

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-963с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Ц00185-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
144-000-963с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая сметная - 16,27 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ - 16,27 тыс.руб.
I м2 общей площади - 201,06 руб.
I м3 здания - 49,66 руб.
I квартиры - 16270 руб.

разработан ГПИ
"Таджикгипросельстрой"

Рабочий проект утвержден и введен
в действие Госстроем Республики
Таджикистан
Приказ №

Директор института
Гл. инженер института
Гл. инженер проекта
Нач. сметно-экономи-
ческого отдела



А. КАМИЛОВ
А. СУЛТАНОВ
В. НЕМЦЕВ
Н. УСТЕНКО

СОДЕРЖАНИЕ

№: лдс :	Наименование	:Стр.
ПП: смет :		:
I 2	3	4
	Пояснительная записка.	5
I. I	Объектная смета на строительство одноквартирного 2-комнатного жилого дома . .	8
2. I-I	Локальная смета на общестроительные работы, сейсмичность 8 баллов, грунты непро- садочные, толщиной стен 380 мм.	II
3. I-2	Локальная смета на отопление центральное.	52
4. I-3	Локальная смета на вентиляцию.	6I
5. I-4	Локальная смета на холодный водопровод.	67
6. I-5	Локальная смета на горячий водопровод.	73
7. I-6	Локальная смета на канализацию.	77
8. I-7	Локальная смета на газоснабжение.	8I
9. I-8	Локальная смета на электроосвещение.	85
IO. I-9	Локальная смета на радификацию.	92
II.	Локальная смета Вариант 2 - грунты просадочные 2 типа при центральном отоплении	98

I	2	3	4
I2.	Локальная смета, вариант 3 - грунты непросадочные при поквартирном отоплении		I12
I3.	Локальная смета, вариант 4 - грунты просадочные при поквартирном отоплении.		I22
I4.	Локальная смета, вариант 5 - четырехскатная кровля и отделочные работы. . . .		I32
I5.	Локальная смета, вариант 6 - стены толщиной 510 мм.		I43
I6.	Локальная смета, вариант 7 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 380 мм. .		I54
I7.	Локальная смета, вариант 8 - сейсмичность 7 баллов при толщине стен 510 мм. .		I58
I8.	Локальная смета, вариант 3 - отопление.		I63
I9.	Локальная смета; вариант 3 - вентиляция.		I71
20.	Локальная смета, вариант 3 - холодный водопровод.		I75
21.	Локальная смета, вариант 3 - горячий водопровод.		I78
22.	Локальная смета, вариант 9 - газоснабжение природным газом		I81
23.	Ведомость потребности в производственных ресурсах.		I86

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта одноэтажного многоквартирного 2-комнатного жилого дома со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием (для индивидуальных застройщиков)

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией СН 227-82 для разработки проектов и смет по типовому проектированию. Сметные расчеты выполнены в ценах 1984 года и пересчитаны в цены 1991 года путем ввода индекса пересчета.

Основными нормативными документами при составлении смет являются:

Единые районные единичные расценки для I-го территориального района, подрайон-I Московской области
Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции I, II, III частям
Сборник сметных цен на местные строительные материалы

Стоимость монтажных работ и оборудования предусмотренного спецификациями определены ценником на монтаж и по оптовым ценам, введенным в действие с I января 1983 г.

Сметная документация разработана для I климатического района с расчетной температурой воздуха -14°C , грунты непросадочные, толщина стен 380 мм, сейсмичность 8 баллов

К стоимости прямых затрат учтены:

накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%

на металлоконструкции - 8,6%

на сантехнические - 13,3%

на монтажные - 87%

Плановые накопления - 8%

Объектная смета составлена для основного варианта

Характеристика конструктивных решений и видов работ основного варианта:

Фундаменты - ленточные бетонные В-7,5

Стены наружные и внутренние - из сырцового кирпича

Перегородки - армокирпичные и из гипсовых плит

Покрытие - деревянное с подшивкой досками с утеплением из минеральной ваты с прокладкой I слоя толя

Кровля - из волнистых асбоцементных листов по деревянной обрешетке и стропилам

Полы - деревянные, керамические, бетонные

Окна - по серии I.136.5-23

Двери - по серии I.136.10, I.136.5-19, I.136.5-10

Отделка наружная - штукатурка цементно-глинопесчаным раствором

Внутренняя отделка - глино-цементно-песчаным раствором

Технико-экономические показатели:

Строительный объем - 327,62 м3

Общая площадь - 80,92 м2

Расчетная единица - I квартира

Общая сметная стоимость - 16,27 тыс.руб.

в том числе:

Общестроительных работ - 16,05 тыс.руб.

Монтажных работ - 0,22 тыс.руб.

Стоимость I м3 здания - 49,66 руб

I м2 общей площади - 201,06 руб.

I расчетной единицы - 16270 руб.

На варианты проектных решений составлены следующие сметы:

- Вариант 2 - грунты просадочные, отопление центральное
- Вариант 3 - грунты непросадочные, отопление поквартирное
- Вариант 4 - грунты просадочные, отопление поквартирное
- Вариант 5 - четырехскатная кровля и отделочные работы
- Вариант 6 - стены толщиной 510 мм
- Вариант 7 - сейсмичность 7 баллов, толщина стен 380 мм
- Вариант 8 - то же, при толщине стен 510 мм
- Вариант 9 - газоснабжение природным газом

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича, усиленными сетчатым армированием (для индивидуальных застройщиков)

Сметная стоимость 9,46 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) 9460 руб.

1 м² общей площади здания 116,91 руб.

1 м³ объема здания 28,87 руб.

84

Составлена в ценах 19__ г.

№ п. п.	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Технико-экономические показатели					
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество измерения	стоимость единицы измерения, руб.
								основной работы	платы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	I-1	Общестроительные работы	7,91				7,91	1,21	0,18		м2	80,92	97,79
2.	I-2	Отопление	0,53				0,53	0,03			"	"	6,54
3.	I-3	Вентиляция	0,07				0,07	0,01			"	"	0,85
4.	I-4	Холодный водопровод	0,34				0,34	0,01			"	"	4,21
5.	I-5	Горячий водопровод	0,05				0,05	0,01			"	"	0,56

1300185-04 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	I-6	Канализация	0,18				0,18	0,01			M2	80,92	2,2
7.	I-7	Газоснабжение	0,14				0,14	0,01			M2	80,92	1,78
8.	I-8	электроосвещение	0,08	0,12			0,20	0,01			"	"	
9.	I-9	радиофикация	0,03	0,01			0,04	0,01			"	"	0,49
		Итого	9,33	0,13			9,46	1,31	0,18		M2	80,92	116,91
		Гл. инженер проекта					В. Немцев	В. Немцев					
		Нач. сметно-экономического отдела					<i>Нусет</i>	Н. Устенко					
		Составила-вед. инженер					<i>Нусет</i>	Н. Устенко					

Альбом IV
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- II -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)Общестроительные работына _____
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 7,913 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 1762 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 1,448 тыс. руб.Строительный объем—80,92, Цена единицы—97,79 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I.	I-I607 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением до 10 м грунт I группы I000	0,03	<u>36,30</u>	<u>36,30</u>	I	-	<u>I</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		M3		-	<u>12,20</u>			-	<u>17,57</u>	<u>I</u>
2.	I-I614 28-8 K-4	Добавить I000	0,03	<u>119,20</u>	<u>119,20</u>	4	-	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		M3		-	<u>40,00</u>			<u>I</u>	<u>57,60</u>	<u>2</u>

Ц00185-04 11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
3.	I-1597 23-8	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000 м3	0,03	<u>156,00</u> 8,01	<u>147,99</u> 42,00	5	-	<u>4</u> I	<u>16,20</u> 60,48	<u>-</u> 2	-
4.	310-I	Перевозка до I км т		39,00	<u>0,29</u> 0,06	-	II	2	-	<u>0,09</u> -	<u>4</u> -	-
5.	I-1603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000 м3	0,03	<u>11,50</u> 1,30	<u>10,06</u> 3,12	I	-	-	<u>2,63</u> 4,49	-	-
6.	I-1598 I2-2 т.ч. п.3.5 К-1,1	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы в траншеях прямоугольного сечения "		0,04	<u>217,80</u> 11,22	<u>206,58</u> 58,52	9	-	<u>8</u> 2	<u>22,66</u> 84,27	<u>1</u> 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
7.	I-960 80-2 Т.ч. п.3,67 К-1,2	Зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в траншеях разработан- ных механизированным способом	I00 м3	0,01	<u>89,40</u> 89,40	-	I	I	-	<u>184,80</u> -	<u>2</u> -
8.	I-1608 29-2 Т.ч. п.3,48 К-0,85	Для удобства	I000 м3	0,04	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	I	-	<u>2</u> I	<u>-</u> 18,00	<u>-</u> I
9.	I-1615 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расцен- ке № 1606	I000 м3	0,04	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	6	-	<u>6</u> 2	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> 3
10.	I-1634 3I-2	Засыпка траншей и кот- лованов бульдозерами мощностью до 59 кВт (80 л.с.) с перемеще- нием грунта до 5 м грунт 2 группы	I000 м3	0,02	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	I	-	-	<u>-</u> 9,82	-
II.	I-1645 3I-13	Добавлять на каждые последующие 5 м при									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
K-9		перемещении грунта бульдозерами к расцен- ке № 1634	1000 м3	0,02	<u>104,40</u> -	<u>104,40</u> 35,10	2	-	<u>2</u> I	<u>-</u> 50,54	<u>-</u> I
12. I-II84 II8-I		Уплотнение грунта пневматическими трам- бовками грунты I,2 групп	100 м3	0,20	<u>2,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	2	I	-	<u>11,20</u> 3,30	<u>2</u> I
13. I-968 8I-2		Засыпка вручную тран- шей пазух котлованов и ям грунт 2 группы "		0,06	<u>46,00</u> 46,00	-	3	3	-	<u>99,30</u> -	<u>6</u> -
14. I-968 8I-2		Подсыпка под полы "		0,25	<u>46,00</u> 46,00	-	12	12	-	<u>99,30</u> -	<u>25</u> -
15. I-II32 II6-5 т.ч. п.3.93 K-0,6		Планировка под полы	100 м2	0,81	<u>4,29</u> 4,29	-	3	3	-	<u>7,74</u> -	<u>6</u> -
16. I-I608 29-2 т.ч. п.3.48		Для обратной засыпки вручную и подсыпки	1000 м3	0,03	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 18,00	<u>-</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17.	I-1615 29-8 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1608	1000 м3	0,03	<u>138,80</u> - 46,40	<u>138,80</u>	4	-	<u>4</u> I	<u>=</u> 66,82	<u>=</u> 2
18.	I-960 80-2	Рытье траншей под подпольные каналы, прямоки и перегородки	100 м3	0,03	<u>74,50</u> 74,50	-	2	2	-	<u>154,00</u> -	<u>5</u> -
19.	I-936 80-2	То же, под отмостку		0,03	<u>80,80</u> 80,80	-	2	2	-	<u>154,00</u> -	<u>5</u> -
20.	I-1598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт 2 группы	1000 м3	0,01	<u>198,00</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	2	-	<u>2</u> I	<u>20,60</u> 76,61	<u>=</u> I
21.	310-I	Подвоз грунта	т	10,50	<u>0,29</u> 0,06	-	3	I	-	<u>0,09</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			76	27	33 10		57 18
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			76				
		Накладные расходы	"			11				
		Плановые накопления	"			4				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			91				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							75
		Сметная заработная плата	руб				37			
		Итого по разделу I	"			91				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							75
		Сметная заработная плата	руб				37			
22. 6-20		Раздел 2. Фундаменты								
		Устройство фундаментов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I-2		ленточных из бетона М-100, бетонных м3	24,70	<u>31,70</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	783	38	<u>19</u> 6	<u>2,86</u> 0,30	<u>71</u> 7
23.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конст- рукций т	0,06	<u>421,00</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	25	2	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>3</u> -
24.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100 м2	0,26	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	18	3	-	<u>18,80</u> 0,36	<u>5</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				826	43	<u>19</u> 6		<u>79</u> 7
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				826				
		Накладные расходы руб				136				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								12
		Сметная зарплата руб					25			
		Плановые накопления руб				77				
		Всего, стоимость общестрои- тельных работ руб				1039				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								98
		Сметная зарплата руб					74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Итого по разделу 2 руб				1039					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								98	
		Сметная заработная плата руб					74				
		Раздел 3. Отделочные работы									
25.	15-209 52-2	Штукатурка фасадов вы- сококачественная це- ментно-известковая раствором по камню стен с прорезными рус- тами	100 м2	0,19	<u>128,00</u> 128,00	<u>5,90</u> 2,85	24	24	<u>2</u> I	<u>190,00</u> 3,68	<u>36</u> I
26.	15-20I 5I-I	То же, крылец	"	0,0I	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	I	-	-	<u>57,40</u> 3,0I	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.					25	24	<u>2</u> I		<u>37</u> I
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ руб					25				
		Накладные расходы руб					4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I				
		Плановые накопления руб				2					
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				3I					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								38	
		Сметная заработная плата руб					26				
		Итого по разделу 3 руб				3I					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								38	
		Сметная заработная плата руб					26				
		Раздел 4. Разные работы									
		А. Подпольные каналы и приямки									
27.	6-238 28-2	Устройство лотков и приямков из БМ- 150 м3	I, IO		<u>50,3I</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	55	9	<u>I</u> -	<u>14,60</u> 0,34	<u>16</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
28.	I24-2I	Арматура класса А-3	т	0,0I	306,00	-	3					
29.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,0I	392,00	-	4					
30.	I5-275 55-13	Подпольных каналов и приямков	I00 м2	0,09	<u>35,80</u> 20,60	<u>I,00</u> 0,30	3	2	-	<u>37,00</u> 0,39	<u>3</u> -	
3I.	7-760 65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	8,00	<u>0,57</u> 0,5I	<u>0,03</u> 0,0I	5	4	-	<u>0,84</u> 0,0I	<u>7</u> -	
32.	I47-1	Арматура А-1	I00 кг	0,02	22,40	-	I					
33.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,05	22,40	-	I					
34.	I47-16	Проволочная арматура ВР-1	I00 кг	0,02	3I,60	-	I					
35.	СССЦ п8-5I3	Стоимость плит ПК-1, ПК-2	м3	0,13	60,74	-	8					
		Б. Отмостка										
36.	27-173 27-174 ССЦ п4-10	Основание из гравия толщ. 10 мм	I00 м2	0,32	<u>I62,47</u> I4,00	<u>7,40</u> I,90	54	4	<u>3</u> I	-	<u>25,60</u> 2,45	<u>8</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
37.	27-169	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	0,32	<u>10,80</u> 8,23	-	3	3	-	<u>14,40</u> -	<u>5</u> -
		В. Крыльца									
38.	6-20 I-20	Устройство крылец БМ-150	м3	0,50	<u>32,50</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	16	I	-	<u>2,86</u> 0,30	<u>1</u> -
39.	6-128 I3-4	Бетонные ступени и площадки крылец	м3	0,50	<u>41,10</u> 3,53	<u>0,69</u> 0,21	21	2	-	<u>6,46</u> 0,27	<u>3</u> -
40.	II-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,04	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	3	I	-	<u>28,50</u> 0,40	<u>1</u> -
41.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	100 м2	0,04	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	I	-	-	<u>12,60</u> 0,03	-
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб				179	26	<u>4</u> I		<u>44</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб			179				
		Накладные расходы	руб			31				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления "				15				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			225				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							47
		Сметная заработная плата	руб				32			
		Итого по разделу 4	руб			225				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							47
		Сметная заработная плата	руб				32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по подземной части руб				1106	120	58 18		217 27
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				1106				
		Накладные расходы руб				182				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								14
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					31			
		Плановые накопления руб				98				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				1386				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								258
		Сметная заработная плата руб					169			
		Итого по подземной части руб				1386				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								258

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб					169			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 5. Стены								
42.	21-10 1969 BA-3864-4	Стены из сырца с устройством деревянных перемычек и пояса м3	62,60	<u>10,65</u> 6,13	<u>0,87</u> 0,36	667	384	<u>55</u> 23	<u>2,50</u> 0,46	<u>156</u> 29
43.	122-393	Стоимость перемычек и пояса м3	1,32	143,00	-	189				
44.	ССММ п4-1	Стоимость глины м3	70,97	5,58	-	396				
45.	ССММ п4-23	Стоимость песка м3	2,41	7,56	-	18				
46.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,27	<u>421,00</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	114	8	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>15</u> -
47.	10-28 4-1	Деревянные стойки и балки м3	0,54	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	59	7	-	<u>24,00</u> 0,50	<u>13</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48.	10-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,54	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	2	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
49.	8-2I 4-5	Обертка толем стоек I00 м2	0,0I	<u>212,00</u> 28,20	<u>3,33</u> 1,00	2	-	-	<u>47,80</u> 1,29	-
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб				I447	399	<u>55</u> 23		<u>184</u> 29
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				I447				
		Накладные расходы руб				238				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								22
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					44			
		Плановые накопления руб				I36				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				I82I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								235
		Сметная зарплата руб					466			
		Итого по разделу 5 руб				182I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								235
		Сметная заработная плата руб					466			
		Раздел 6. Покрытие								
50.	10-53 9-4 III-298 III-615	Устройство перекрытий с укладкой балок и подшивкой досками, ук- ладкой I слоя толя	75,60	<u>3,62</u> 0,6I	<u>0,12</u> 0,04	274	46	<u>9</u> 3	<u>1,14</u> 0,05	<u>86</u> 4
51.	I22-393	Балки одинарные из цельной древесины с двусторонним рас- положением черепных брусков сечением 50x150 мм и 50x180мм марка БЦ-I.24.2, БЦ-I.27.2, БЦ-I.33.2, БЦ-I.36.2 м3	1,20	143,00	-	172				
52.	II4-I23	Плиты теплоизоляции-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ные минераловатные на синтетическом свя- зующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100 М3	4,54	20,40	-	93				
53.	10-64 10-3	Подшивка потолков древесно-волоконны- ми твердыми плитами толщиной 4 мм М2	80,92	<u>1,38</u> 0,40	<u>0,02</u> 0,01	112	32	<u>2</u> 1	<u>0,71</u> 0,01	<u>57</u> 1
54.	21-106 письмо ВА-3864-4	Смазка глиносаманная по плитам утеплителя М2	75,60	<u>0,11</u> 0,10	<u>0,01</u>	8	8	<u>1</u> -	<u>1,30</u> -	<u>98</u> -
55.	ССММ 4-1	Стоимость глины М3	1,21	5,58	-	7				
56.	ССММ 4-23	Стоимость песка М3	0,60	7,56	-	5				
57.	10-28 4-1	Каркас из брусков сеч. 50x50 М3	0,16	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	18	2	-	<u>24,00</u> 0,50	<u>4</u> -
59.	10-201 37-1	Огнезащита деревян- ных конструкций, ферм, арки, балки, стропила, мауэрла- ты М3	0,16	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	1	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59.	10-52 9-3	Устройство диагональ- ного настила м2	75,60	<u>3,35</u> 0,66	<u>0,11</u> 0,03	253	50	<u>8</u> 2	<u>1,27</u> 0,04	<u>96</u> 3
60.	10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешет- ка под кровлю покры- тия и настилы по фер- мам м2	0,76	<u>11,00</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	8	I	-	<u>3,03</u> 0,15	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб				95I	I39	<u>20</u> 6		<u>343</u> 8
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				95I				
		Накладные расходы руб				I57				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					28			
		Плановые накопления руб				90				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				I198				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								366
		Сметная заработная плата руб					I73			
		Итого по разделу 6 руб				II98				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								366
		Сметная заработная плата руб					I73			
		Раздел 7. Кровля								
61.	10-29 4-2	Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	0,55	<u>64,00</u> 11,60	<u>1,30</u> 0,40	35	6	<u>I</u> - 4	<u>21,50</u> 0,52	<u>12</u> - -
62.	10-70 II-I	Установка стропил м3	2,04	<u>112,00</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	228	26	<u>4</u> - I	<u>23,80</u> 0,81	<u>49</u> - 2
63.	12-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоце- ментных листов обык- новенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством 100 м2	1,28	<u>213,00</u> 24,50	<u>3,50</u> 1,05	273	31	<u>4</u> - I	<u>43,90</u> 1,35	<u>56</u> - 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
64.	10-20I 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	2,59	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	9	I	-	<u>0,87</u> 0,05	<u>2</u> -
65.	10-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам 100 м2	1,28	<u>1,00</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	14	2	-	<u>3,03</u> 0,15	<u>4</u> -
66.	10-22 3-5	Устройство фронтонов м2	27,00	<u>3,03</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	82	II	<u>1</u> -	<u>0,72</u> 0,01	<u>19</u> -
67.	10-23 3-6	Устройство карниза м2	6,40	<u>3,04</u> 0,80	<u>0,03</u> 0,01	19	5	-	<u>1,53</u> 0,01	<u>10</u> -
68.	10-50 9-I	Карнизный щит поз. I4 м2	12,96	<u>4,92</u> 0,50	<u>0,14</u> 0,04	64	6	<u>2</u> I	<u>0,94</u> 0,05	<u>12</u> I
69.	10-107 20-3	Установка двери ИД-I м2	0,48	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	1	-	-	<u>1,16</u> 0,05	<u>1</u> -
70.	122-217	Стоимость ИД-I м2	0,48	15,00	-	7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7I.III-450-	Стоимость прибора									
-I	комп	I,0	2,83	-	3					
	Итого прямые затраты по разделу 7	руб				735	88	123		1655
	в том числе:									
	Стоимость общестроительных работ	руб				735				
	Накладные расходы	руб				121				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								10
	Сметная заработная плата	руб					21			
	Плановые накопления	руб				68				
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб				924				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч								180
	Сметная заработная плата	руб					112			
	Итого по разделу 7	руб				924				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								180
		Сметная заработная плата руб					112			
		Раздел 8. Перегородки								
72.	II-II I-II	Основание под перего- родки из БМ-100 м3	0,20	<u>29,30</u> 1,62	-	6	-	-	<u>2,90</u> -	<u>1</u> -
73.	8-165 17-1	Перегородки из гипсо- вых плит в I слой, толщиной до 100 мм, при высоте этажа до 4 м	0,16	<u>88,30</u> 55,50	<u>7,36</u> 2,21	14	9	<u>1</u> -	<u>103,00</u> 2,85	<u>16</u> -
74.	СССЦ 3-174	Стоимость м2	15,80	4,07	-	64				
75.	7-285 17-1	Установка стальных накладок т	0,03	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	11	3	-	<u>141,00</u> 3,10	<u>4</u> -
76.	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,34	17,30	-	6	-	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
77.	8-43 5-8	Кирпичные перегородки в санузле	100 м2	0,10	<u>496,00</u> 74,00	<u>7,70</u> 2,31	50	7	<u>I</u> -	<u>137,00</u> 2,98	<u>I4</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб			151	19	2		35	
		в том числе:									
		Стоимость общестрой- тельных работ	руб			151					
		Накладные расходы	руб			25					
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							2	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3				
		Плановые накопления	руб			15					
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			191					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							37	
		Сметная заработная плата	руб				22				
		Итого по разделу 8	руб			191					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					22			
		Раздел 9. Окна								
78.	10-72 13-1	Установка оконных бло- ков в каменных стенах с переплетами спарен- ными площадь проемов до 2 м2 м2	16,42	3,01 0,93	0,30 0,09	49	15	4 1	1,60 0,12	26 2
79.	122-12	Блоки оконные двухст- ворные с форточными створками марка 012-15, 0С15-12 м2	10,30	18,40	-	190				
80.	122-7	Блоки оконные одно- створные с форточ- ными створками марка 0С15-9, 0С18-9 м2	6,12	18,50	-	113				
81.	10-72 13-1	Установка фрамуги м2	0,42	3,01 0,93	0,30 0,09	1	-	-	1,60 0,12	1 -
82.	122-51 Т.ч. п.53	Стоимость ФВ06-07 м2	0,42	10,66	-	4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83.	II-395	Прибор фрамужный ПФ-2-2 шт	I,00	I,23	-	I				
84.	III-428	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинар- ными переплетами жи- лых зданий для двух- створных переплетов с форточкой высотой до 1,5 м комп	10,00	2,15	-	22				
85.	IO-IO3 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при выоте проема, м, м2	16,42	<u>0,92</u> 0,34	<u>0,03</u> 0,01	15	6	-	<u>0,59</u> 0,01	<u>10</u> -
86.	I22-358	Доски подоконные тол- щиной 34 мм, шириной 144 мм марка ПД7-14, ПД8-14, ПД13-14, ПД14-14, ПД16-14 м	12,15	1,17	-	14				
87.	I5-707 204-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спа- ренных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	0,16	<u>242,00</u> 25,20	<u>1,50</u> 0,45	39	4	-	<u>46,90</u> 0,58	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
88.	I5-705 20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях оди-нарных переплетов оконным стеклом 3 мм	I00 M2	-	<u>I2I,00</u> I2,50	<u>0,50</u> 0,24	-	-	-	<u>22,80</u> 0,3I	-
		Итого прямые затраты по разделу 9	руб			448	25	<u>4</u> I	-	<u>44</u> 2	
		в том числе:									
		Стоимость общестрои-тельных работ	руб			448					
		Накладные расходы	руб			73					
		Нормативная трудоем-кость в Н.Р.	чел.ч								7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I2				
		Плановые накопления	руб			42					
		Всего, стоимость обще-строительных работ	руб			563					
		Нормативная трудоем-кость	чел.ч								53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная зарплата руб					38			
		Итого по разделу 9 руб				563				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					38			
		Раздел 10. Двери								
89.	10-105 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь прое- ма до 3 м2 м2	9,87	<u>1,45</u> 0,55	<u>0,35</u> 0,11	14	5	<u>3</u> 1	<u>0,91</u> 0,14	<u>9</u> 1
90.	10-107 20-3	Установка дверных бло- ков в перегородках и деревянных нерублен- ных стенах площадь проема до 3 м2 м2	7,77	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	16	5	<u>1</u> -	<u>1,16</u> 0,05	<u>9</u> -
91.	10-140 26-1	Конопатка дверных ко- робок паклей в наруж- ных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	3,99	<u>1,34</u> 0,20	-	5	1	-	<u>0,36</u> -	<u>1</u> -
92.	122-219	Блоки дверные одно- польные с глухими полотнами марка ДГ21-10С, ДГ21-12С,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДГ24-10С, ДГ24-12С м2	2,10	13,50	-	28				
93.	I22-230	Стоимость ДН21-10 м2	2,10	16,90	-	35				
94.	I22-218	Блоки дверные одно- польные с глухими полотнами марка ДГ21-8С, ДГ21-9С м2	7,56	14,20	-	107				
95.	I22-217	Блоки дверные одно- польные с глухими полотнами марка ДГ21-7С м2	5,88	15,00	-	88				
96.	III-446- -I	Скобяные изделия для дверей входных в зда- ние однопольных комп	2,00	6,73	-	13				
97.	III-448- -I	Скобяные изделия для дверей входных в по- мещение однопольных комп	4,00	2,97	-	12				
98.	III-448- -I	Скобяные изделия для дверей входных в по- мещение однополь- ных комп	4,00	2,97	-	12				
99.	I0-72 I3-I	Установка фрамуги м2	0,42	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	I	-	-	<u>1,60</u> 0,12	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100.122-5I	Стоимость									
Т.ч.										
п.53		м2	0,42	10,66	-	4				
101. 15-705	Остекление деревянных									
201-1-35	оконных переплетов в									
	жилых и общественных									
	каменных зданиях оди-									
	нарных переплетов									
	оконным стеклом									
	3 мм	100	-	121,00	0,50	-	-	-	22,80	-
		м2		12,50	0,24				0,31	
	Итого прямые затраты					335	11			
	по разделу 10	руб						4		20
								I		I
	в том числе:									
	Стоимость общестрой-					335				
	тельных работ	руб								
	Накладные расходы	руб				57				
	Нормативная трудоем-									4
	кость в Н.Р.	чел.ч								
	Сметная заработная						8			
	плата в Н.Р.	руб								
	Плановые накопления	руб				29				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				42I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			
		Итого по разделу 10 руб				42I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								25
		Сметная заработная плата руб					20			
		Раздел II. Полы								
		Тип 149								
102.	II-5 I-5	Устройство подстилаю- щих слоев гравийных м3	4,54	<u>12,80</u> 1,67	-	58	8	-	<u>3,16</u> -	<u>14</u> -
103.	II-62 27-I	Укладка лаг по кир- пичным прокладкам 100 м2	0,57	<u>155,00</u> 21,40	<u>2,35</u> 0,70	88	12	<u>1</u>	<u>39,30</u> 0,90	<u>22</u> 5
104.	II-182	Устройство покрытий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	27-I	дощатых толщиной 28мм с шириной досок 88 и 98 мм	100 M2	0,57	390,00 42,80	3,62 1,15	222	24	3 I	78,20 1,48	45 I
		Тип I80									
I05.	II-II I-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных БМ-100	M3	0,33	29,30 1,62	-	I0	I	-	2,90 -	I -
I06.	II-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамичес- ких для полов, одно- цветных с красите- лем	100 M2	0,04	417,00 61,40	4,52 1,36	I7	2	-	108,00 1,75	4 -
		Тип I74									
I07.	II-II I-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных БМ-100	M3	I,60	29,30 1,62	-	47	3	-	2,90 -	5 -
I08.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 M2	0,20	140,00 20,50	1,74 0,52	28	4	-	40,20 0,67	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
109.	II-68 II-4 К-2	Исключить 10 мм	100 м2	0,40	15,80 0,59	0,28 0,08	6	-	-	1,06 0,10	-
110.	II-78 II-12	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий	100 м2	0,20	21,10 47,70	1,30 0,39	18	10	-	81,10 0,50	16 -
		Итого прямые затраты по разделу II руб					482	64	4 I	-	115 2
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ руб					482				
		Накладные расходы руб					82				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. руб									6
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб						15			
		Плановые накопления руб					45				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб					609				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I23	
		Сметная заработная плата	руб				80				
		Итого по разделу II	руб			609					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I23	
		Сметная заработная плата	руб				80				
		Раздел I2. Внутренняя отделка									
III. I5-273	55-5-12	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наруж- ных стен, когда ос- тальные поверхности не оштукатуриваются, цементным раствором улучшенная	100 м2	0,13	114,00 55,70	8,00 4,32	15	7	I _ I	88,80 5,57	I2_ I
II2. 2I-I48	I969	Штукатурка цементно- глинопесчаным раст- вом	м2	188,92	0,25_ 0,20	0,02_ -	47	38	4 _ -	0,05_ -	9 _ -
	BA-3864-4										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II3.	СССЦ 4-I	Стоимость глины м3	3,09	5,58	-	I7				
II4.	I5-275 55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен I00 м2	0,32	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	II	7	-	<u>37,00</u> 0,39	<u>12</u> -
II5.	I5-256 55-5-II	Кирпичных перегородок I00 м2	0,2I	<u>110,00</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	23	I0	<u>2</u> I	<u>74,00</u> 5,20	<u>16</u> -
II6.	I5-508 I59-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке I00 м2	2,97	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I7	I5	-	<u>9,70</u> 0,03	<u>29</u> -
II7.	I5-562 I59-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков I00 м2	0,8I	<u>82,50</u> 38,80	<u>1,15</u> 0,34	67	3I	<u>1</u> -	<u>68,80</u> 0,44	<u>56</u> -
II8.	I5-568 I59-8	Окраска панелей I00 м2	0,25	<u>76,70</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	I9	7	-	<u>49,30</u> 0,3I	<u>12</u> -
II9.	I5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		карнизных и плитусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100 м2	0,08	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	34	8	-	<u>170,00</u> 0,77	<u>14</u> -
I20.	I5-563 I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	100 м2	0,57	<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	41	16	-	<u>49,20</u> 0,31	<u>28</u> -
I21.	I5-564 I59-4	Масляная окраска на-личников	100 м2	0,03	<u>80,00</u> 50,80	<u>0,08</u> 0,02	2	2	-	<u>88,70</u> 0,03	
		Итого прямые затраты по разделу I2 руб					293	142	<u>8</u> 2		<u>192</u> 2
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ руб					293				
		Накладные расходы руб					49				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч									3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					9			
		Плановые накопления	руб			27					
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			369					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							197	
		Сметная заработная плата	руб				153				
		Итого по разделу 12	руб			369					
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							197	
		Сметная заработная плата	руб				153				
		Раздел 13. Наружная отделка									
I22.	I5-20I 5I-I	Штукатурка цоколя	I00 м2	0,06	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	5	2	-	<u>57,40</u> 3,0I	<u>3</u> -
I23.	2I-I48 I969 письмо ВА-3864-4	Штукатурка цементно- глинопесчаным раст- вором	м2	I0I,50	<u>0,25</u> 0,20	<u>0,02</u>	25	20	<u>2</u> -	<u>0,05</u> -	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I24.	СССЦ 4-1	Стоимость глины	м3	2,44	5,58	-	I4				
I25.	2I-I50 I969 письмо BA-3864-4	Штукатурка оконных и дверных откосов	м2	22,10	<u>1,49</u> 1,46	<u>0,03</u> -	33	32	<u>1</u> -	<u>2,16</u> -	<u>48</u> -
I26.	СССЦ П4-1	Стоимость глины	м3	0,73	5,58	-	4				
I27.	СССЦ П4-23	Стоимость песка	м3	0,37	7,56	-	3				
I28.	I5-209 52-2 прим.	Отделка стен извест- ковым раствором с рустовкой	I00 M2	I,02	<u>212,00</u> I28,00	<u>5,90</u> 2,85	2I6	I3I	<u>6</u> 3	<u>I90,00</u> 3,68	<u>I94</u> 4
I29.	I5-520 I56-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности извест- ковая	I00 M2	I,22	<u>4,62</u> 3,40	<u>0,38</u> 0,11	6	4	-	<u>6,10</u> 0,14	<u>7</u> -
I30.	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах без водо- сточных труб	I00 M2	I,22	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	I2	3	-	<u>4,14</u> -	<u>5</u> -

Альбом IV
ТН 144-000-963с.93

- 48 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I31.	I5-56I	Окраска фронтонов									
	I59-1		100	0,27	<u>70,10</u>	<u>0,69</u>	19	9	-	<u>56,00</u>	<u>15</u>
			M2		31,50	0,21				0,27	-
I32.	I5-562	Окраска карниза									
	I59-2		100	0,06	<u>82,50</u>	<u>1,15</u>	5	2	-	<u>68,80</u>	<u>4</u>
			M2		38,80	0,34				0,44	-
		Итого прямые затраты по разделу I3	руб				342	203	<u>9</u>		<u>281</u>
									3		4
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				342				
		Накладные расходы	руб				57				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					9			
		Плановые накопления	руб				30				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				429				

1400125-04 48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								288
		Сметная заработная плата руб					215			
		Итого по разделу I3 руб				429				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								288
		Сметная заработная плата руб					215			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				5186	1090	<u>118</u> 40		<u>1379</u> 53
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				5186				
		Накладные расходы руб				859				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								72
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					149			
		Плановые накопления руб				482				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				6527				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I504
		Сметная заработная плата руб					I279			
		Итого по надземной части руб				6527				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I504
		Сметная заработная плата руб					I279			
		Итого прямые затраты по смете руб				6292	I210	<u>I76</u> 58		<u>I596</u> 80
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				6292				
		Накладные расходы руб				I04I				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I80			
		Плановые накопления	руб			580				
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб			79I3				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I762
		Сметная заработная плата	руб				I448			
		Итого по смете	руб			79I3				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I762
		Сметная заработная плата	руб				I448			

/ Составила

Л. Балдина

Л. Балдина

/ Проверила

И. Кавалерова

И. Кавалерова

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 52 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на Отопление (централизованное отопление)

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,529 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 57 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,041 тыс. руб.Строительный объем—80,92м², цена единицы—6,54руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в том числе заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	обслуживающих машины	
									на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Сантехнические работы										
I.	I6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	40,0	0,91 0,21	0,01 -	36	8	-	0,35 -	1 -
2.	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	9,0	1,14 0,21	0,01 -	10	2	-	0,35 -	3 -

1300185-04 52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.	16-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	0,49	<u>3,94</u> 3,73	-	2	2	-	<u>5,16</u> -	<u>3</u> -
4.	18-III6 5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом экм	14,00	<u>5,12</u> 0,22	<u>0,03</u> 0,01	72	3	-	<u>0,38</u> 0,01	<u>5</u> -	
5.	I30-I06	Вентили проходные муфтовые 15кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 32 шт	2,0	2,53	-	5					
6.	I30-I04	Вентили проходные муфтовые 15кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм 20 шт	1,0	1,69	-	2					
7.	I30-I03	Вентили проходные муфтовые 15кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	3,0	1,47	-	4					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	I30-2059	Вентили проходные фланцевые I5C27нжI давлением 64 кгс/см2, диаметром 32 мм шт	2,0	19,80	-	40				
9.	I8-229 I5-5	Установка кранов воз- душных радиаторных комп	2,0	0,49 0,08	-	I	-	-	0,13 -	-
10.	I8-226 I5-2	Установка манометров с трехходовым кра- ном комп	2,0	3,91 0,14	0,01 -	8	-	-	0,22 -	-
11.	I8-228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комп	2,0	2,41 0,20	-	5	-	-	0,31 -	-
12.	I8-I84 II-I	Установка грязевиков из стальных труб на- ружным диаметром пат- рубка 45 мм шт	2,0	20,60 2,39	0,25 0,08	4I	5	-	3,27 0,10	8 -
13.	I30-2336	Счетчики холодной воды крыльчатые ВСКМ-I0/32Ч шт	I,0	52,0	-	52				
14.	I6-325	Установка счетчиков								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
20-I	холодной воды крыльчатых марки ВСКМ-10/324	Исч.	1,0	52,30 0,26	0,01 -	52	-	-	0,44 -	-
	Итого прямые затраты по разделу I	руб				330	20	-		34
	в том числе:									
	Стоимость сантехнических работ	руб				330				
	Накладные расходы	руб				44				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч								3
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					7			
	Плановые накопления	руб				29				
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб				403				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч								37
	Сметная заработная плата	руб					27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I руб				403				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					27			
		Раздел 2. Строительные работы								
15.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каж- дый последующий раз грунтовкой:ГФ-02I I00 м2	0,02	7,71 2,05	0,20 0,06	I	-	-	3,10 0,08	-
16.	I3-I53 I8-6	Окраска поверхностей эмальями ПФ-Т33 I00 м2	0,03	10,30 1,51	0,12 0,04	I	-	-	2,30 0,05	-
17.	26-I5 4-2	Изоляция горячих по- верхностей трубопро- водов шнуром минера- ловатным или жгутом м3	0,08	22,70 21,80	0,33 0,10	2	2	-	41,00 0,13	3 -
18.	II4-I79	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ I7I39-79 РБН I3-2400, РБН- I3-2520, РБН-I3- 2640 т	0,08	995,0	-	80				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопрово- дов стеклопластиком конструкционным I00 м2	0,04	<u>172,0</u> 92,10	<u>0,86</u> 0,26	7	4	-	<u>158,0</u> 0,34	<u>6</u> -
20.	114-190	Стеклопластик рулон- ный ТУ 6-II-I45 80 РСТ-Х-Н I000 м2	-	1010,0	-	-	-	-	-	-
21.	15-614 164-7	Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера стальных пе- реплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диа- метром менее 50 мм и т.п. за 2 раза I00 м2	0,05	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	3	2	-	<u>68,00</u> -	-
22.	15-681 170-1	Окраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза I00 м2	0,17	<u>43,80</u> 25,80	<u>0,03</u> 0,01	7	4	-	<u>41,20</u> 0,01	<u>7</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				101	12	-		19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость общестрой- тельных работ	руб				I0I			
		Накладные расходы	руб				I6			
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2		
		Плановые накопления	руб				9			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				I26			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб					I4		
		Итого по разделу 2	руб				I26			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб					I4		
		Итого прямые затраты по смете	руб				43I	32		53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб				I01			
		Накладные расходы	руб				I6			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					2		
		Плановые накопления	руб				9			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				I26			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							20
		Сметная заработная плата	руб					I4		
		Стоимость сантехнических работ	руб				330			
		Накладные расходы	руб				44			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					7		

490185-04 59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб				29				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				403				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								37
		Сметная заработная плата руб					27			
		Итого по смете руб				529				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								57
		Сметная заработная плата руб					41			

Составила *Л.Балдина* Л.Балдина
 Проверила *И.Кавалерова* И.Кавалерова

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 6I -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)на Вентиляцию (центральное отопление)(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,069 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 24 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,016 тыс. руб.
Строит.объем-80,92м², цена единицы-0,85руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины		
									основной заработной платы	в том числе заработной платы	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел I. Сантехнические работы											
I.	20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100x200 мм	шт	3,0	1,52 0,88	0,05 0,02	5	3	-	1,41 0,03	4 -
2.	20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером 200x200мм	шт	1,0	1,67 0,88	0,05 0,02	2	1	-	1,41 0,03	1 -

1300185-04 61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3.	20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900 мм м2	0,60	5,39 0,92	0,04 0,01	3	I	-	1,62 0,01	I -
4.	20-496 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 1000 мм шт	3,0	4,72 1,81	0,01 -	14	5	-	3,03 -	9 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				24	10			15
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ руб				24				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления руб				1				
		Всего, стоимость сантехнических работ руб				28				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата руб							10		
		Итого по разделу I руб				28					
		Нормативная трудоемкость чел.ч								15	
		Сметная заработная плата руб							10		
		Раздел 2. Строительные работы									
5.	I4-2I I0-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200x200 мм	10 M2	0,24	<u>135,06</u> 20,58	<u>1,68</u> 0,50	32	5	-	<u>38,95</u> 0,65	<u>9</u> -
6.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска беллилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза	100 M2	0,01	<u>32,37</u> 6,93	<u>0,83</u> 0,25	1	-	-	<u>12,28</u> 0,32	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				33	5			9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб			33					
		Накладные расходы	руб			5					
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I				
		Плановые накопления	руб			3					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			41					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9	
		Сметная заработная плата	руб				6				
		Итого по разделу 2	руб			41					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9	
		Сметная заработная плата	руб				6				
		Итого прямые затраты по смете	руб			57	15			24	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб			33				
		Накладные расходы	руб			5				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			41				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							9
		Сметная заработная плата	руб				6			
		Стоимость сантехнических работ	руб			24				
		Накладные расходы	руб			3				
		Плановые накопления	руб			1				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			28				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата руб							IO	
		Итого по смете руб				69				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								24
		Сметная заработная плата руб							I6	
			/Составила						Л.Балдина	
			Проверила						И.Кавалерова	

Альбом IY
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- 67 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)на ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД (центральное отопление)(наименование работ и затрат)

0,34I

Сметная стоимость _____ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 20 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,015 тыс. руб.Строит.объем-80,92М², цена единицы-4,2Iруб.

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм м	I2,0	I,19 0,23	0,0I -	I4	3	-	0,37 -	
2.	I6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм м	2,0	I,33 0,23	0,0I -	3	-	-	0,37 -	

4,00185-04 67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	9,0	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	I2	2	-	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
4.	I6-263 24-3	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	3,50	<u>1,34</u> 0,72	<u>0,02</u> 0,01	5	3	-	<u>1,17</u> 0,01	
5.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00M	0,27	<u>3,24</u> 3,73	-	I	I	-	<u>5,16</u> -	
6.	I6-269 24-8	Гильза из труб ПНД-I25	0,60	<u>3,45</u> 0,76	<u>0,05</u> 0,02	2	-	-	<u>1,25</u> 0,03	
7.	I6-I85	Установка кранов по-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	I6-2	ливочных, диаметром 25 мм шт	2,0	2,07 0,19	0,01 -	4	-	-	0,31 -	
8.	I30-I484	Рукава резинокане- вые напорно всасываю- щие для воды давле- нием I ПМА, диаметром 25 мм м	60,0	2,23	-	I34				
9.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	I,0	I,25	-	I				
10.	I6-326 20-I	Установка счетчиков холодной воды крыль- чатых марки ВСКМ- I6/404 Исч	I,0	54,0 0,26	0,01 -	54	-	-	0,44 -	
II.	I8-227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном с трубкой сифоном комп	I,0	4,43 0,20	0,01 -	4	-	-	0,32 -	
I2.	I30-2366	Фланцы стальные плос- кие приварные из ста- ли ВСТЗСПА, ВСТЗСПЗ, давлением 6 кгс/см2,								

Альбом IY
 ТП I44-000-963с.93

- 70 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		диаметром 25 мм	шт	2,0	0,55	-	I			
I3.	22-429 29-I	Приварка фланца	шт	1,0	<u>0,46</u> 0,22	<u>0,23</u> 0,07	I	-	-	<u>0,35</u> 0,09
I4.	22-365 23-I	Установка полиэтиленовых фасонных частей, отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,10	<u>4,08</u> 2,31	<u>1,51</u> 0,45	I	-	-	<u>3,89</u> 0,58
I5.	503-80475 доп. П1-14 К-1,12	Стоимость полиэтиленовых фасонных частей	тн	0,01	4100,0	-	41			
I6.	I5-614 I54-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	-	<u>68,00</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				279	10		16

1300185-84 70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления руб				19				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				286				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								18
		Сметная заработная плата руб					13			
		Итого по смете руб				341				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								20
		Сметная заработная плата руб					15			

Составила *Л.Балдина*
 Проверила *И.Кавалерова*

Альбом IV
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 73 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на горячий водопровод (центральное отопление)

(наименование работ и затрат)

0,045

Сметная стоимость _____ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I3 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,009 тыс. руб.

Строит.объем-80,92м²,цена единицы-0,56 руб.

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I6-4I 7-3	Легкие М	18,50	1,19 0,23	0,01 -	22	4	-	0,37 -	7 -
2.	I6-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм М	2,50	1,33 0,23	0,01 -	3	I	-	0,37 -	I -

Ц00125-04 73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м.	3,50	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	5	I	-	<u>0,37</u> -	<u>1</u> -
4.	I7-46 3-I	Установка полотенецсушителей П-образных из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм поверхностью нагрева 0,25м ² шт	I,0	<u>2,96</u> 0,37	<u>0,02</u> 0,01	3	-	-	<u>0,63</u> 0,01	<u>1</u> -
5.	I30-2026	Вентили проходные муфтовые ИБИБК давлением 16 кгс/см ² диаметром 15 мм шт	I,0	I,03	-	I				
6.	I30-2028	Вентили проходные муфтовые ИБИБК давлением 16 кгс/см ² диаметром 25 мм шт	I,0	I,73	-	2				
7.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диа-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		метром до 50 мм	I00M	0,25	<u>3,24</u> 3,73	-	I	I	-	<u>5,16</u> -	<u>I</u> -
8.	I5-6I4 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	I00 M2	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	I	-	<u>68,00</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				39	8			13
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				2				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								2
		Сметная заработная плата	руб					I			
		Стоимость сантехнических работ	руб				37				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб				4				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				2				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				43				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								II
		Сметная заработная плата руб					8			
		Итого по смете руб				45				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I3
		Сметная заработная плата руб					9			
		/ Составила					Л.Балдина			
		/ Проверила					И.Кавалерова			

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 77 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на КАНАЛИЗАЦИЮ

(наименование работ и затрат)

0,178

Сметная стоимость _____ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 22 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,015 тыс. руб.Строит.объем-80,92м², цена единицы-2,20 руб.

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I6-33 6-I	ТКР-ПНД-50 М	11,0	1,01 0,38	-	11	4	-	0,61 -	7 -
2.	I6-34 6-2	То же, д-100 М	7,50	1,67 0,37	0,01 -	14	3	-	0,58 -	4 -
3.	I6-270 24-9	Гильзы из труб ПНД-140 Л М	1,0	4,80 0,77	0,05 0,02	5	1	-	1,28 0,03	1 -

Ц00185-04 77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	I59-450	Гильза д-225	ЮМ	0,18	40,70	-	7			
5.	I7-22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 550x420x150 комп	I,0	<u>18,50</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	I9	I	-	<u>2,19</u> 0,03	<u>2</u> -
6.	I7-58 4-I	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенных к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с боковым пуском комп	I,0	<u>21,20</u> 1,49	<u>0,13</u> 0,04	2I	I	-	<u>2,44</u> 0,05	<u>2</u> -
7.	I7-80	Установка моек стальных эмалированных на одно отделение со смесителем, на кронштейнах МС-2-I комп	I,0	<u>13,20</u> 1,14	<u>0,05</u> 0,02	I3	I	-	<u>1,83</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	17-4 I-I	Установка ванн купаль- ных прямоотных чугу- ных эмалированных без смесителя В4М-1700 комп	I,0	<u>55,80</u> 1,84	<u>0,31</u> 0,09	56	2	-	<u>3,09</u> 0,12	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб				146	13	-		21
		в том числе:								
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				146				
		Накладные расходы руб				19				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								1
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				13				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				178				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								22
		Сметная заработная плата руб					15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб				178			
		Нормативная трудоем-								
		кость	чел.ч							22
		Сметная заработная								
		плата	руб				15			
			Составила			Л.Балдина				
			Проверила			И.Кавалерова				

(обозначение ТПЦ)

- 8I -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на газоснабжение сжиженным газом

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,144 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 14 чел.-ч

Трудозатраты построчные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,011 тыс. руб.

Строит.объем-80,92 м², цена единицы-1,78 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных шт	I,0	1,66 0,66	0,18 0,05	2	I	-	1,12 0,06	I -
2.	I30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПГ4 / мод. I42I/ с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I9-77 I4-2	Установка баллонов для сжиженного газа в шкафу при								

1400185-04 81

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		количество баллонов до 2 шт	1,0	<u>52,10</u> 1,80	<u>0,45</u> 0,14	52	2	-	<u>2,91</u> 0,18	<u>3</u> -
4.608-1504		Стоимость брусков м3	0,04	43,40	-	2				
5. I6-36 7-I		Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	7,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	6	1	-	<u>0,35</u> -	<u>2</u> -
7. I6-60 8-4		Прокладка трубопрово- дов из стальных бес- шовных труб для отоп- ления и газоснабжения, наружным диаметром 159 мм, толщиной стен- ки 4,5 мм м	0,30	<u>0,93</u> 0,74	<u>0,09</u> 0,03	1	-	-	<u>1,24</u> 0,04	-
8. I9-73 I2-I		Пневматическое испы- тание газопроводов м	7,00	<u>0,29</u> 0,25	-	2	2	-	<u>0,35</u> -	<u>2</u> -
8. I9-4I 5-I		Установка регуляторов давлением газа диа- метром в мм до 50 шт	1,0	<u>6,48</u> 2,73	<u>0,85</u> 0,26	6	3	<u>1</u> -	<u>4,27</u> 0,34	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.130-1460	Регуляторы давления РДСГ1-1,2	шт	1,0	2,45	-	2				
	Итого прямые затраты по смете	руб				118	9	1		12
	в том числе:									
	Стоимость общестрои- тельных работ	руб				2				
	Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				2				
	Стоимость сантехничес- ких работ	руб				116				
	Накладные расходы	руб				15				
	Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч								2
	Сметная заработная плата	руб					2			
	Плановые накопления	руб				11				
	Всего, стоимость сан- технических работ	руб				142				
	Нормативная трудоем- кость	чел.ч								14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата	руб						II	
		Итого по смете	руб			I44				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I4
		Сметная заработная плата	руб						II	
			/ Составила		<i>Л. Балдина</i>		Л. Балдина			
			/ Проверила		<i>И. Кавалерова</i>		И. Кавалерова			

Альбом IY
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 85 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на электроосвещение

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,196 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 49 чел.-ч
 Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,031 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Строительные работы								
I.	2I-26	Монтаж электропроводки в квартирах кирпичных домов с обычной санкабиной расположенных на I-9 этажах с 2 комнатами квар.	I,0	<u>24,40</u> II,10	<u>0,14</u> 0,09	24	II -	-	<u>19,80</u> 0,12	<u>20</u> -
2.	2I-5I	Щиток квартирный ШКИ8502 УХЛЧ Ист-этаж	I,0	<u>4,43</u> 3,03	<u>0,14</u> 0,09	4	3	-	<u>5,18</u> 0,12	<u>5</u> -

Ц00185-04 85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	2I-67	Указатель световой шт	1,0	<u>2,55</u> 1,84	-	3	2	-	<u>3,31</u> -	<u>3</u> -
4.	2I-59	Монтаж светильников с лампами накаливания в лестничных клетках, карманах, мусоросборниках, входах в секции в кирпичных домах св.точка	9,0	<u>2,36</u> 1,07	<u>0,23</u> 0,16	2I	10	<u>2</u> I	<u>1,92</u> 0,2I	<u>17</u> 2
		Материалы, не учтенные ценником								
5.	I5I7 доп.п6	Щиток квартирный ШКИ 8502 УХЛЧ шт	1,0	45,08	-	45				
6.	I507-5I32	Светильник сельскохозайствленный ПСХ 60МУЗ шт	3,0	1,35	-	4				
7.	I507-1057	Светильник подвесной НПОЗ-100 00ЛУЗ ОСТ16.0.046-79 шт	1,0	10,19	-	10				
8.	I53-228	Указатель световой вход СУП-МУ2 шт	1,0	2,76	-	3				
9.	I54-218	Звонок безыскровый на напряжение 220 В								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		уокмплектован звонко- вой кнопкой корпус пластмассовый двух- цветный типа ЗП шт	1,0	1,80	-	2				
10.	Пр-т 092	Розетка штепсельная РШ-Ц-20 С-02 10/220 шт	2,0	1,81	-	4				
11.	I52-I96	сеч.2х2,0 мм2 I000м	0,10	49,20	-	5				
12.	I52-I99	сеч.3х2,0 мм2 "	0,01	71,0	-	1				
13.	I52-200	Провода силовые для электрических уста- новок с поливинилхло- ридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевы- ми жилами, плоские с разделительным осно- ванием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 3х4 мм2 I000м	0,02	95,70	-	2				
14.	I52-404	сеч.2х2,0 мм2 "	0,01	75,50	-	1				
15.	I52-407	сеч.3х2,0 мм2 "	0,01	115,0	-	1				
16.	I51-I077	Кабели силовые нанап-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		ряжение до 660В трех- жильные с алюминиевы- ми жилами с поливинил- хлоридной изоляцией и оболочкой, марку АВВГ с числом жил и сече- нием 2х6 мм ²	1000м	0,01	225,0	-		2		
17.	Пр-т 092	Патрон подвесной	шт	2,0	0,72	-		I		
18.	Пр-т 092	Патрон стенной	шт	2,0	0,72	-		I		
19.	Пр-т 092	Розетка штепсельная для скрытой уста- новки	шт	8,0	1,02	-		8		
20.	Пр-т 092	То же, двойная	шт	2	1,51	-		3		
21.	2405-1368	Коробки ответвитель- ные I94МХЛ2 ТУ36- 1882-82, изм.НР2- -78	1000 шт	0,02	43,28	-		I		
22.	2406 доп.10	Коробка КУВ-1МУХЛ3	шт	23,0	0,08	-		2		
23.	Пр-т 092	Выключатель однопо- люсный	шт	5,0	0,91	-		5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	Пр-т 092	То же, сдвоенный шт	2,0	1,5I	-	3				
25.	Пр-т 092	То же, брызгозащищен- ный шт	4,0	1,3I	-	5				
		Итого прямые затраты по разделу I руб				16I	26	$\frac{2}{I}$ -		$\frac{45}{2}$
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				109				
		Плановые накопления руб				6				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				115				
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				52				
		Накладные расходы руб				23				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					4			
		Плановые накопления руб				6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				8I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								49
		Сметная заработная плата руб					3I			
		Итого по разделу I руб				I96				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								49
		Сметная заработная плата руб					3I			
		Итого прямые затраты по смете руб				I6I	26	<u>2</u> I		<u>45</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				I09				
		Плановые накопления руб				6				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				II5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб				52			
		Накладные расходы	руб				23			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					4		
		Плановые накопления	руб			6				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб				81			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							49
		Сметная заработная плата	руб					31		
		Итого по смете	руб				196			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							49
		Сметная зарплата	руб					31		
		/ Составила						Хацкевич		
		Проверила						Норова		

шв

Хацкевич
Норова

Ц00185-04 91

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 92 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой домК типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)*(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*на радиофикацию*(наименование работ и затрат)*

0,035

Сметная стоимость _____ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость I7 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,010 тыс. руб.

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Монтаж								
I.10	54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной 100м	0,20	<u>11,20</u> 10,80	-	2	2	-	<u>19,0</u> -	<u>4</u> -
2.10	972-18	Ввод абонентский или групповой с установкой коробок или АЗУ-I со столба или стойки на стену Ввод	1,0	<u>3,17</u> 1,53	<u>0,41</u> 0,13	3	2	-	<u>2,0</u> 0,17	<u>2</u> -

Ц00185-04 92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.8-59I-6		Радиорозетка РПВ-2 I00 шт	0,02	25,10 17,10	0,04 0,02	I	-	-	31,0 0,03	I -
4.I0-605-I		Коробка телевизионная разветвительная, соединительная, уравни- тельная, распределе- тельная или фильтров сложения шт	I,0	0,58 0,46	-	I	-	-	0,80 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				7	4			8
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				7				
		Накладные расходы руб				3				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				10				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					4			
		Итого по разделу I руб				10				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					4			
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	34-64I	Установка для радио- трансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240В шт	I,0	<u>14,0</u> 4,34	-	I4	4	-	<u>7,12</u> -	<u>7</u> -
6.	34-654	Разные работы на стоечных линиях про- бивка отверстий в железобетонных кры- шах шт	I,0	<u>1,24</u> 1,24	-	I	I	-	<u>2,47</u> -	<u>2</u> -
		Материалы, не учтенные ценником								
7.	I52-495	Провода с жилами из стальных оцинкован- ных проволок с поли- этиленовой изоляцией парные марки ПТЛЖ с числом жил диаметром 2xI,2 мм2 1000м	0,02	22,90	-	I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.152-490	Провода с жилой из стальной оцинкованной проволоки с поливинилхлоридной изоляцией одножильные марки ПВЖ диаметром 1,4 мм2 1000м		0,01	21,20	-	I				
9. 155-23	Радиорозетка РПВ-2шт		2,0	0,40	-	I				
10. 155-12	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р шт		1,0	0,16	-	I				
	Итого прямые затраты по разделу 2 руб					19	5			9
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ руб					4				
	Всего, стоимость монтажных работ руб					4				
	Стоимость общестроительных работ руб					15				
	Накладные расходы руб					5				
	Сметная заработная плата в Н.Р. руб							I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				2I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого по разделу 2 руб				25				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого прямые затраты по смете руб				26	9			17
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб				II				
		Накладные расходы руб				3				
		Всего, стоимость мон- тажных работ руб				I4				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					4			
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				15				
		Накладные расходы руб				5				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					1			
		Плановые накопления руб				1				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				21				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								9
		Сметная заработная плата руб					6			
		Итого по смете руб				35				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								17
		Сметная зарплата руб					10			
			/ Составила				Хацкевич			
			Проверила				Норова			

шв

Хец
Хец

400185-04 97

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 98 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы, вариант 2

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,749 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 191 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,121 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I-I607 29-I	А. Подземная часть Раздел I. Земляные работы Дополнить Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 КВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м грунт I группы	0,01	<u>36,30</u> -	<u>36,30</u> 12,20	I	-	-	<u>-</u> 17,57	-

Ц00185-04 98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.	I-1614 28-8 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1607	1000 МЗ	0,01	<u>119,20</u> -	<u>119,20</u> 40,0	1	-	<u>1</u> -	<u>-</u> 57,60	-
3.	I-1597 23-8	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) МЗ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	1000 МЗ	0,01	<u>156,0</u> 8,01	<u>147,99</u> 42,0	2	-	<u>1</u> -	<u>16,20</u> 60,48	-
4.	310-I	Перевозка до 1 км	т		<u>8,82</u> 0 -	<u>0,29</u> 0,06	-	3	I	-	<u>0,09</u> -
5.	I-1603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	1000 МЗ	0,01	<u>11,50</u> 1,30	<u>10,06</u> 3,12	1	-	-	<u>2,63</u> 4,49	-
		Исключить									
6.	I-1598 12-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	т.ч. п.3,5 К-1,1	вместимостью 0,4 (0,3- -0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с пог- рузкой на автомобили- самосвалы грунт 2 группы, в траншеях прямоугольного сече- ния	1000 м3	0,04	<u>217,80</u> 11,22	<u>206,58</u> 58,52	9	-	<u>8</u> 2	<u>22,66</u> 84,27	-
7.	I-960 80-2 т.ч. п.3,67 К-1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях разработанных механизированным спо- собом	100 м3	0,01	<u>89,40</u> 89,40	-	I	I	-	<u>184,80</u> -	
		Дополнить									
8.	I-I598 I2-2 т.ч. п.3,6 К-1,2	Разработка грунта эк- скаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3- 0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с пог- рузкой на автомобили- самосвалы грунт 2 группы (объем котло- вана до 300 м3)	1000 м3	0,17	<u>237,60</u> 12,24	<u>225,36</u> 63,84	40	2	<u>38</u> 11	<u>24,72</u> 91,93	<u>6</u> 16
9.	I-I598	Зачистка после мех.									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	
	I2-2 Т.ч. п.3,6 К-1,2	разработки	I000 м3	0,0I	<u>237,60</u> I2,24	<u>225,36</u> 63,84	2	-	<u>3</u> I	<u>24,72</u> 9I,93	<u>-</u> I
IO.	I-960 80-2 Т.ч. п.3,67 К-1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах работанных механизированным способом	I00 м3	0,03	<u>89,40</u> 89,40	-	3	3	-	<u>I84,80</u> -	<u>6</u> -
II.	I-1608 29-2 Т.ч. п.3,48 К-0,85	То же, для удобства	I000 м3	0,15	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> I2,50	6	-	<u>6</u> 2	<u>-</u> I8,0	<u>-</u> 3
I2.	I-1615 К-4	Добавлять на каждые последующие IO м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № I608	I000 м3	0,15	<u>I38,80</u> -	<u>I38,80</u> 46,40	2I	-	<u>2I</u> 7	<u>-</u> 66,82	<u>-</u> IO
I3.	I-II96 I20-I	Устройство грунтовых подушек на просадоч-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ных грунтах	100 м3	0,81	<u>21,80</u> 0,09	<u>21,67</u> 6,30	18	-	<u>17</u> 5	<u>0,19</u> 9,07	<u>-</u> 7
14.	I-1634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 КВТ (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы	1000 м3	0,05	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 9,82	-
15.	I-1645 3I-13 K-9	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 1634	1000 м3	0,05	<u>104,40</u> -	<u>104,40</u> 35,10	5	-	<u>5</u> 2	<u>-</u> 50,54	<u>-</u> 3
16.	I-II84 II8-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I, 2 групп	100 м3	0,47	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	5	3	<u>2</u> I	<u>11,20</u> 3,30	<u>5</u> 2
17.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	0,16	<u>46,00</u> 46,0	-	7	7	-	<u>99,30</u> -	<u>16</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
18.	I-1608 29-2 Т.ч. п.3,48 К-0,85	Для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы	1000 м3	0,02	<u>37,32</u> -	<u>37,32</u> 12,50	I	-	<u>I</u> -	<u>---</u> 18,00	<u>---</u>
19.	I-1615 29-8 К-4	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к рас- ценке № 1608	1000 м3	0,02	<u>138,80</u> -	<u>138,80</u> 46,40	3	-	<u>3</u> I	<u>---</u> 66,82	<u>---</u> I
20.	I-960 80-2	То же, под подпольные каналы и приямок и перегородки	100 м3	0,03	<u>74,50</u> 74,50	-	4	4	-	<u>154,00</u> -	<u>8</u> -
21.	I-960 80-2	То же, под отмостку	100 м3	0,06	<u>74,50</u> 74,50	-	4	4	-	<u>154,0</u> -	<u>8</u> -
22.	I-1598 23-2	Разработка грунта экс- скаваторами с ковшом емкостью 0,4 (0,3- 0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погруз- кой на автомобилю- самосвалы грунт 2	Групп- 1000 м3	-	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	-	-	-	<u>20,60</u> 76,61	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
23.	310-I	Вывоз лишнего грунта	5,60	<u>10,29</u> 0,06	-	2	-	-	<u>0,09</u> -	-
24.	I-I604 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	1000 м3	-	<u>14,20</u> 1,59	<u>12,34</u> 3,81	-	-	<u>3,23</u> 5,49	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			116	23	<u>91</u> 28		<u>46</u> 42
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб			116				
		Накладные расходы	руб			18				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				3			
		Плановые накопления	руб			9				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			143				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								89
		Сметная заработная плата руб					54			
		Итого по разделу I руб				I43				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								89
		Сметная заработная плата руб					54			
		Раздел 2. Фундаменты								
25.	6-20 I-2	Устройство фундамен- тов ленточных из бе- тона М I00, бетон- ных м3	6,35	<u>3I,70</u> I,55	<u>0,76</u> 0,23	20I	I0	<u>4</u> I	<u>2,86</u> 0,30	<u>I8</u> 2
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				20I	I0	<u>4</u> I		<u>I8</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				20I				
		Накладные расходы руб				33				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3	
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6				
		Плановые накопления руб				19					
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				253					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								23	
		Сметная заработная плата руб					17				
		Итого по разделу 2 руб				253					
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								23	
		Сметная заработная плата руб					17				
		Раздел 3. Разные работы									
		А. Подпольные каналы и прямки									
26.	6-238 28-2	БМ-150	м3	2,86	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	144	23	<u>3</u> I	<u>14,60</u> 0,34	<u>42</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27.	I24-2I	Арматура класса А3 т	0,03	306,0	-	9				
28.	I24-449	Сетки из проволоки холоднотянутой т	0,02	392,0	-	8				
29.	7-760 68-I	Укладка плит перек- рытий каналов плю- щадью до 0,5 м2 шт	5,0	<u>0,57</u> 0,5I	<u>0,03</u> 0,0I	3	3	-	<u>0,84</u> 0,0I	<u>4</u> -
30.	СССЦ п8-5I3	Стоимость плит ПК-I, ПК-2 м3	0,09	60,74	-	5				
31.	I47-I	Арматура А-I I00 кг	0,0I	22,40	-	I				
32.	I47-3	Арматура А-3В "	0,03	22,40	-	I				
33.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I "	0,0I	3I,60	-	I				
34.	I5-275 55-I3	Подпольных каналов и прямиков I00 м2	0,06	<u>35,80</u> 20,60	<u>I,00</u> 0,30	2	I	-	<u>37,0</u> 0,39	<u>2</u> -
35.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий I00 м2	0,15	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	I	I	-	<u>I2,60</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
Отмостка											
36.	27-173 27-174 ССЦ п4-10	Основание из гравия толщиной 10 см	100 м2	0,59	<u>169,47</u> 14,0	<u>7,40</u> 1,90	100	8	<u>4</u> 1	<u>25,60</u> 2,45	<u>15</u> 1
37.	27-169	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из ли- той мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	0,59	<u>10,80</u> 8,23	-	6	5	-	<u>14,40</u> -	<u>8</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб				281	41	<u>7</u> 2		<u>73</u> 2
в том числе:											
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				281				
		Накладные расходы	руб				46				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч								4
		Сметная заработная плата	руб					7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб				26				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				353				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								79
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого по разделу 3 руб				353				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								79
		Сметная заработная плата руб					50			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				598	74	<u>102</u>		<u>137</u>
		в том числе:						31		46
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				598				
		Накладные расходы руб				97				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								8

1300125-04 109

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I6			
		Плановые накопления руб				54				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				749				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								191
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого по подземной части руб				749				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								191
		Сметная заработная плата руб					I2I			
		Итого прямые затраты по смете руб				598	74	<u>I02</u> 3I		<u>137</u> 46
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				598				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб				97				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								8
		Сметная заработная плата руб					16			
		Плановые накопления руб				54				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				749				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								191
		Сметная заработная плата руб					121			
		Итого по смете руб				749				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								191
		Сметная заработная плата руб					121			
			Составила	<i>Л.Балдина</i>			Л.Балдина			
			Проверила	<i>И.Кавалерова</i>			И.Кавалерова			

(обозначение ТПЦ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (тип-
 вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

общестроительные работы - вариант 3

на _____

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,021 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 2 чел.-ч
 Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,001 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины		
									основной заработной платы	в том числе заработной платы	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I.	I-960 80-2	А. Подземная часть Раздел I. Земляные работы Исключить Под каналы Дополнить	100 м3	0,01	74,50 74,50	-	I	I	-	154,00	2

400185-04 112

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	
2.	I-1598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвалы грунт 2 группы	т	1000	-	198,0	-	187,80	-	20,60	-
				м3		10,20		53,20		76,6I	
3.	3IO-I	Подвоз грунта	т	0,87	0,29	-	I	-	-	0,09	-
					0,06					-	
		Итого прямые затраты по разделу I	руб						I		2
		в том числе:									
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								2
		Сметная заработная плата	руб						I		
		Итого по разделу I	руб								
		Нормативная трудоемкость									2
		Сметная заработная плата	руб						I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Разные работы										
А. Подпольные каналы и приямки										
Исключить										
4.	6-238 28-2	БМ-150 м3	0,89	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	45	7	<u>1</u> -	<u>14,60</u> 0,34	<u>13</u> -
5.	15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен 100 м2	0,02	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,0</u> 0,30	1	-	-	<u>37,00</u> 0,39	<u>1</u> -
6.	7-760 65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт	4,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	2	2	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>3</u> -
7.	СССЦ п8-513	Стоимость плит м3	0,08	60,74	-	5				
8.	147-1	Арматура А-1 100 кг	0,01	22,40	-	1				
9.	147-3	Арматура А-3В "	0,03	22,40	-	1				
10.	147-16	Проволочная арма-								

400185-04 114

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		тура ВР-I	100 кг	0,01	31,60	-	I			
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				56	9	I	17
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				56			
		Накладные расходы	руб				8			
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I		
		Плановые накопления	руб				4			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				68			
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							18
		Сметная заработная плата	руб					10		
		Итого по разделу 2	руб				68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость								18
		чел.ч								
		Сметная заработная плата					10			
		руб								
		Раздел 3. Разные работы								
		Дополнить								
		Дымовая труба								
II. 6-13 I-13		Устройство фундамен- тов-столбов из бето- на М-100 бетонных м3	0,10	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	3	-	-	<u>5,07</u> 0,13	<u>I</u> -
12. 8-210 24-7		Трубы дымовые кирпич- ные с устройством разделок, холодных четвертей и установ- кой стальных зон- тов м3	1,26	<u>45,80</u> 6,90	<u>0,81</u> 0,24	58	9	<u>I</u> -	<u>11,90</u> 0,31	<u>15</u> -
13. 9-123 I7-6		Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фун- даментах внутри зда- ний т	0,02	<u>38,70</u> 34,30	<u>1,00</u> 0,30	I	I	-	<u>62,60</u> 0,39	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4. I2I-2095		Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатаных профилей, масса отправочной марки до 0,05 т	0,02	393,00	-	8				
I5. I2I TI2		Окраска металлоконструкций т	0,02	3I,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				7I	IO	I		I7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				II				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			
		Плановые накопления руб				5				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				78				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб								II
		Стоимость металломон- тажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость ме- талломонтажных работ руб				II				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб						I		
		Итого по разделу 3 руб				89				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								18
		Сметная заработная плата руб						12		
		Итого прямые затраты по подземной части руб				15				2
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость общестроительных работ руб				6				
		Накладные расходы руб				3				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				10				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								3
		Стоимость металломонтажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб				11				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по подземной части	руб			21				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого прямые затраты по смете	руб			15				2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			6				
		Накладные расходы	руб			3				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			10				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							3
		Стоимость металло-монтажных работ	руб			9				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб				II				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по смете руб				2I				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
			Составила			Л. Балдина				
			Проверила			И. Кавалерова				

ШВ

Альбом ИУ
ТП 144-000-963с.93

- 122 -

Форма № 4

(обозначение ТПЦ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы - вариант 4

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____
Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,003 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 5 чел.-ч
Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
Сметная заработная плата 0,001 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	обслуживающих машины	
									на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Исключить из варианта 2								
		А. Подземная часть								
		Раздел I. Земляные работы								
I.	I-960 80-2	Под подпольные каналы и прямой I00 м3	0,01	74,50 74,50	-	I	I	-	154,0 -	2 -
2.	I-1598 23-2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимости-								

4500185-04 122

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мостью 0,4 (0,3-0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобиле-самосвалы грунт 2 группы	I000 м3	-	<u>198,0</u> 10,20	<u>187,80</u> 53,20	-	-	<u>20,60</u> 76,6I	-
3.	3I0-I	Перевозка до I км т	I,22	<u>0,29</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,09</u> -	-
4.	I-I604	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	I000 м3	-	<u>14,20</u> I,59	<u>12,34</u> 3,8I	-	-	<u>3,23</u> 5,49	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб			2	I	-		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			2				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Сметная заработная плата					I				
		руб									
		Итого по разделу I				2					
		Нормативная трудоемкость								2	
		чел.ч									
		Сметная заработная плата					I				
		руб									
		Раздел 2. Разные работы									
		А. Подпольные каналы и прямки									
5.	6-238 28-2	БМ-150	мз	0,90	<u>50,31</u> 8,17	<u>0,86</u> 0,26	45	7	<u>1</u> -	<u>14,60</u> 0,34	<u>13</u> -
6.	124-21	Арматура класса А3	т	0,01	306,0	-	3				
7.	124-449	Сетки из проволоки холодноотянутой	т	0,01	392,0	-	4				
8.	7-760 65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2	шт	8,0	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	5	4	-	<u>0,84</u> 0,01	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	СССР 8-5I3	Стоимость плит ПК-I, ПК-2	м3	0,13	60,74	-	8			
10.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,02	22,40	-	I			
11.	I47-3	Арматура А-3В	"	0,05	22,40	-	I			
12.	I47-I6	Проволочная армату- ра ВР-I	"	0,02	3I,60	-	I			
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб				68	II	I	20
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				68			
		Накладные расходы	руб				II			
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб					I		
		Плановые накопления	руб				5			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2I
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Итого по разделу 2 руб				84				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2I
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Раздел 3. Разные работы								
		Дополнить								
		Дымовая труба								
I3.	6-I3 I-I3	Устройство фундамен- тов-столбов из бето- на М 100 бетонных м3	0,10	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	3	-	-	<u>5,07</u> 0,13	<u>I</u> -
I4.	8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпич- ные с устройством раз- делок, холодных чет- вертей и установкой стальных зонтов м3	1,26	<u>45,80</u> 6,90	<u>0,81</u> 0,24	58	9	<u>I</u> -	<u>11,90</u> 0,31	<u>15</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I5.	9-123 17-6	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри здания т	0,02	38,70 34,30	1,0 0,30	I	I	-	62,60 0,39	I -
I6.	121-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатаных профилей, масса отправочной марки, до 0,05 т	0,02	393,0	-	8				
I7.	121 112	Окраска металлоконструкций т	0,02	31,20	-	I				
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб				71	10	I		17
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				62				
		Накладные расходы руб				11				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления руб				5				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				78				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I7
		Сметная заработная плата руб					II			
		Стоимость металломон- тажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость ме- талломонтажных работ руб				II				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по разделу 3 руб				89				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата руб					I2			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				I	2			5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				8				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								6
		Сметная заработная плата руб					2			
		Стоимость металломонтажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб				II				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по подземной части руб				3				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по смете руб				I	2			5
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				8				
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				8				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата руб					2			
		Стоимость металло-монтажных работ руб				9				
		Накладные расходы руб				I				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость металло-монтажных работ руб				II				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по смете руб				3				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					I			
			Составила	<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина				
			Проверила	<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова				

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 132 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (типовым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы - вариант 5

на _____

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,273 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 112 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,070 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины		
									основной заработной платы	в том числе заработной платы	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		А. Подземная часть									
		Раздел I. Отделочные работы									
		Исключить									
I.	I5-209	Отделка цоколя	100 м ²	0,19	128,0	5,90	24	24	2	190,0	36
					128,0	2,85			I	3,68	I
2.		Дополнить									
2.	I5-I6	Облицовка цоколя мелкой									

4300185-04 132

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6-I		плоской речной галь- кой м2	19,10	<u>4,96</u> 2,80	<u>0,16</u> 0,05	95	53	<u>3</u> 1	<u>4,30</u> 0,06	<u>82</u> 1
3. ССММ 4-5		Стоимость гальки м2	1,91	10,10	-	19				
4. 13-296 40-4		Промывка соляной кис- лотой 100 м2	0,19	<u>7,92</u> 6,47	<u>0,81</u> 0,24	2	1	-	<u>9,85</u> 0,31	<u>2</u> -
5. 15-627 166-4		Покрытие бесцветным лаком 100 м2	0,19	<u>31,80</u> 9,65	-	6	2	-	<u>15,50</u> -	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				98	32	1		51
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				98				
		Накладные расходы руб				16				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления руб				10				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				124				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по разделу I руб				124				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				98	32	1		51
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				98				
		Накладные расходы руб				16				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				10				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				124				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по подземной части руб				124				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								53
		Сметная заработная плата руб					35			
		Б. Надземная часть								
		Раздел 2. Кровля								
		Исключить								
6. 10-29		Установка элементов каркасов из бревен и пластин м3	0,44	64,00	1,30	28	5	-	21,50	9
				11,60	0,40				0,52	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнить								
7.	<u>10-70</u> <u>11-1</u>	Установка стропил м3	0,50	<u>112,0</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	56	6	<u>1</u> -	<u>23,80</u> 0,81	<u>12</u> -
8.	<u>12-267</u> <u>6-1</u>	Устройство кровель из волнистых асбес- тоцементных листов обыкновенного про- филя по деревянной обрешетке с ее уст- ройством 100 м2	0,10	<u>213,0</u> 24,50	<u>3,50</u> 1,05	21	2	-	<u>43,90</u> 1,35	<u>4</u> -
9.	<u>10-201</u> <u>37-1</u>	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты м3	0,06	<u>3,48</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	1	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
10.	<u>10-203</u> <u>37-3</u>	Огнезащита деревянных конструкций, обрешет- ка под кровлю покры- тия и настилы по фер- мам 100 м2	0,10	<u>11,0</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	1	-	-	<u>3,03</u> 0,15	-
		Исключить								
11.	<u>10-22</u> <u>3-5</u>	Устройство фронтонов м2	27,00	<u>3,03</u> 0,39	<u>0,04</u> 0,01	82	11	<u>1</u> -	<u>0,72</u> 0,01	<u>19</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
I2.	I0-I07 20-3	Установка ИД-I	м2	0,48	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>1,16</u> 0,05	<u>I</u> -
I3.	I22-2I7	Стоимость	м2	0,48	I5,00	-	7				
I4.	III-450- -I	Стоимость прибора	комп	I,00	2,83	-	3				
		Дополнить									
I5.	I0-23 3-6	поз. I9	м2	I2,64	<u>3,04</u> 0,80	<u>0,03</u> 0,0I	38	I0	-	<u>1,53</u> 0,0I	<u>I9</u> -
I6.	I0-50 9-I	Карнизный щит поз. I4	м2	I3,66	<u>4,92</u> 0,50	<u>0,14</u> 0,04	67	7	<u>2</u> I	<u>0,94</u> 0,05	<u>I3</u> I
I7.	I0-7I I2-I	Слуховые окна	шт	I,0	<u>16,30</u> 3,50	<u>0,30</u> 0,10	I6	4	-	<u>6,03</u> 0,13	<u>6</u> -
I8.	I5-562 I59-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков	I00 м2	0,13	<u>82,50</u> 38,80	<u>1,15</u> 0,34	II	5	-	<u>68,80</u> 0,44	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19.	15-56I 159-I	Окраска фронтона	100 м2	0,27	<u>70,10</u> 31,50	<u>0,69</u> 0,2I	19	9	-	<u>56,00</u> 0,27	<u>15</u> -
		Исключить									
20.	2I-I48 1969 ПИСЬМО ВА-3864-4	Штукатурка	м2	7,93	<u>0,25</u> 0,20	<u>0,02</u> -	2	2	-	<u>0,05</u> -	-
21.	СССЦ 4-I	Стоимость глины	м3	0,13	5,58	-	I				
		Дополнить									
22.	15-16 6-I	Облицовка стен плос- кой речной галькой	м2	7,93	<u>4,96</u> 2,80	<u>0,16</u> 0,05	39	22	<u>I</u> -	<u>4,30</u> 0,06	<u>34</u> -
23.	СММ 4-5	Стоимость гальки	м3	0,73	10,10		7				
24.	13-296 40-4	Промывка соляной кис- лотой	100 м2	0,08	<u>7,92</u> 6,47	<u>0,81</u> 0,24	I	I	-	<u>9,85</u> 0,3I	<u>I</u> -
25.	15-627 166-4	Покрытие бесцветным лаком	"	0,08	<u>31,80</u> 9,65	-	3	I	/	<u>15,50</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				118	31	$\frac{3}{1}$ -		<u>55</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				118				
		Накладные расходы руб				20				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				11				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				149				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по разделу 2 руб				149				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								59

1300125-04 139

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по надземной части руб				II8	3I	<u>3</u> I -		<u>55</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				II8				
		Накладные расходы руб				20				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					3			
		Плановые накопления руб				II				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				I49				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого по надземной части руб				I49				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								59
		Сметная заработная плата руб					35			
		Итого прямые затраты по смете руб				216	63	<u>4</u> I		<u>106</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				216				
		Накладные расходы руб					36			
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб					21			
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб					273			
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								112
		Сметная заработная плата руб					70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб			273				
		Нормативная трудоем-								112
		кость	чел.ч							
		Сметная заработная								
		плата	руб				70			
		/ Составила				Л.Балдина				
		/ Проверила				И.Кавалерова				

Альбом IV
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- I43 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип- Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)на общестроительные работы - вариант 6(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,703 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 90 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,169 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины		
									основной заработной платы	в том числе заработной платы	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		А. Подземная часть									
		Раздел I. Земляные работы									
		Исключить									
I.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей па- вух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	0,01	46,0	-	I	-	-	99,30	I
					46,0					-	-
2.	I-I608 29-2 Т.ч.п. 3.48 К-0,85	Для обратной засыпки	"	-	37,32	37,32	-			-	-
					-	12,50				18,0	

Ц 00125-04 143

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	I-1615 29-8 К-4	Добавлять на каждые Последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к рас- ценке № 1608	1000 м3	-	<u>138,80</u>	<u>138,80</u>	-	-	-	-
					-	46,40			<u>66,82</u>	-
4.	I-1598 23-2	Разработка грунта экс- каваторами с ковшом емкостью 0,4 (0,3- 0,4) м3 на гусеничном и колесном ходу с пог- рузкой на автомобили- самосвалы грунт 2	1000 м3	-	<u>198,00</u>	<u>187,80</u>	-	-	-	<u>20,60</u>
					10,20	53,20				<u>76,61</u>
5.	310-I	Подвоз грунта	т	1,92	<u>0,29</u>	-	1	-	-	<u>0,09</u>
					0,06					-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб				2			I
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ	руб				2			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб				2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Итого по разделу I руб				2				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Раздел 2. Фундаменты								
		Дополнить								
6, 6-20 I-2		Устройство фундаментов ленточных из бетона М 100, бетонных м3	4,9I	<u>3I,70</u> I,55	<u>0,76</u> 0,23	I56	8	<u>4</u> I	<u>2,86</u> 0,30	<u>I4</u> I
7. 8-59 7-3		Армирование кладки стен и других конст- рукций т	0,0I	<u>42I,0</u> 27,80	<u>I,38</u> 0,4I	4	-	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб				I60	8	<u>4</u> I		<u>I5</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				I60				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы руб				27				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					5			
		Плановые накопления руб				14				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				201				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								18
		Сметная заработная плата руб					14			
		Итого по разделу 2 руб				201				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								18
		Сметная заработная плата руб					14			
		Итого прямые затраты по подземной части руб				158	8	<u>4</u> I		<u>14</u> I

в том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ	руб			158				
		Накладные расходы	руб			27				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				5			
		Плановые накопления	руб			14				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			199				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							17
		Сметная заработная плата	руб				14			
		Итого по подземной части	руб			199				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							17
		Сметная заработная плата	руб				14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б. Надземная часть										
Раздел 3. Стены										
8.	2I-10 1969 BA-3864-4	Стены из сырца с устройством деревянных перемычек и пояса мз	2I,70	<u>10,65</u> 6,13	<u>0,87</u> 0,36	23I	I33	<u>19</u> 8	<u>2,50</u> 0,46	<u>54</u> 10
9.	ССММ 4-1	Стоимость глины мз	24,30	5,58	-	I36				
10.	ССММ 4-23	Стоимость песка мз	0,82	7,56	-	6				
11.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,07	<u>421,00</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	29	2	-	<u>54,30</u> 0,53	<u>4</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3 руб						402	I35	<u>19</u> 8		<u>58</u> 10
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ руб						402				
Накладные расходы руб						66				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I2			
		Плановые накопления руб				38				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				506				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Итого по разделу 3 руб				506				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					I55			
		Раздел 4. Покры								
		Исключить								
		тип I74								
I2. II-II		Устройство подстилак-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	I-II	щих слоев бетонных БМ-100 м3	0,03	<u>29,30</u> 1,62	-	I	-	-	<u>2,90</u> -	-
13.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм 100 м2	-	<u>140,0</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	-	-	-	<u>40,20</u> 0,67	-
14.	II-68 II-4	Исключить 10 мм "	0,01	<u>15,80</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	I	-	-	<u>1,06</u> 0,10	-
15.	II-78 II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных пок- рытий 100 м2	-	<u>91,10</u> 47,70	<u>1,30</u> 0,39	-	-	-	<u>81,10</u> 0,50	-
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб				2				
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				2				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				2				
		Итого по разделу 4 руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по надземной части руб				400	135	19 8		58 10
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				400				
		Накладные расходы руб				66				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					12			
		Плановые накопления руб				38				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				504				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					155			
		Итого по надземной части руб				504				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					155			
		Итого прямые затраты по смете руб				558	143	23_ 9		72_ II
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				558				
		Накладные расходы руб				93				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								7
		Сметная заработная плата руб					17			
		Плановые накопления руб				52				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				703				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата	руб						169	
		Итого по смете	руб			703				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							90
		Сметная заработная плата	руб						169	
				Составила		<i>Л.Балдина</i>			Л.Балдина	

Альбом ИУ
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- 154 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы - вариант 7(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость 0,016 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 2 чел.-ч
 Трудозатраты построечные _____ чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,001 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Б. Надземная часть								
		Раздел I. Стены								
		Исключить								
I.	8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,03	421,0 27,80	1,38 0,41	13	I	-	54,30 0,53	2 - -
Ж.		Итого прямые затраты по разделу I руб				13	I			2
		в том числе:								

1500185-04 154

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость общестроительных работ	руб			I3				
		Накладные расходы	руб			2				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по разделу I	руб			I6				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							2
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого прямые затраты по надземной части	руб			I3	I			2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			I3				
		Накладные расходы	руб			2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				I6				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по надземной части руб				I6				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого прямые затраты по смете руб				I3	I			2
		в том числе:								
		Стоимость общестрой- тельных работ руб				I3				
		Накладные расходы руб					2			
		Плановые накопления руб					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				I6				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Итого по смете руб				I6				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		/ Составила		<i>Л.Балдина</i>			Л.Балдина			
		/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>			И.Кавалерова			

Альбом IY
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- I58 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № _____

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

общестроительные работы - вариант 8

на _____

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,043 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 5 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,003 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	8-59 7-3	Б. Надземная часть Раздел I. Стены Исключить из варианта 6 Армирование кладки стен и других конструкций Т	0,08	421,0 27,80	1,38 0,41	34	2		54,30 0,53	4 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб				34	2			4

Ц00185-04 158

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			34				
		Накладные расходы	руб			6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч							I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			3				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			
		Итого по разделу I	руб			43				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							5
		Сметная заработная плата	руб				3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по надземной части руб				34	2			4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб				34				
		Накладные расходы руб				6				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				3				
		Всего, стоимость общестроительных работ руб				43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					3			
		Итого по надземной части руб				43				
		Нормативная трудоемкость чел.ч								5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата руб					3			
		Итого прямые затраты по смете руб				34	2			4
		в том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб				34				
		Накладные расходы руб				6				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								I
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I			
		Плановые накопления руб				3				
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				43				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								5
		Сметная заработная плата руб					3			
		Итого по смете руб				43				

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Нормативная трудоем-
кость чел.ч

5

Сметная заработная
плата руб

3

/Составила



Л.Балдина

/Проверила



И.Кавалерова

Альбом IY
ТП I44-000-963с.93

- 163 -

Форма № 4

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на отопление поквартирное

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,754 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 95 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,069 тыс. руб.Строит.объем-80,92 м², цена единицы - 9,32 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I8-20 I-I	Котлы чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВт шт	I,0	I9,43 I5,30	I,I3 0,34	I9	I5	I -	23,97 0,44	24 -
2.	Цена 3-да	Стоимость котла КС-ТСВ-I6 шт	I,0	350,0	-	350				
3.	I8-237-I I6	Установка радиаторов отопительных стальных одно-рядных РСГ1 и РСГ2 8-ка-								

Ц00185-04 163

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		нальные	экм	10,13	<u>4,45</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	45	3	-	<u>0,45</u> 0,01	<u>5</u> -
4.	18-133 6-1	Установка баков рас- ширительных, вмести- мостью до 0,1 м3	шт	1,0	<u>17,55</u> 2,34	<u>0,22</u> 0,07	18	2	-	<u>3,88</u> 0,09	<u>4</u> -
5.	130-103	Вентили проходные муф- товые 15кч18п2 для воды, давлением 1,6 МПА, диаметром 15 мм	шт	1,0	1,47	-	1				
6.	130-104	Вентили проходные муф- товые 15кч18п2 для воды, давлением 1,6 МПА, диаметром 20 мм	шт	1,0	1,69	-	2				
7.	130-107	Вентили проходные муф- товые 15кч18п2 для воды, давлением 1,6 МПА, диаметром 40 мм	шт	1,0	3,54	-	4				
8.	130-1037	Краны регулирующие трехходовые КРТШ латунные, диаметром 20 мм	шт	3,0	1,10	-	3				
9.	17-41 3-1	Установка полотенеосу- шителей одноритковых из водогазопроводных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		оцинкованных труб диа- метром 32 мм поверх- ностью нагрева 0,2м ² шт	I,0	<u>2,63</u> 0,38	<u>0,02</u> 0,01	3	-	-	<u>0,64</u> 0,01	<u>I</u> -
10.	I6-35 7-I	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 15 мм	4,0	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	3	I	-	<u>0,36</u> -	<u>I</u> -
11.	I6-36 7-I	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 20 мм	32,0	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	29	7	-	<u>0,36</u> -	<u>I2</u> -
12.	I6-37 7-I	Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 25 мм	21,0	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	22	4	-	<u>0,36</u> -	<u>8</u> -
13.	I6-38	Прокладка трубопрово-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7-I		дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	18,0	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	21	4	-	<u>0,36</u> -	<u>6</u> -
14. 16-39 7-1		Прокладка трубопрово- дов из стальных водо- газопроводных неоцин- кованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	20,0	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	26	4	-	<u>0,36</u> -	<u>7</u> -
15. 16-219 22		Гидравлическое испы- тание трубопроводов систем отопления, во- допровода и горячего водоснабжения, диамет- ром до 50 мм 100м	0,95	<u>4,01</u> 3,80	-	4	4	-	<u>5,26</u> -	<u>5</u> -
16. 13-121 15-6		Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каж- дый последующий раз грунтовкой ГФ-021 100 м2	0,01	<u>7,75</u> 2,09	<u>0,20</u> 0,06	1	-	-	<u>3,16</u> 0,08	-
17. 13-153		Окраска поверхностей								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
	18-6	эмальями ПФ-133	100 м2	0,02	<u>10,33</u> 1,54	<u>0,12</u> 0,04	I	-	-	<u>2,35</u> 0,05	-
18.	26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,04	<u>23,14</u> 22,24	<u>0,33</u> 0,10	I	I	-	<u>41,82</u> 0,13	<u>2</u> -	
19.	114-179	Ровинг из стеклянных нитей ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640 т	0,04	995,0	-	40					
20.	26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным	100 м2	0,02	<u>180,86</u> 93,94	<u>0,88</u> 0,27	4	2	-	<u>161,16</u> 0,35	<u>3</u> -
21.	114-190	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145 80 РСТ-Х-Н	1000 м2	-	1010,0	-	-	-	-	-	
22.	15-614 164-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диамет-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,10	<u>61,27</u> 39,17	<u>0,03</u> -	6	4	-	<u>69,36</u> -	<u>7</u> -
23.	I5-68I I70-I	Покраска радиаторов красками масляными цветными, готовыми к применению за 2 раза "	"	0,08	<u>44,32</u> 26,32	<u>0,03</u> 0,01	4	2	-	<u>42,02</u> 0,01	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб					607	53	I		88
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ руб						I02			
		Накладные расходы руб						I7			
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч									2
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб						2			
		Плановые накопления руб						9			
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб									I28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								22
		Сметная заработная плата руб					I4			
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				505				
		Накладные расходы руб				75				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					I4			
		Плановые накопления руб				46				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				626				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								73
		Сметная заработная плата руб					55			
		Итого по смете руб				754				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							95
		Сметная заработная плата	руб				69			
			Составила				Л.Балдина			
			Проверила				И.Кавалерова			

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПД)

- 171 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)на ВЕНТИЛЯЦИЮ ПРИ ПОКВАРТИРНОМ ОТОПЛЕНИИ(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,053 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 18 чел.-ч

Трудозатраты построчные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,013 тыс. руб.Строит.объем-80,92м², цена единицы-0,65 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100x200 мм	3,0	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	5	3	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>4</u> -
2.	20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером 200x200 мм	1,0	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	2	1	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>1</u> -
3.	20-496	Установка зонтов над шахтами								

1500185-04 171

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
II-I		и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты I000 мм шт	2,0	<u>4,72</u> I,8I	<u>0,0I</u> -	9	4	-	<u>3,03</u> -	<u>6</u> -
4.	20-I I-I	Газоход д-I40 м2	0,22	<u>7,35</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	2	-	-	<u>I,62</u> 0,0I	-
5.	20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 900мм м2	0,60	<u>5,39</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,0I	3	I	-	<u>I,62</u> 0,0I	<u>I</u> -
6.	I4-2I IO-5	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана в зданиях с чердачным помещением и внутренним сечением шахт 200x200 мм IO м2	0,16	<u>I35,06</u> 20,58	<u>I,68</u> 0,50	22	3	-	<u>38,95</u> 0,65	<u>6</u> -
7.	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза IO0 м2	0,0I	<u>32,37</u> 6,93	<u>0,83</u> 0,25	I	-	-	<u>I2,28</u> 0,32	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по смете	руб			44	12			18
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб			23				
		Накладные расходы	руб			4				
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб				I			
		Плановые накопления	руб			2				
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			29				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч							6
		Сметная заработная плата	руб				4			
		Стоимость сантехнических работ	руб			21				
		Накладные расходы	руб			2				
		Плановые накопления	руб			I				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			24				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I2
		Сметная заработная плата руб					9			
		Итого по смете руб				53				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I8
		Сметная заработная плата руб					I3			
			/ Составила			Л.Балдина				
			/ Проверила			И.Кавалерова				

Альбом IV
ТП I44-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- 175 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4a

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный многоквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД ПРИ ПОКВАРТИРНОМ ОТОПЛЕНИИ

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,007 тыс. руб.Нормативная трудоемкость I чел.-ч

Трудозатраты построчные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,00I тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДОПОЛНИТЬ								
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	3,0	<u>I,19</u> 0,23	<u>0,0I</u> -	4	I	-	<u>0,37</u> -	<u>I</u> -
2.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПа, диаметром I5мм шт	2,0	I,25	-	3				

1300185-04 175

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	0,03	<u>3,94</u> 3,73	-	I	-	-	<u>5,16</u> -	-
		Исключить									
4.	16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	1,00	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	I	-	-	<u>0,37</u> -	-
		Итого прямые затраты по смете	руб				7	I			I
		в том числе:									
		Стоимость сантехнических работ	руб				7				
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб				7				
		Нормативная трудоемкость	чел.ч								I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата	руб				I			
		Итого по смете	руб			7				
		Нормативная трудоем- кость	чел.ч							I
		Сметная заработная плата	руб				I			
		(Составила		<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина				
		/ Проверила		<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова				

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- 178 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту (тип-Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича
вым проектным решениям) (наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)на горячий водопровод при поквартирном отоплении(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,028 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 8 чел.-ч

Трудозатраты построчные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,006 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе заработной платы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
I.	I6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм М	12,50	1,19 0,23	0,01 -	15	3	-	0,37 -	5 -		
2.	I6-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм М	4,0	1,33 0,23	0,01 -	5	1	-	0,37 -	1 -		

1500185-04 178

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3. I30-2028		Вентили проходные муф- товые ИБИБК давлением 16 кгс/см ² , диаметром 25 мм	шт	1,0	1,73	-	2				
4. I6-2I9 22		Гидравлическое испы- тание трубопроводов систем отопления, водопровода и горяче- го водоснабжения, диа- метром до 50 мм	100м	0,16	<u>3,94</u> 3,73	-	I	I	-	<u>5,16</u> -	<u>I</u> -
5. I5-6I4 I64-8		Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера стальных пе- реплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диамет- ром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м ²	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	-	<u>68,00</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				24	6			8
		в том числе:									
		Стоимость общестрои- тельных работ	руб				I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				I				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								I
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				23				
		Накладные расходы руб				3				
		Плановые накопления руб				I				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				27				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								7
		Сметная заработная плата руб					5			
		Итого по смете руб				28				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								8
		Сметная зарплата руб					6			

ШВ

Составила *Л. Балдина*
 Проверила *И. Кавалерова*

400185-04 180

Альбом IV
ТП 144-000-963с.93

(обозначение ТПЦ)

- 181 -

Форма № 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7а

(локальный сметный расчет)

Одноэтажный одноквартирный 2-комнатный жилой дом со стенами из сырцового кирпича

К типовому проекту (тип-
вым проектным решениям)

(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на газоснабжение природным газом - вариант 9

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № _____

Составлена в ценах 19 84 г.Сметная стоимость 0,249 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 50 чел.-ч

Трудозатраты построечные _____ чел.-ч

Сметная заработная плата 0,036 тыс. руб.Строит. объем - 80,92 м², цена единицы - 3,08 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машины	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	I9-2 I-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных шт	I,0	<u>1,66</u> 0,66	<u>0,18</u> 0,05	2	I	-	<u>1,12</u> 0,06	<u>I</u> -
2.	I30-I4I3	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие, основного исполнения, четырехгорелочные ПГ-4 / мод. I42I / с духовым шкафом шт	I,0	44,70	-	45				
3.	I8-79 3-4	Установка водоподогревателей скоростных односекцион-								

ЦХ00185-04 181

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ных, поверхностью нагрева одной секции до 20 м2	шт	1,0	42,20 14,40	2,27 0,68	42	14	3 1	23,00 0,88	23 1
4.	I30-2I27	Аппарат водонагревательный газовый АОГВ-17,4-3-У	шт	1,0	70,30	-	70				
5.	I30-10I3	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные ПБББК для жидких сред, давлением I МПа, диаметром I5 мм	шт	1,0	0,92	-	I				
6.	I30-10I4	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные ПБББК для жидких сред, давлением I МПа, диаметром 20 мм	шт	1,0	1,32	-	I				
7.	20-I I-I	Дымоход	м2	0,50	7,35 0,92	0,04 0,01	4	-	-	1,62 0,01	1 -
8.	I6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		20 мм	м	27,0	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	25	6	-	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
9.	16-60 8-4	Футляр	м	0,60	<u>0,93</u> 0,74	<u>0,09</u> 0,03	1	-	-	<u>1,24</u> 0,04	<u>1</u> -
10.	19-73 12-1	Пневматическое испытание газопроводов	м	27,0	<u>0,29</u> 0,25	-	8	7	-	<u>0,35</u> -	<u>9</u> -
11.	15-614 164-7	Масляная окраска белыми с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100 м2	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	1	-	<u>68,0</u> -	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб				201	29	<u>3</u> 1		<u>46</u> 1
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб				2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость обще- строительных работ руб				2				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								2
		Сметная заработная плата руб					I			
		Стоимость сантехничес- ких работ руб				199				
		Накладные расходы руб				31				
		Нормативная трудоем- кость в Н.Р. чел.ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. руб					6			
		Плановые накопления руб				17				
		Всего, стоимость сан- технических работ руб				247				
		Нормативная трудоем- кость чел.ч								48
		Сметная заработная плата руб					35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб			249				
		Нормативная трудоем-								
		кость	чел.ч							50
		Сметная заработная								
		плата	руб				36			
			Составила	<i>Л.Балдина</i>		Л.Балдина				
			Проверила	<i>И.Кавалерова</i>		И.Кавалерова				

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому
проекту одноэтажного многоквартирного жилого дома
с 2-комнатной квартирой

Ресурсы	Варианты								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общестроительные работы									
Подземная часть									
Затраты труда, чел.час	212,74	350,21	212,74	328,81	212,74	228,31	212,74	212,74	212,74
Зарплата, руб	169,0	290	170	289	204	183	169	169	169
Строительные машины,руб	21,81	29,69	21,81	28,92	21,81	25,55	21,81	21,81	21,81
Надземная часть									
Затраты труда, чел.час	1410,50	1410,5	1410,5	1412,50	1516,28	1468,45	1408,87	1406,16	1410,5
Зарплата	1279	1279	1279	1279	1314	1434	1280	1282	1279
Строительные машины,руб	58,38	58,38	58,38	58,48	64,76	58,40	58,34	58,27	58,38
Итого общестроительные работы									
Затраты труда, чел.час	1623,24	1760,71	1623,24	1741,31	1729,02	1696,76	1621,61	1618,9	1623,24
Зарплата, руб	1448	1569	1449	1568	1518	1617	1449	1451	1448

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительные машины,руб	80,19	88,07	80,19	87,40	86,57	83,95	80,15	80,08	80,19
Санитарно-строительные работы									
Затраты труда, чел.час	146,70	146,70	182,76	182,76	146,7	146,7	146,7	146,7	179,74
Зарплата, руб	107	107	141	141	107	107	107	107	132
Строительные машины,руб	6,03	6,03	7,07	7,07	6,03	6,03	6,03	6,03	8,12
Монтажные работы									
Затраты труда, чел.час	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57	45,57
Зарплата,руб	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Строительные машины,руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие работы									
Затраты труда, чел.час	16,81	16,81	16,81	16,81	16,81	16,81	16,81	16,81	16,81
Зарплата, руб	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

	I	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительные машины, руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего									
Затраты труда, чел. час	1832,32	1969,79	1868,38	1986,45	1938,1	1905,84	1830,69	1827,98	1865,36
Зарплата, руб	1596	1717	1631	1750	1666	1765	1597	1598	1621
Строительные машины, руб	86,22	94,10	87,26	94,47	92,6	89,98	86,18	86,11	88,31

Нач. сметно-экономического отдела

Н.Устенко

Н.Устенко

Составила-вед. инженер

Н.Устенко

Н.Устенко

/ Проверила-зав. сектором

Л.Балдина

Л.Балдина