примечание: Калькуляция составлена по Сборнику сметных цен, часть I
"Железнодорожные и автомобильные перевозки"

РАСЧЕТ № I

потребности пиломатериалов на заводское изготовление
комплекта деревянных деталей и изделий

№ пп	Наименование материалов	Коэффициент деталей и изделий из обрезных пиломатериалов	Количество деталей и изделий	Всего расход пиломатериалов
I	2	3	4	5
I	Панели перегородок	I,45	0,268	0,389
2	Стропила, балки	I,27	7,1425	9,07I
3	Щиты фронтона, лобовые щиты, щиты наката	I,36	3,664	4,983
4	Чисты обшивки	I,34	0,0966	0,129
5	Плинтусы, раскладки, поручни	I,16	0,2538	0,294
6	Доски пола	I,14	2,755	3,14I
7	Затяжки	I,53	0,1755	0,268
8	Лаги	I,30	I,05	I,365
9	Обрешетки, коньковый брус, поперечные рейки	I,30	I,177	I,530
10	Доски обшивки стен, доски для крепления перегородок	I,34	I,425	I,907

I	2	3	4	5
II	Мауэрлаты, кобылки	I,4I	0,366	0,5I6
I2	Лобовые доски	I,34	0,5025	0,673
I3	Разные строганные и нестроганные детали	I,30	I,1872	I,543
I4	Шкафные блоки	-	0,033	0,033
I5	Оконные блоки	-	0,6768	0,677
I6	Рамы веранды	-	0,2252	0,225
I7	Дверные блоки	-	0,9934	0,993
I8	Крышки люка	-	0,048	0,048
	Итого:		22,0375	27,78

РАСЧЕТ № 2

стоимости и веса скобяных изделий

№ пп	Обоснование	Наименование изделий	Един. изм	К-во	Цена единицы, руб.	Сумма руб	Вес един., кг	Общий вес, кг
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	пр-т 06-09-01 I24, I0, I57, 39,87	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных	к-т	2	6,29xI,55=9,75	20,0	I,80	4
2	пр-т 06-09-01 I24,65,87	То же, входных в комнаты, однопольных	"	9	2,74xI,55=4,25	38	0,70	6
3	пр-т 06-09-01 I25, I57,65,87	То же, двухпольных	"	I	2,99xI,55=4,63	5	2,75	2,75
4	пр-т 06-09-01 8I,98, I24	Скобяные изделия для окон одностворных	"	I	2,5I x I,55=3,89	4	I,24	I
5	пр-т 06-09-01 I24,8I	То же, двухстворных	"	5	3,99xI,55=6, I8	3I	2	IO
		Итого:				98		24

РАСЧЕТ № 3

веса комплекта деревянных деталей и изделий
заводского изготовления

№№ пп	Наименование деталей и изделий	Един. изм.	Кол-во	Вес единицы измер.	Кoeffиц. перехода от "нетто" к "брутто"	Общий вес, т
1	2	3	4	5	6	7
1	Панели перегородок	м3	0,389	1,315	1,0	0,51
2	Деревянные детали и изделия	"	27,391	0,600	1,0	16,43
3	Скобяные изделия	т	0,024	1,0	1,1	0,024
	Общий вес комплекта					16,96

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту одноэтажного многоквартирного 3-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Санитарно-технические работы

Основание:

Сметная стоимость

I,87I тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

I95 чел./час

Составлена в ценах I99Iг.

Сметная заработная плата

0,172 тыс.руб.

Строительный объем

95,4I м2

Цена единицы

I9,6I руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел I. Отопление

Раздел I. Сантехнические работы

I	EI8-II2 5-I	Установка радиаторов отопи- тельных, экм	25,26	<u>0,95</u> 0,32	<u>0,09</u> 0,03	24	8	<u>3</u> I	<u>0,45</u> 0,02	<u>II</u> I
2	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные PCГI, PCГ2 однорядные IO-ти канальные, экм	25,26	9,55	-	24I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	EI6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для ото- пления диаметром 15 мм, м	2,00	<u>1,21</u> 0,27	0,02	2	I	-	0,35	I
4	EI6-36 7-I	То же, 20 мм, м	50,00	<u>1,28</u> 0,27	0,02	64	I4	I	0,35	I8
5	EI6-37 7-I	То же, 25 мм, м	16,00	<u>1,46</u> 0,27	0,02	23	4	-	0,35	6
6	EI6-38 7-I	То же, 32 мм, м	32,00	<u>1,62</u> 0,27	0,02	52	9	I	0,35	II
7	EI6-40 7-I	То же, 50 мм, м	6,00	<u>2,29</u> 0,35	<u>0,05</u> 0,02	I4	2	-	<u>0,43</u> 0,02	3
8	CI30-I08	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды давлением I,6 МПа, диаметром 50 мм, шт	I,00	7,47	-	7	-	-	-	-
9	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регуливки пробковые КРДП латунные диаметром 20 мм, шт	8,00	2,59	-	2I	-	-	-	-
10	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, I00м	I,06	<u>5,10</u> 4,77	-	5	5	-	5,16	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
II	E18-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВт, шт	1,00	<u>26,76</u> 19,20	<u>1,68</u> 0,5I	27	19	<u>2</u> I	<u>23,50</u> 0,42	24
I2	CI30-2289	Котлы отопительные малометражные КЧМ-2М, количество секций 4, теплопроизводительность I7,5 мка/ч, шт	1,00	375,10	-	375	-	-	-	-
I3	E18-76 3-I	Установка водоподогревателей скоростных односекционных, поверхность нагрева одной секции до 4 м2, шт	1,00	<u>17,55</u> 6,90	<u>0,69</u> 0,22	18	7	-	<u>8,73</u> 0,18	9
I4	цена Брянского завода	Стоимость водоподогревателя, шт	1,00	132,48	-	132	-	-	-	-
I5	E18-196 II-6	Установка воздухообойников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159 мм, шт	1,00	<u>11,86</u> I,56	<u>0,18</u> 0,06	I2	2	-	<u>2,00</u> 0,05	2
I6	E16-135 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм, шт	1,00	<u>2,3I</u> I,24	<u>0,20</u> 0,06	2	I	-	<u>1,5I</u> 0,05	2
I7	CI30-2766	Вентили проходные фланцевые I5кчI9п2 для воды давлением I,6 МПа (I6 кгс/см2), диаметром 50 мм, шт	1,00	I0,78	-	II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	CI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСПЗ, ВСТЗСП2, давлением 1,6 МПа, диаметром 50 мм, шт	2,00	1,99	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	1034	72	<u>7</u> 2	-	<u>92</u> I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1034	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	139	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	23	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	94	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1267	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I05
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	97	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	1267	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I05
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	97	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Строительные работы										
19	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,02	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	I	I	-	<u>41,00</u> 0,13	I
20	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ36-1695-79, м3	0,02	97,36	-	2	-	-	-	-
21	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике, 100м2	0,02	<u>128,45</u> 35,50	<u>2,02</u> 0,61	3	I	-	<u>47,20</u> 0,52	I
22	СII4-7I9, II6	Ткань стеклянная (ГОСТ I9I70-73, с изм.3) марки TI3, м2	-	I,13	-	-	-	-	-	-
23	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, 100м2	0,34	<u>94,17</u> 48,00	0,05	32	I6	-	68,00	23
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	38	I8	-	-	25
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	38	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	19	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1034	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	139	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	12
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	23	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	94	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1267	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	105
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	97	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	1313	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	130
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	116	-	-	-
		Отдел 2. Вентиляция								
		Раздел 3. Сантехнические работы								
24	E20-408 7-1	Решетки жалюзийные P200x200, P200x120, шт	6,00	<u>2,35</u> 1,05	<u>0,08</u> 0,03	14	6	-	<u>1,34</u> 0,03	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	21	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	26	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	26	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Отдел 3. Холодное водоснабжение								
		Раздел 4. Сантехнические работы								
27	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для отопления диаметром 15 мм, м	25,00	<u>1,69</u> 0,29	0,02	42	7	I	0,37	9
28	EI6-42 7-3	То же, 20 мм, м	4,00	<u>1,91</u> 0,29	0,02	8	I	-	0,37	I
29	EI6-43 7-3	То же, 25 мм, м	5,00	<u>1,93</u> 0,29	0,02	10	I	-	0,37	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	EI6-263 24-2	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32мм, м	3,00	<u>1,86</u> 0,90	<u>0,04</u> 0,02	6	3	-	<u>1,17</u> 0,02	4
31	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды давлением I,6 МПа, диаметром 15 мм,шт	6,00	2,16	-	13	-	-	-	-
32	CI30-87	То же, 25 мм, шт	1,00	3,15	-	3	-	-	-	-
33	CI30-848	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кч11р для воды давлением I,6 МПа, диаметром 15 мм, шт	1,00	1,35	-	1	-	-	-	-
34	CI30-268I	Гибкая подводка к унитазу, шт	2,00	1,94	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	87	12	1	-	16
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	87	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	105	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	13	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	100	15	1	-	19
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	13	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	87	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	105	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	16
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	13	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	120	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Отдел 4. Горячее водоснабжение								
		Раздел 6. Сантехнические работы								
39	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15мм, м	22,00	<u>1,69</u> 0,29	0,02	37	6	-	0,37	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	E17-52 3-3	Установка смесителей общих для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге СМ-ВУ-ШЛ, шт	1,00	<u>19,43</u> 0,64	<u>0,02</u> -	19	I	-	0,82	I
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	56	7	-	-	9
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	56	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная- трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	56	7	-	-	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
в том числе:										
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	56	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
Отдел 5. Канализация										
Раздел 7. Сантехнические работы										
4I	EI6-33 6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50мм, м	12,00	<u>2,86</u> 0,47	-	34	6	-	0,6I	7
42	EI6-34 6-2	То же, 1000 мм, м	15,00	<u>4,69</u> 0,46	0,02	70	7	-	0,58	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	ЕI7-57 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельнооблитой полочкой, со смывным бачком непосредственном присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ, со смывным бачком с верхним пуском, компл	1,00	<u>48,46</u> 1,86	<u>0,20</u> 0,06	48	2	-	<u>2,44</u> 0,05	2
44	ЕI7-10 I-3	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых без подводки воды полукруглых без спинки размером 550x420x150 мм, компл	1,00	<u>28,97</u> 1,21	<u>0,09</u> 0,03	29	I	-	<u>1,56</u> 0,03	2
45	ЕI7-80 6-I	Установка моек стальных эмалированных на одно отделение со смесителем на кронштейнах МС-2-I, компл	1,00	<u>23,00</u> 1,42	<u>0,08</u> 0,03	23	I	-	<u>1,83</u> 0,03	2
46	ЕI7-I I-I	Установка ванн купальных прямообортных чугунных эмалированных без смесителя ВЧ-1500, компл	1,00	<u>82,31</u> 2,30	<u>0,47</u> 0,14	82	2	-	<u>3,09</u> 0,12	3
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	286	19	-	-	25
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	286	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	286	19	-	-	25
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	286	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	34	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	25	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	25	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	1535	137	<u>8</u> 2	-	<u>179</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	51	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	61	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1484	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	192	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	15
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	32	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	134	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1810	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	167
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	151	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	1871	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	195
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	172	-	-	-


Главный архитектор проекта


/ Начальник отдела АПР

Исходные данные:


Составила техник

Проверила руководитель группы


В.Н. Кувакин


Б.Е. Черкасов


О.Н. Тимофеева


Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту одноэтажного многоквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиков

Электроосвещение

Основание:	Сметная стоимость	0,277 тыс.руб.
Составлена в ценах I99Iг.	Нормативная трудоемкость	66 чел./час
	Сметная заработная плата	0,050 тыс.руб.
	Строительный объем	95,4I м2
	Цена единицы	2,90 руб.

№№ пп	шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	в тч обсл.машин	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	ЦСКЦЭ-84 п. I242	Ящик ЯРВМ-6I22, шт	I,00	<u>16,66</u> I,94	<u>0,03</u> 0,03	I7	2	-	<u>2,48</u> 0,03	2
2	Е2I-I46 27-I	Монтаж щитка ЩКИ-8202-УХЛЧ, I00шт	0,0I	<u>308,02</u> 257,50	<u>13,63</u> 8,54	3	3	-	<u>317,00</u> 7,25	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические, шт	1,00	<u>1,37</u> 0,9I	-	I	I	-	1,00	I
4	E2I-I33 25-9	Монтаж светильников для ламп накаливания, патрон подвесной, 100шт	0,03	<u>49,12</u> 24,00	<u>0,17</u> 0,08	I	I	-	<u>34,50</u> 0,07	I
5	E2I-I32 25-8	Монтаж светильников для ламп накаливания, патроны стенной или потолочный, 100шт	0,02	<u>39,12</u> 22,37	<u>0,17</u> 0,08	I	-	-	<u>32,20</u> 0,07	I
6	E2I-I29 25-5	Монтаж светильников для ламп накаливания, бра и плафоны с количеством ламп до 2, 100шт	0,03	<u>122,80</u> 39,25	<u>2,32</u> 1,44	4	I	-	<u>56,60</u> 1,22	2
7	E2I-I25 25-I	Монтаж светильников для ламп накаливания, с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды, 100шт	0,0I	<u>128,96</u> 42,00	<u>69,30</u> 20,98	I	-	-	<u>60,40</u> 17,8I	I
8	E2I-I33 25-9	Клемма люстровая, 100шт	0,06	<u>49,12</u> 24,00	<u>0,17</u> 0,08	3	I	-	<u>34,50</u> 0,07	2
9	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4, компл	2,00	<u>2,60</u> 1,27	<u>0,08</u> 0,02	5	3	-	<u>2,00</u> 0,02	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E2I-67 I2	Номерной указатель дома, шт	1,00	<u>3,40</u> 2,30	-	3	2	-	3,3I	3
11	E2I-119 23-7	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке, 100 шт	0,05	<u>16,8I</u> 13,25	-	I	I	-	19,20	2
12	E2I-119 23-7	То же, сдвоенных, 100шт	0,0I	<u>16,8I</u> 13,25	-	I	-	-	19,20	-
13	E2I-118 23-7	То же, для открытой установки, 100шт	0,03	<u>14,42</u> 12,87	-	I	-	-	18,60	I
14	E2I-114 23-2	Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке, 100шт	0,05	<u>17,43</u> 13,25	-	I	I	-	19,20	I
15	E2I-114 23-2	То же, сдвоенный, 100шт	0,0I	<u>17,43</u> 13,25	-	I	-	-	19,20	-
16	E2I-115 23-3	Установка выключателей герметических и полугерметических, 100шт	0,03	<u>45,84</u> 26,00	-	I	I	-	37,20	I
17	E2I-113 23-I	Установка выключателей не-утопленного типа при открытой проводке, 100шт	0,0I	<u>14,42</u> 12,87	-	I	-	-	18,60	-
18	E2I-113 23-I	То же, сдвоенный, 100шт	0,02	<u>14,42</u> 12,87	-	I	-	-	18,60	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц8-84-I	Установка звонка ЗН-220, шт	1,00	<u>0,47</u> 0,41	0,02	I	-	-	1,00	I
20	E2I-I08 20-I	Прокладка кабеля с винилито- вой, найритовой и полиэтиле- новой изоляцией (оболочками) с креплением накладными ско- бами, кабель сечением до 6 мм ² , 100м	0,20	<u>53,35</u> 36,00	<u>13,52</u> 4,06	II	7	<u>3</u> I	<u>51,60</u> 3,45	<u>10</u> I
21	E2I-I09 20-I	То же, до 10 мм ² , 100м	0,20	<u>58,89</u> 37,50	<u>14,07</u> 4,23	12	8	<u>3</u> I	<u>53,70</u> 3,59	<u>11</u> I
22	E2I-I04 18-2	Прокладка проводов в пустотах перекрытий или перегородок, 100м	0,75	<u>8,61</u> 6,75	-	6	5	-	9,70	7
23	Ц8-40I-I	Провода марок АПРФ и ПРФ с креплением скобами сечением жилы до 6 мм ² , 100м	0,15	<u>86,69</u> 30,25	<u>81,83</u> 14,71	13	5	<u>6</u> 2	<u>42,00</u> 12,48	<u>6</u> 2
24	E2I-I32 25-8	Монтаж светильников для ламп накаливания, патроны стенной или потолочный, 100шт	0,01	<u>39,12</u> 22,37	<u>0,17</u> 0,08	I	-	-	<u>32,20</u> 0,07	-
25	E2I-I2I 23-9	Блоки, устанавливаемые в го- товые гнезда с количеством установочных аппаратов - 3, 100шт	0,01	<u>30,34</u> 22,12	-	I	-	-	32,00	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	92	42	<u>12</u> 4	-	<u>70</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
в том числе:										
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	92	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	134	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	66
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	50	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	134	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	66
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	50	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
26	CI54-II9	Щиток ЩКИ-8202, шт	1,00	33,12	-	33	-	-	-	-
27	I507-7019	Патрон E27ЦКБ-04, 1000шт	-	155,40	-	1	-	-	-	-
28	I507-7020	Патрон резьбовой E27ФП-01, 1000шт	-	384,80	-	1	-	-	-	-
29	CI54-I52	Розетка штепсельная Ц-94С, шт	1,00	0,52	-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	092-2370	Розетка штепсельная для скрытой установки, шт	8,00	0,52	-	4	-	-	-	-
31	092-2369	То же, для открытой установки, шт	3,00	0,40	-	I	-	-	-	-
32	092-2371	То же, сдвоенная, шт	1,00	0,68	-	I	-	-	-	-
33	092-303	Выключатель для скрытой установки, шт	5,00	0,60	-	3	-	-	-	-
34	"-	То же, сдвоенный, шт	1,00	0,78	-	I	-	-	-	-
35	"-	Выключатель для открытой установки, шт	1,00	0,40	-	I	-	-	-	-
36	"-	То же, сдвоенный, шт	2,00	0,66	-	I	-	-	-	-
37	092-303	Выключатель брызгозащищенный, шт	3,00	1,00	-	3	-	-	-	-
38	CI54-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РШ-Ц-20-1943-01-10/220, шт	1,00	0,84	-	I	-	-	-	-
39	CI54-I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-01-10/220, шт	1,00	0,29	-	I	-	-	-	-
40	I504-I7075	Блок электроустановочный УВС-21, шт	1,00	1,04	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	CI54-218	Звонок безыскровый на напряжение 220В, укомплектован звонковой кнопкой, корпус пластмассовый двухцветный ипа ЗП, шт	1,00	2,16	-	2	-	-	-	-
42	CI53-I37	Светильник НВ0-07х60, шт	3,00	2,56	-	8	-	-	-	-
43	CI53-I40	Светильник потолочный с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы типа НП200.100/Р2.0-02УХЛ4, шт	2,00	2,97	-	6	-	-	-	-
44	CI53-33	Светильник НСП02-100, шт	1,00	4,85	-	5	-	-	-	-
45	29-10-01 п.2-029	Номерной указатель дома, шт	1,00	24,60	-	25	-	-	-	-
46	CI5I-I58	Кабели силовые с алюминиевыми жилами трехжильные на напряжение до 660В в резиновой маслостойкой оболочке, нераспространяющей горение, марки АНРГ, с числом жил и сечением 3х35 мм2, 1000м	-	2243,60	-	2	-	-	-	-
47	CI5I-I52	То же, 3х2,5 мм2, 1000м	0,01	376,04	-	4	-	-	-	-
48	CI5I-I55	То же, 3х10 мм2, 1000м	0,02	791,58	-	16	-	-	-	-
49	I509-2005	Кабель АНРГ сечением 2х2,5 мм2, м	10,00	0,33	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
50	CI52-196	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПТВ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм ² , 1000м	0,06	77,74	-	5	-	-	-	-
51	CI52-199	То же, 3х2,5 мм ² , 1000м	0,02	112,18	-	2	-	-	-	-
52	CI52-427	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ 1843-78 в фальцованной оболочке из сплава марки АМЦ, с алюминиевыми жилами АПРФ, с числом жил и сечением 2х2,5 мм ² , 1000м	0,01	214,88	-	2	-	-	-	-
53	CI52-429	То же, 3х2,5 мм ² , 1000м	0,01	257,54	-	1	-	-	-	-
54	CI56-53	Клемма люстровая, 1000шт	0,01	34,47	-	1	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	136	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	136	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	50	-	-	-

Главный архитектор проекта

/Начальник отдела АПР

Исходные данные:

Составила техник

Проверила руководитель группы



В.Н. Кувакин



Б.Е. Черкасов



О.Т. Тимофеева



Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиков

Устройства связи

Основание:	Сметная стоимость	0,306 тыс.руб.
	Нормативная трудоемкость	65 чел./час
Составлена в ценах 1991г.	Сметная заработная плата	0,070 тыс.руб.
	Строительный объем	95,41 м ²
	Цена единицы	3,21 руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	обсл.машин обсл.машины един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел I. Телефонизация

Раздел I. Монтажные работы

I	E34-646 I25-I	Установка стоек телефонных одинарных, шт	1,00	<u>II, I6</u> 3,94	-	II	4	-	3,08	3
---	------------------	---	------	-----------------------	---	----	---	---	------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
5	CI52-50I	Провода с жилами из медных проволок с поливинилхлоридной изоляцией с параллельно уло- женными жилами марки ЛТВ-П с число жил и сечением 2x0,6 мм ² , 1000м	0,0I	36,50	-	I	-	-	-	-
6	503-80I24- -II	Трубы д=25 мм из непластифи- цированного поливинилхлорида ТУ6-05-1573-77, 1000пм	0,0I	483,60	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	24	7	I	-	8
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	24	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	32	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	32	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Отдел 2. Радиофикация								
		Раздел 3. Монтажные работы								
7	E34-64I I24-I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В, шт	I,00	<u>24,67</u> 9,60	-	25	10	-	7,12	7
8	ЦИО-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25 вт на столбе или трубостойке, шт	I,00	<u>1,89</u> I,55	-	2	2	-	2,00	2
9	ЦИО-38I-II	Коробки ограничительные и ответвительные, шт	I,00	<u>0,45</u> 0,41	-	I	-	-	I,00	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки, 100шт	0,03	<u>32,42</u> 21,37	<u>0,06</u> 0,03	I	I	-	<u>31,00</u> 0,03	I
11	Ц8-402-I	Провода марок ППВ, АППВ при открытой проводке, 100м	0,14	<u>22,78</u> 10,09	<u>8,17</u> 2,48	3	I	I	<u>14,00</u> 2,10	2
12	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² , 100м	0,06	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	I	-	-	<u>4,00</u> 0,92	-
13	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям, внутренний диаметр до 75 мм, 100м	0,06	<u>48,66</u> 18,00	<u>19,34</u> 5,85	3	I	I	<u>26,00</u> 4,96	2
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	36	15	2	-	15
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	9	-	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	45	I5	2	-	I5
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	59	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	59	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
Отдел 3. Телевидение										
Раздел 5. Оборудование и монтажные работы										
I7	ЦИО-604-I	Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнивательных антенных усилителей, шт	1,00	<u>15,28</u> 2,94	<u>12,27</u> 4,13	15	3	<u>12</u> 4	<u>4,00</u> 3,5I	<u>4</u> 4
I8	ЦИО-604-3	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4М вещания или радиовещания на антенной опоре высотой до 8 м, на кровле бетонной или металлической, с одним ярусом оттяжек, шт	1,00	<u>20,82</u> 8,85	<u>8,98</u> 3,06	20	9	<u>9</u> 3	<u>II,00</u> 2,60	<u>II</u> 3
I9	ЦИО-606-I7	Сдача работ с контрольными измерениями для канала одного, измер.	1,00	<u>15,28</u> 15,00	-	15	15	-	5,00	5
20	ЦИО-605-2	Усилитель антенный телевизионный или стабилизирующее устройство, шт	1,00	<u>2,95</u> 1,64	-	3	2	-	2,00	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	I60I-2394	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное ОТУ-2 УТ2.002.00I TV, компл	I,00	79,92	-	80	-	-	-	-
22	ЦИ0-605-I	Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнивательная, распределительная или фильтров сложения, шт	2,00	<u>0,74</u> 0,57	-	I	I	-	0,80	2
23	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв с креплением накладными скобами, масса Im до 3 кг, I00м	0,10	<u>66,49</u> 22,75	<u>20,14</u> 6,14	7	2	<u>2</u> I	<u>3I,40</u> 5,2I	<u>3</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	14I	32	<u>23</u> 8	-	<u>27</u> 8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	92	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	180	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		Раздел 6. Материалы, не учтенные сборником								
24	I60I-2482	Антенна АТВГ-АТГК 27-06-1672- -75 TV, 27-06-1673-75 TV, компл	1,00	14,31	-	14	-	-	-	-
25	I60I-2493	Коробка антенная АК-I 27-20-2190-78 TV, компл	1,00	2,29	-	2	-	-	-	-
26	I60I-2549 доп. 10	Коробка УАР-6, шт	1,00	1,18	-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	CI5I-2758	Кабели радиочастотные коак- сильные со сплошной полиэти- леновой изоляцией и оболоч- кой, ГОСТ II326.I2-79, марки PK75-9-13, 1000м	0,0I	406,06	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	2I	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	2I	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	22	-	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	22	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	162	32	<u>23</u>	-	<u>27</u>
								8		8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	82	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	114	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	202	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	37
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		Отдел 4. Молниезащита								
		Раздел 7. Монтажные работы								
28	Ц8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм, 100м	0,15	<u>69,79</u>	<u>2,45</u>	10	3	-	<u>26,00</u>	4
				18,62	0,15				0,13	
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	10	3	-	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
Накладные расходы, руб	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Плановые накопления, руб	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Итого по разделу 7, руб	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	-	-	10	3	-	-	4
в том числе:										
Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
Накладные расходы, руб	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Плановые накопления, руб	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	13	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	24I	57	<u>26</u> 8	-	<u>54</u> 8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	16I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	44	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	13	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	218	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	65
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	70	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	306	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	65
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	70	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник отдела АПР

Исходные данные:

Составила техник

Проверила руководитель группы

В.Н. Кувакин
Б.Е. Черкасов

О.Т. Тимофеева
Т.А. Осипова

В.Н. Кувакин

Б.Е. Черкасов

О.Т. Тимофеева

Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту одноэтажного одноквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиков

Общестроительные работы

Основание:

Составлена в ценах I99Iг.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	обсл. машин един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел I. Вариант с температурой
наружного воздуха -20С

Раздел I. Перекрытие цокольное

Исключить:

I	СИ4-I23	Плиты теплоизоляционные ми- нераловатные на синтетичес- ком связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100, м3	-I,58	33,05	-	-52	-	-	-	-
---	---------	--	-------	-------	---	-----	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-66	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-1080	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-65
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-66	-	-	-
		Раздел 3. Перекрытие								
		Исключить:								
5	СИИ4-I03	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100,м3	-I,46	33,05	-	-48	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	-48	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-48	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Итого стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-6I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	-6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Раздел 4. Двери								
		Исключить:								
6	EIO-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спа- ренными, площадь проемов до 2 м2, м2	-10,24	<u>7,05</u> -1,86	<u>0,5I</u> 0,15	-72	-19	<u>-6</u> -2	<u>2,56</u> 0,13	<u>-26</u> -I
		Добавить:								
7	EIO-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными спаренными, пло- щадь проема до 2 м2, м2	10,24	<u>4,77</u> I,16	<u>0,46</u> 0,14	49	I2	<u>4</u> I	<u>I,60</u> 0,12	<u>I6</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	-23	-7	<u>-2</u> -I	-	-IO
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-10
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-9	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	-29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-10
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-9	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	-98I	-42	<u>-17</u>	-	<u>-58</u>
								-6		-4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-98I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-I63	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-30	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-92	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-1236	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-77
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-78	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	-1236	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-77
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-78	-	-	-
		Отдел 2. Вариант со стенами из кирпича глиняного пустотелого								
		Раздел 5. Стены								
		Добавить:								
8	Е8-32-2 5-2	Стены из керамического кирпича пустотелого, м3	50,75	<u>67,95</u> 3,01	<u>1,19</u> 0,35	3448	153	<u>61</u> 18	<u>4,23</u> 0,30	<u>215</u> 15
		Исключить:								
9	Е8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	-58,23	<u>73,64</u> -3,01	<u>1,19</u> 0,35	-4288	-175	<u>-69</u> -20	<u>4,23</u> 0,30	<u>-246</u> -17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-840	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-140	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-25	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-78	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-1058	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-46
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-49	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	-1058	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-46
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-49	-	-	-
		Отдел 3. Вариант с температурой наружного воздуха -40С								
		Раздел 6. Перекрытие цокольное								
		Добавить:								
10	СИИ4-103	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100, м3	1,58	33,05	-	52	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II	Е8-32-2 5-1	Стены из пустотелого кирпича, м ³	55,81	<u>67,95</u> 3,01	<u>1,19</u> 0,35	3792	168	<u>67</u> 20	<u>4,23</u> 0,30	<u>236</u> 17
		Исключить:								
I2	Е8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 эта- жей, при высоте этажа до 4м, м ³	-58,23	<u>73,64</u> -3,01	<u>1,19</u> 0,35	-4288	-175	<u>-69</u> -20	<u>4,23</u> 0,30	<u>-246</u> -17
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	-496	-7	-2	-	-10
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-496	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-83	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-15	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-46	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-625	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-18
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	-625	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-18
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-22	-	-	-
		Раздел 8. Перекрытие чердачное								
I3	CII4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100, м3	I,64	33,05	-	54	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	54	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	54	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	68	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	68	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Раздел 9. Двери								
		Добавить:								
I4	E15-723 20I-4-3	Остекление одинарных переплетов деревянных балконных дверных полотен оконным стеклом 3 мм, 100м ²	0,10	<u>122,63</u> 11,50	<u>0,76</u> 0,23	13	I	-	<u>16,70</u> 0,20	2
		Исключить:								
I5	E15-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3мм, 100м ²	-0,10	<u>351,93</u> -29,37	<u>2,28</u> 0,68	-36	-3	-	<u>43,10</u> 0,88	-4
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	-23	-2	-	-	-2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-23	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	-29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	-4I3	-9	-2	-	-I2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-4I3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-69	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-38	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-520	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-21	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	-520	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-21	-	-	-
		Отдел 4. Вариант стен из полнотелого кирпича, облегченной кладки толщиной 510 мм								
		Раздел 10. Стены								
		Добавить:								
I6	E8-I20 I2-5	Стены из керамического кирпича колодцевые с заполнением керамзитом, толщиной 510 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	30,75	<u>54,90</u> 3,56	<u>1,54</u> 0,46	1688	I09	<u>47</u> 14	<u>4,94</u> 0,39	<u>152</u> 12
I7	E8-II8 I2-4	То же, толщиной 380 мм, м3	4,43	<u>66,17</u> 4,56	<u>1,58</u> 0,47	293	20	<u>7</u> 2	<u>6,23</u> 0,40	<u>28</u> 2

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	E8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	-50,18	<u>73,64</u> -3,01	<u>1,19</u> 0,35	-3659	-151	<u>-60</u> -18	<u>4,23</u> 0,30	<u>-212</u> -15
19	E7-445 38-10-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	-8,00	<u>0,33</u> -0,10	<u>0,23</u> 0,09	-3	-1	<u>-2</u> -1	<u>0,13</u> 0,08	<u>-1</u> -1
20	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек, м3	-0,26	122,36	-	-32	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10, руб	-	-	-	-1749	-23	<u>-8</u> -3	-	<u>-33</u> -2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-1717	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-286	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-26
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-51	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-160	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-2163	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-77	-	-	-
		Стоимость прочих работ, руб	-	-	-	-32	-	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	-	-	-	-32	-	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	-2195	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-61
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-77	-	-	-
		Отдел 5. Вариант стен из силикатного кирпича облегченной кладки толщиной 510 мм								
		Раздел II. Стены								
21	E8-I20 I2-5	Стены из кирпича силикатного облегченного кирпича толщиной 510 мм, м3	30,15	<u>51,37</u> 3,56	<u>1,54</u> 0,46	1549	107	<u>47</u> 14	<u>4,94</u> 0,39	<u>149</u> 12
22	E8-II8 I2-4	Стены из керамического кирпича колодцевые с заполнением керамзитом, толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	4,43	<u>61,44</u> 4,56	<u>1,58</u> 0,47	272	20	<u>7</u> 2	<u>6,23</u> 0,40	<u>28</u> 2

Исключить:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	-50,18	<u>73,64</u> -3,01	<u>1,19</u> 0,35	-3695	-151	<u>-60</u> -18	<u>4,23</u> 0,30	<u>-212</u> -15
24	Е7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	-8,00	<u>0,33</u> -0,10	<u>0,23</u> 0,09	-3	-1	<u>-2</u> -1	<u>0,13</u> 0,08	<u>-1</u> -1
25	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек, м3	-0,26	122,36	-	-32	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	-1909	-25	<u>-8</u> -3	-	<u>-36</u> -2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-1909	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-318	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-29
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-57	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-178	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-2405	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-85	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	-2405	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-85	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	-1909	-25	<u>-8</u> -3	-	<u>-36</u> -2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-1909	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-318	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-29
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-57	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-178	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-2405	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-85	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	-2405	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-67
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-	-85	-	-
		Отдел 6. Вариант - дом с подвалом								
		Раздел I2. Фундаменты								
		Добавить:								
26	E7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	31,00	<u>2,98</u> 0,37	<u>1,66</u> 0,61	92	II	<u>52</u> 19	<u>0,53</u> 0,52	<u>16</u> 16
27	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	3,00	<u>4,52</u> 0,59	<u>2,48</u> 0,91	14	2	<u>8</u> 3	<u>0,82</u> 0,77	<u>2</u> 2
28	E7-403 36-4	То же, более 1,5 т, шт	7,00	<u>5,72</u> 0,76	<u>3,08</u> 1,12	40	5	<u>22</u> 8	<u>1,04</u> 0,95	<u>7</u> 7
29	E6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М100 бетонных, м3	0,40	<u>58,42</u> 3,47	<u>0,51</u> 0,15	23	I	-	<u>5,07</u> 0,13	2
		Стоимость изделий:								
30	ССЦ том 2 п. I2-2	Стоимость блоков ФБС24.5.6-Т, шт	7,00	40,23	-	282	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	п. I2-I3	ФБС9.5.6-Т, шт	12,00	20,11	-	241	-	-	-	-
32	п. I2-9	ФБС12.5.3-Т, шт	1,00	12,98	-	13	-	-	-	-
33	п. I2-6	ФБС12.5.6-Т, шт	7,00	26,13	-	183	-	-	-	-
34	п. I2-1	ФБС24.3.6-Т, шт	7,00	31,50	-	221	-	-	-	-
35	п. I2-8	ФБС12.4.3-Т, шт	3,00	10,38	-	31	-	-	-	-
36	п. I2-2	ФБС24.4.3-Т, шт	3,00	40,23	-	121	-	-	-	-
37	п. I2-5	ФБС12.4.6.Т, шт	6,00	21,54	-	129	-	-	-	-
38	Е7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	-14,00	<u>2,30</u> -0,27	<u>1,20</u> 0,44	-32	-4	<u>-17</u> -6	<u>0,39</u> 0,37	<u>-5</u> -5
39	ССЦ том 2 п. I2-II	Стоимость блоков ФБС9.3.6-Т, шт	-19,00	12,03	-	-229	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	1129	15	<u>65</u> 24	-	<u>22</u> 20
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	1129	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	189	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	16
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	34	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	106	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I424	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	58
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	I424	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	58
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Раздел I3. Полы подвала								
		Добавить:								
40	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	I,92	<u>45,21</u> 2,02	-	87	4	-	2,90	6
		Итого прямые затраты по разделу I3, руб	-	-	-	87	4	-	-	6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	87	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	109	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	109	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Раздел I4. Вход в подвал								
41	E7-733 57-I	Устройство лестниц из отдельных ж/б ступеней по готовому основанию гладких, I00м	0,10	<u>101,47</u> 92,50	<u>8,97</u> 2,74	I0	9	I	<u>128,00</u> 2,33	I3
42	E8-38 5-3	Стены приямков и каналов из керамического кирпича, м3	I,6I	<u>79,06</u> 4,69	<u>0,94</u> 0,29	I27	8	I	<u>6,86</u> 0,25	II
		Итого прямые затраты по разделу I4, руб	-	-	-	I37	I7	2	-	24
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	I37	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	I73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Итого по разделу I4, руб	-	-	-	I73	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Раздел I5. Веранда								
43	EIO-255 53-I	Сборка веранд, м2	2,47	<u>2,50</u> I,50	<u>0,32</u> 0,09	6	4	I	<u>2,04</u> 0,08	5
44	EI5-705 20I-I-38	Остекление деревянных оконных переделов в жилых и общест- венных каменных зданиях оди- нарных переделов оконным стеклом 3 мм, I00м2	0,04	<u>I85,94</u> I5,62	<u>0,76</u> 0,36	7	I	-	<u>22,80</u> 0,3I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	E10-20I 37-I	Огнезащита деревянных конст- рукций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, мЗ	0,49	<u>5,25</u> 0,57	<u>8,20</u> 0,06	3	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
		Итого прямые затраты по разделу I5, руб	-	-	-	16	5	I	-	6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	16	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по разделу I5, руб	-	-	-	20	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	1369	4I	<u>68</u> 24	-	<u>58</u> 20
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	1369	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	228	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	41	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	129	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	1726	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	97
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	106	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	1726	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	97
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	106	-	-	-
		Отдел 7. Вариант - столбчатые фундаменты								
		Раздел I6. Фундаменты								
		Добавить:								
46	E7-I I-I	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 0,5 т, шт	19,00	<u>2,21</u> 0,46	<u>1,75</u> 0,64	42	9	<u>33</u> 12	<u>0,65</u> 0,54	<u>12</u> 10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
47	E7-2 I-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5 т, шт	6,00	<u>3,04</u> 0,62	<u>2,42</u> 0,87	18	4	<u>14</u> 5	<u>0,86</u> 0,74	<u>5</u> 4
48	E7-400 36-I	Установка фундаментных столбов, шт	30,00	<u>2,30</u> 0,27	<u>1,20</u> 0,44	69	8	<u>36</u> 13	<u>0,39</u> 0,37	<u>12</u> 11
49	E6-20 I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бетонных, м3	7,14	<u>53,23</u> 1,94	<u>1,16</u> 0,35	387	14	<u>8</u> 2	<u>2,86</u> 0,30	<u>20</u> 2
50	E6-20 I-20	То же, м3	0,35	<u>57,89</u> 1,94	<u>1,16</u> 0,35	20	I	-	<u>2,86</u> 0,30	I
51	EII-55 5-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, 100м2	0,27	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	34	3	-	<u>18,80</u> 0,36	5
52	EII-56 5-2	То же, толщиной 5 мм, 100м2	0,54	<u>25,91</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,11	14	-	-	<u>0,34</u> 0,09	-
53	E8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций сетками из проволоки холоднотянутой, т	0,17	<u>710,78</u> 34,75	<u>2,09</u> 0,62	121	6	-	<u>54,30</u> 0,53	9
54	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, 100м2	0,27	<u>411,01</u> 13,50	<u>6,64</u> 1,99	III	4	<u>2</u> I	<u>19,70</u> 1,69	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
55	ССЦ п.10-232 т.ч.3.3	Плиты фундаментные объемом до 0,2 м3, м3	3,5I	I06,42	-	374	-	-	-	-
56	"-" п.10-233	То же, более 2,5 м3 до I м3, м3	I,63	88,50	-	I44	-	-	-	-
57	ССЦ тб.3-I	Стоимость арматуры AI, т	0,02	332,05	-	7	-	-	-	-
58	ССЦ п.3-19	Стоимость фундаментных стол- бов, м3	4,20	78,68	-	330	-	-	-	-
Исключить:										
59	Е8-I0 3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	-37,20	<u>I5,69</u> -0,50	<u>0,48</u> 0,15	-584	-19	<u>-18</u> -6	<u>0,80</u> 0,13	<u>-30</u> -5
60	Е7-408 36-I	Установка блоков стен подва- лов массой до 0,5 т, шт	-I09,00	<u>2,30</u> -0,27	<u>I,20</u> 0,44	-25I	-29	<u>-13I</u> -48	<u>0,39</u> 0,47	<u>-43</u> -40
6I	Е7-40I 36-2	Установка блоков стен подва- лов массой до Iт в жилых и общественных зданиях и адми- нистративно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	-8,00	<u>2,98</u> -0,37	<u>I,66</u> 0,6I	-24	-3	<u>-13</u> -5	<u>0,53</u> 0,52	<u>-4</u> -4
62	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подва- лов массой до I,5 т, шт	-8,00	<u>4,52</u> -0,59	<u>2,48</u> 0,9I	-36	-5	<u>-20</u> -7	<u>0,82</u> 0,77	<u>-7</u> -6
63	Е7-403 36-4	То же, более I,5 т, шт	-I6,00	<u>5,72</u> -0,76	<u>3,08</u> I,12	-92	-I2	<u>-49</u> -18	<u>I,04</u> 0,95	<u>-17</u> -I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
64	Е6-13 I/13	Устройство фундаментов-столбов из бетона М100 бетонных, м3	-1,60	<u>58,42</u> -3,47	<u>0,51</u> 0,15	-93	-6	<u>-1</u> -	<u>5,07</u> 0,13	-8
65	Е8-17 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, 100м2	-0,47	<u>411,01</u> -13,50	<u>6,64</u> 1,99	-193	-6	<u>-3</u> -1	<u>19,70</u> 1,69	<u>-9</u> -1
66	ССЦ том 2 п. I2-2	Стоимость блоков ФБС24.5.6-Т, шт	-16,00	40,23	-	-644	-	-	-	-
67	п. I2-13	ФБС9.5.6-Т, шт	-8,00	20,11	-	-161	-	-	-	-
68	п. I2-9	ФБС12.5.3-Т, шт	-28,00	12,98	-	-363	-	-	-	-
69	п. I2-2	То же, ФБС24.4.6-Т, шт	-8,00	40,23	-	-322	-	-	-	-
70	п. I2-II	ФБС9.3.6-Т, шт	-37,00	12,03	-	-445	-	-	-	-
71	п. I2-I2	ФБС9.4.6-Т, шт	-16,00	16,04	-	-257	-	-	-	-
72	п. I2-8	ФБС12.4.3-Т, шт	-28,00	10,38	-	-291	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I6, руб	-	-	-	-2085	-31	<u>-142</u> -52	-	<u>-49</u> -44
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-2085	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-348	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-31
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-65	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-195	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-2628	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-124
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-148	-	-	-
		Итого по разделу I6, руб	-	-	-	-2628	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-124
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-148	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 7, руб	-	-	-	-2085	-31	<u>-142</u>	-	<u>-49</u>
								-52		-44
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-2085	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-348	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-31
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-65	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-195	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-2628	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I48	-	-	-
		Итого по отделу 7, руб	-	-	-	-2628	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I48	-	-	-
		Отдел 8. Вариант - бутобетонные фундаменты								
		Раздел I7. Фундаменты								
		Добавить:								
73	E6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона M100, бутобетонных, м3	48,38	<u>49,4I</u> 2,17	<u>I,05</u> 0,32	2390	I05	<u>50</u> I5	<u>3,14</u> 0,27	<u>I52</u> I3
		Исключить:								
74	E8-I0 3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	-37,20	<u>I5,69</u> -0,50	<u>0,48</u> 0,15	-584	-I9	<u>-I8</u> -6	<u>0,80</u> 0,13	<u>-30</u> -5
75	E7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	-I09,0	<u>2,30</u> -0,27	<u>I,20</u> 0,44	-25I	-29	<u>-I3I</u> -48	<u>0,39</u> 0,37	<u>-43</u> -40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	E7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	-8,00	<u>2,98</u> -0,37	<u>1,66</u> 0,6I	-24	-3	<u>-13</u> -5	<u>0,53</u> 0,82	<u>-4</u> -4
77	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	-8,00	<u>4,52</u> -0,59	<u>2,48</u> 0,9I	-36	-5 -7	<u>-20</u> -7	<u>0,82</u> 0,77	<u>-7</u> -6
78	E7-403 36-4	То же, более 1,5 т, шт	-16,00	<u>5,72</u> -0,76	<u>3,08</u> 1,12	-92	-12	<u>-49</u> -18	<u>1,04</u> 0,95	<u>-17</u> -15
79	E6-I3 I-I3	Устройство фундаментов-столбов из бетона М100 бетонных, м3	-1,60	<u>58,42</u> -3,47	<u>0,5I</u> 0,15	-93	-6	-I	<u>5,07</u> 0,13	-8
80	E8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, толем, 100м2	-0,47	<u>411,0I</u> -13,50	<u>6,64</u> 1,99	-193	-6	<u>-3</u> -I	<u>19,70</u> 1,69	<u>-9</u> -I
81	ССЦ том 2 п. I2-2	Стоимость блоков ФБС24.5.6-Т, шт	-16,00	40,23	-	-644	-	-	-	-
82	п. I2-I3	ФБС9.5.6-Т, шт	-8,00	20,11	-	-161	-	-	-	-
83	п. I2-9	ФБС12.5.3-Т, шт	-28,00	12,98	-	-363	-	-	-	-
84	п. I2-2	ФБС24.4.6-Т, шт	-8,00	40,23	-	-322	-	-	-	-
85	п. I2-II	ФБС9.3.6-Т, шт	-37,00	12,03	-	-445	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	п. I2-I2	ФБС9.4.6-Т, шт	-16,00	16,04	-	-257	-	-	-	-
87	п. I2-8	ФБСИ2.4.3-Т, шт	-28,00	10,38	-	-291	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I7, руб	-	-	-	-1366	-25	<u>-185</u>	-	<u>-34</u>
		в том числе:						-70		-58
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-1366	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-228	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-20
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-43	-	-	-
		Планные накопления, руб	-	-	-	-127	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-1721	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-44
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-88	-	-	-
		Итого по разделу I7, руб	-	-	-	-1721	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-44
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по отделу 8, руб	-	-	-	-1366	-25	<u>-185</u> -70	-	<u>-34</u> -58
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-1366	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-228	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-20
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-43	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-127	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-1721	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-44
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-88	-	-	-
		Итого по отделу 8, руб	-	-	-	-1721	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-44
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-88	-	-	-

Главный архитектор проекта
/ Начальник отдела АИР

Исходные данные:
Составила инженер I категории

Проверила руководитель группы

В.Н. Кувакин
Б.Е. Черкасов
Л.А. Сидорова
Р.А. Форафонова

В.Н. Кувакин
Б.Е. Черкасов

Л.А. Сидорова
Р.А. Форафонова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту одноэтажного многоквартирного 3-комнатного
жилого дома для индивидуальных застройщиков

Санитарно-технические работы

Основание:

Составлена в ценах I99Iг.

№№ п/п	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отдел I. Отопление								
		При температуре наружного воздуха -20С								
		Раздел I. Сантехнические работы								
		Исключить:								
I	E18-II2 5-I	Установка радиаторов отопи- тельных, экм	-2,02	0,95 -0,32	0,09 0,03	-2	-I	-	0,45 0,02	-I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные PCG1, PCG2 однорядные 10-ти канальные, экм	-2,02	9,55	-	-19	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	-21	-1	-	-	-1
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	-21	-1	-	-	-1
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-21	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		накладные расходы, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Отдел 2. Отопление - I								
		При температуре наружного воздуха -25С								
		Раздел 2. Сантехнические работы								
		Исключить:								
3	E18-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных, экм	-2,02	<u>0,95</u> -0,32	<u>0,09</u> 0,03	-2	-I	-	<u>0,45</u> 0,02	-I
4	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСГ1, РСГ2 однорядные 10-ти канальные, экм	-2,02	9,55	-	-19	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	-21	-1	-	-	-1
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	-21	-1	-	-	-1
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	39	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	46	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	46	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3; руб	-	-	-	39	I	-	-	2
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	39	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-	-	-	2
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	52	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	52	2	-	-	2
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	52	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Отдел 5. Отопление - 4								
		При варианте с насосной циркуляцией								
		Раздел 5. Сантехнические работы								
		Добавить:								
9	EI6-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 25 мм, м	29,00	<u>1,46</u> 0,27	<u>0,02</u> -	42	8	<u>1</u> -	<u>0,35</u> -	<u>10</u> -
IO	EI6-35 7-I	То же, 15 мм, м	1,00	<u>1,21</u> 0,27	0,02	1	-	-	0,35	-
II	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды давлением 1,6 МПа, диаметром 25 мм, шт	1,00	3,49	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2	CI30-850	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIп для воды давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм, шт	I,00	I,92	-	2	-	-	-	-
I3	EI8-I65 6-I	Установка насосов центробежных с электродвигателем мас-сой агрегата до 0,1 т, шт	I,00	<u>16,34</u> 10,10	<u>0,60</u> 0,19	I7	10	-	<u>123,30</u> 0,16	I3
I4	230I-I доп.4	Насос ЦВЦ 0.5-0.4, шт	I,00	87,72	-	88	-	-	-	-
Исключить:										
I5	EI6-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 50 мм, м	-6,00	<u>2,29</u> -0,35	<u>0,05</u> 0,02	-I4	-2	-	<u>0,43</u> 0,02	-3
I6	EI6-39 7-I	То же, 40 мм, м	-I2,00	<u>1,84</u> -0,27	0,02	-22	-3	-	0,35	-4
I7	EI6-38 7-I	То же, 32 мм, м	-32,00	<u>1,62</u> -0,27	0,02	-52	-9	-I	0,35	-II
I8	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, I00м	-0,48	<u>5,10</u> -4,77	-	-2	-2	-	5,16	-2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	E16-I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диаметром до 50 мм, шт	-1,00	<u>2,31</u> -1,24	<u>0,20</u> 0,06	-2	-I	-	<u>1,51</u> 0,05	-2
20	CI30-2766	Вентили проходные фланцевые 15кчI9п2 для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм, шт	-1,00	10,78	-	-II	-	-	-	-
21	E18-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных, экм	-5,39	<u>0,95</u> -0,32	<u>0,09</u> 0,03	-5	-2	-	<u>0,45</u> 0,02	-2
22	CI30-I444	Радиаторы стальные панельные РСГ1, РСГ2 однорядные 10-ти канальные, экм	-5,39	9,55	-	-5I	-	-	-	-
23	E15-647 I66-3-3I	Окраска печным лаком по металлу оконных заполнений, решеток и печных труб за два раза, 100м ²	-0,0I	47,97	-	-I	-	-	-	-
24	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м ³	-0,02	<u>29,29</u> -27,90	<u>0,50</u> 0,15	-I	-I	-	<u>41,00</u> 0,12	-I
25	CI14-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ36-I695-79, м ³	-0,02	97,36	-	-2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным, 100м2	-0,02	<u>16,34</u> -15,10	<u>0,08</u> 0,03	-1	-	-	<u>21,10</u> 0,02	-
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	-12	-2	-	-	-3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-7	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-1	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	-6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	-12	-2	-	-	-3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-7	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-1	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	-6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Отдел 6. Газоснабжение								
		Раздел 6. Сантехнические работы								
		Добавить:								
27	EI6-49 7-6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для га- зоснабжения диаметром 15мм, м	9,00	<u>1,46</u> 0,27	<u>0,04</u> 0,02	13	2	-	<u>0,33</u> 0,02	3
28	EI9-77 I4-2	Установка баллонов для сжи- женного газа в шкафу при ко- личестве баллонов до 2, шт	1,00	<u>80,26</u> 2,30	<u>0,69</u> 0,22	80	2	-	<u>2,9I</u> 0,18	3
29	CI30-I00I	Краны проходные натяжные муфтовые латунные IIBIOBKII для газа давлением 9,8 КПА, диаметром 15 мм, шт	1,00	1,59	-	2	-	-	-	-
30	EI9-2 I-2	Установка газовых плит быто- вых четырехконфорочных, шт	1,00	<u>2,39</u> 0,84	<u>0,28</u> 0,08	2	I	-	<u>1,12</u> 0,07	I
3I	CI30-I4I5	Плиты газовые бытовые на- польные отдельно стоящие, основного исполнения, четы- рехгорелочные ПГ4 (мод. I447) с духовым шкафом, шт	1,00	I5I,37	-	I5I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	251	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	24	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	21	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	12
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	12	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	297	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	12	-	-	-

Главный архитектор проекта
 / Начальник отдела АИР
 Исходные данные:
 Составила ведущий инженер
 Проверила руководитель группы






В.Н. Кувакин
 Б.Е. Черкасов
 О.Ф. Шабалина
 Т.А. Осипова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту одноэтажного
 многоквартирного 3-комнатного жилого дома для индивидуальных застройщиков

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы:	
Подземная часть	
Затраты труда, чел/час	389
Заработная плата, руб	619
Строительные машины, руб	390
Надземная часть	
Затраты труда, чел/час	1260
Заработная плата, руб	1112
Строительные машины, руб	174
Итого общестроительные работы:	
Затраты труда, чел/час	1643
Заработная плата, руб	1731
Строительные машины, руб	564

Санитарно-технические работы:

Затраты труда, чел/час	179
------------------------	-----

Заработная плата, руб	137
-----------------------	-----

Строительные машины, руб	8
--------------------------	---

Монтажные работы (электроосвещение):

Затраты труда, чел/час	60
------------------------	----

Заработная плата, руб	42
-----------------------	----

Строительные машины, руб	12
--------------------------	----

Прочие работы (устройства связи):

Затраты труда, чел/час	54
------------------------	----

Заработная плата, руб	57
-----------------------	----

Строительные машины, руб	26
--------------------------	----

Всего по смете:

Затраты труда, чел/час	1936
------------------------	------

Заработная плата, руб	1967
-----------------------	------

Строительные машины, руб	610
--------------------------	-----

I

2

Нормативная трудоемкость, ч/ч

2330

Начальник отдела АПР *Б.Е. Черкасов* Б.Е. Черкасов
Составила ведущий инженер *Л.А. Сидорова* Л.А. Сидорова
Проверила руководитель группы *Р.А. Форафонова* Р.А. Форафонова